

| 管理番号 | 部         | 項               | 区分     | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                              | 府省庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                                                                                 |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  | 今後の予定 | 取組・事業の進捗が分かる指標等 | 関連情報のURL等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|-----------|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|--|-------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |           |                 |        |                                                                                                                                   |       |      | 取組・事業名                                                                                       | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再開 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|      |           |                 |        |                                                                                                                                   |       |      |                                                                                              |                                                |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |  |       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1    | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 農業生産総論 | ○気候変動による被害を回避・軽減するため、生産安定技術や対応品種・品種転換を含めた対応技術の開発・普及、農業者等自らが気候変動に対するリスクマネジメントを行うなど農業生産へのリスク軽減に取り組む。                                | 農林水産省 | 実施中  | 農業生産のリスク軽減に向けた取組・事業の推進                                                                       | 複数の予算にまたがり、具体的な予算の算出が困難                        |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・栽培管理技術や高温耐性品種の普及・開発、技術指導通知の発出など、本フォローアップ施策に記載している農業生産のリスク軽減に向けた各取組・事業を推進した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 今後も継続して取り組む     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2    | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 農業生産総論 | ○気候変動影響評価報告書において、重大性が特に大きく、緊急性及び確信度が高いとされた水稲、果樹及び病害虫・雑草については、より重点的に対策に取り組む。                                                       | 農林水産省 | 実施中  | 水稲、果樹、病害虫・雑草における取組・事業の推進                                                                     | 複数の予算にまたがり、具体的な予算の算出が困難                        |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・本フォローアップ施策に記載している水稲、果樹、病害虫・雑草にかかる各取組・事業を推進した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 今後も継続して取り組む     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3    | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 農業生産総論 | ○その他の品目については、これまで取組んでいた対策を引き続き推進するとともに、今後の影響予測も踏まえ、新たな適応品種や栽培管理技術等の開発、又はそのための基礎研究に取り組む。                                           | 農林水産省 | 実施中  | 上記以外の品目の取組・事業の推進                                                                             | 複数の予算にまたがり、具体的な予算の算出が困難                        |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・本フォローアップ施策に記載している重大性が特に大きく、緊急性及び確信度が高いとされる水稲、果樹及び病害虫・雑草以外の品目（麦、大豆、野菜、畜産、飼料作物等）にかかる各取組・事業を推進した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 今後も継続して取り組む     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4    | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 農業生産総論 | ○引き続き地方公共団体（もしくは関係機関等）と連携し、温暖化による影響等のモニタリングに取り組むとともに、「地球温暖化影響調査レポート」・農林水産省ホームページ等により適応策に関する情報を発信する。                               | 農林水産省 | 実施中  | 令和4年地球温暖化影響調査レポートの作成                                                                         | －                                              |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・農林水産省気候変動適応計画（平成27年8月）、気候変動の影響への適応計画（平成27年11月）を踏まえ、引き続き都道府県の協力の下、温暖化による影響等の把握に取り組むとともに、「地球温暖化影響調査レポート」・農林水産省ホームページ等により適応策に関する情報を発信する。<br>・令和5年度においては、引き続き都道府県の協力を得て、農業生産現場での高温障害など地球温暖化によると考えられる影響及び適応策等を取りまとめ、「令和4年地球温暖化影響調査レポート」として、普及指導員や行政関係者等における参考資料として令和5年10月に公表した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 今後も継続して取り組む     | 毎年、地球温暖化影響調査レポートの公表を行う。<br>令和5年度：公表済                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・令和4年地球温暖化影響調査レポート<br>https://www.maff.go.jp/seisan/kankyo/ondanka/attach/pdf/index-128.pdf                                                                                                                                                                                                                  |
| 5    |           |                 |        |                                                                                                                                   | 農林水産省 | 実施中  | 適応策に関する情報発信                                                                                  | －                                              |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 | ・地球温暖化影響調査レポート及び農作物の温暖化に関する対策情報や研究成果等の情報を掲載しているウェブサイトURLの紹介により、適応策に関する情報を発信した。<br>・地方公共団体、農林漁業者、関係団体等が気候変動や適応策に関して理解を深め、先行的な優良事例を踏まえ、気候変動による被害、気候変動がもたらす機会、適応策の具体的なアイデア等を検討し、適応策を実施するメリットを共有するための「地域における気候変動適応実践セミナー」を令和元年度から3年度にかけて開催し、セミナー開催概要や動画等を農水省ホームページに掲載し、適応策について情報発信を行った。<br>・適応策の計画策定、導入等に係るステークホルダーの合意形成をサポートするため、将来の影響評価や適応策に関する情報を整理したウェブ検索ツールサイトの更新を行った。 | 今後も継続して取り組む                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6    | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 水稲     | ○品種開発に当たっては、高温による品質低下が起こりにくい高温耐性を付与した品種の開発を基本とする。                                                                                 | 農林水産省 | 実施済み | 持続的生産強化対策事業のうち生産体制・技術確立支援                                                                    | 16,032百万円の内数                                   |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・生産者・実業者等が一体となって地球温暖化に対応する品種・技術を活用する取組を支援。地球温暖化に対応する品種・技術に取り組む産地形成の取組を進めることにより、地球温暖化対策の推進に寄与する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 本課題は令和5年度で終了済み。 | ・高温耐性品種（水稲）の作付面積割合<br>令和4年度：14.7%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ・生産体制・技術確立支援<br>https://www.maff.go.jp/seisan/gizyutu/hukyu/h_zeirei/brand/brand.html                                                                                                                                                                                                                        |
| 7    | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 水稲     | ○品種開発に当たっては、高温による品質低下が起こりにくい高温耐性を付与した品種の開発を基本とする。                                                                                 | 農林水産省 | 実施中  | イノベーション創出強化研究推進事業【応用研究ステージ】「持続可能な農業の実現を目指した高温耐性かつ高収量利用効率を有する水稲品種の高速育種」(0401081)（令和4年度～令和6年度） | 2,324百万円の内数                                    |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・将来予想される高温環境下でも高収量・高品質をもちやす水稲系統を作出する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 引き続き高温対策を推進する。  | ・有用遺伝子を単独あるいは複数入れた系統を合計50種類以上作出                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ・「持続可能な農業の実現を目指す高温耐性かつ高収量利用効率を有する水稲品種の高速育種」<br>https://www.naro.go.jp/laboratory/brain/innovation/theme/files/14_0401081.pdf                                                                                                                                                                                 |
| 8    | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 水稲     | ○現在でも極端な高温年には収量の減少が見られており、将来的には更なる高温が見込まれることから、収量減少に対応できるよう高温不感に対する耐性を併せ持つ品種・育種素材の開発を推進する。                                        | 農林水産省 | 実施済み | 持続的生産強化対策事業のうち生産体制・技術確立支援                                                                    | 16,032百万円の内数                                   |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・生産者・実業者等が一体となって地球温暖化に対応する品種・技術を活用する取組を支援。地球温暖化に対応する品種・技術に取り組む産地形成の取組を進めることにより、地球温暖化対策の推進に寄与する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 本課題は令和5年度で終了済み。 | ・高温耐性品種（水稲）の作付面積割合<br>令和4年度：14.7%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ・生産体制・技術確立支援<br>https://www.maff.go.jp/seisan/gizyutu/hukyu/h_zeirei/brand/brand.html                                                                                                                                                                                                                        |
| 9    | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 水稲     | ○引き続き、高温に対応した肥培管理、水管理等の基本技術の徹底を図るとともに、高温耐性品種の作付拡大を図るため、生産者、実業者等が一体となった、高温耐性品種の導入実証の取組を支援する。                                       | 農林水産省 | 実施中  | （事業名）<br>高温対策栽培体系への転換支援（取組名）<br>「農業技術の基本指針」                                                  | 270百万円                                         |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・高温対策として、肥培管理、水管理等の基本技術の徹底及び高温耐性品種の普及を推進した。<br>・高温対策栽培体系への転換支援において、地域の実情や品目に応じた高温耐性品種や高温対策栽培技術を迅速に産地に導入するための実証を支援した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 今後も継続して取り組む     | ・高温耐性品種（水稲）の作付面積割合<br>令和4年度：14.7%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ・令和5年夏の記録的高温に係る影響と効果のあった温暖化適応策等の状況レポート<br>https://www.maff.go.jp/seisan/kankyo/ondanka/attach/pdf/report-61.pdf<br>・農業技術の基本指針<br>https://www.maff.go.jp/kanbo/kihyo03/giyo/g_kihon_sisin/attach/pdf/23isin-1.pdf<br>・高温対策栽培体系への転換支援<br>https://www.maff.go.jp/syosan/keikaku/soukaku/attach/pdf/231201-1.pdf |
| 10   |           |                 |        |                                                                                                                                   | 農林水産省 | 実施済み | スマート農業技術の開発・実証プロジェクト（令和2年度補正予算）                                                              | －                                              |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 | ・あらゆる気象条件下でも水稲の収量及び品質を安定化できる生育診断・追肥技術システムを開発及びAPI化・WAGRIへ搭載・普及することにより、生産者の収益を向上させる。<br>（令和3年度～令和4年度まで実施）                                                                                                                                                                                                                                                                | 本課題は令和4年度に終了。                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 11   | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 果樹     | ○うんしゅうみかんでは、汚染果の発生を軽減させるジベレリン・プロヒドロキシモン混用散布、果実の日焼けを防止する遮光資材の積極的活用等による栽培管理技術の普及を推進する。また、着花を安定させるため、施肥方法、水分管理等の改善による生産安定技術の普及を推進する。 | 農林水産省 | 実施中  | （事業名）<br>果樹農業生産力増強総合対策<br><br>（取組名）<br>「農業技術の基本指針」、「技術指導通知」                                  | 5,074百万円                                       |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・果樹農業生産力増強総合対策において、気候変動に適應する優良産色系品種や熱帯果樹を含む優良品目・品種への改組を支援した。<br>・気候変動による着色不良果実の発生に対する品目共通の対応策の一つとして、果汁用原料として積極的に活用できるよう、下記の取組により加工用果実の生産流通体制の整備を行った。<br>①果汁用原料などの加工原料用果実の販売形態や流通経路を工夫し、実需者のニーズに対応した計画的な取引を行う取組。<br>②着色不良果実を含め、新たに加工原料用果実の区分を設定した選別、出荷体制の構築を行い、果汁用原料などの加工原料用果実の安定供給を図る取組。<br>・果樹農業生産力増強総合対策において、かん水設備導入及び省力化圃地整備を支援した。<br>・「農業技術の基本指針」及び農作物等の被害防止に向けた技術指導通知を発生し、果樹の気候変動対策として、以下の事項を含む横管対策、凍害対策について指導を実施した。（横管対策）<br>①被害が見込まれる場合には、枝等の除害<br>②被害程度に応じて、折損した枝の修繕や被害果の摘取及びせん定を実施するとともに、倒伏や枝裂けが起こった場合には適切な処理の指導を実施した。<br>（凍害対策）<br>晩冬が高温傾向で推移した場合や、発芽・萌芽が早期に観測された場合など凍害害が懸念される場合、事前対策として、<br>①防風ファンの稼働、燃焼資材の活用による凍害発生防止<br>②発芽・萌芽が例年より早期・不揃いな場合、また、防花鼠虫の活動低下により受粉の不良が懸念される場合は、摘蜜・摘花を控えめに行うと共に、適切な時期に人工授粉を行い、結実を確保<br>凍害発生後の被害軽減策として、<br>①幼果が霜害を受けた場合の果実の摘取<br>②病害虫の早期発生が懸念されるため、果樹園での発生状況や病害虫発生予警情報等に留意し、適時適切な防除及び罹病部位の除去等々場の衛生管理の指導を実施した。<br>凍害発生リスクとなる栽培管理上の留意点として、<br>草生栽培において下草が伸びた状態や、敷きワラ等のマルチ栽培は、日中の地温の上昇や夜間の土壌からの放熱を妨げ、園内の冷却を助長することから、下草は常に低く刈り込むとともにマルチは凍害の危険期を過ぎずから行うことについて注意喚起した。 | 今後も継続して取り組む     | ・果樹農業生産力増強総合対策（果樹経営支援対策事業）による優良品目・品種への転換等の実施(計画承認件数)<br>令和5年度：7,126件<br>・技術指導通知の発出回数<br>令和5年度：横管被害対策1回、凍害被害対策1回<br>https://www.maff.go.jp/seisan/kankyo/gijyutu_sido.html                                                                                                                                                                                               | ・「果樹農業生産力増強総合対策」<br>https://www.maff.go.jp/seisan/ryutu/fruits/index.html<br>・農林水産省 農業技術の基本方針<br>https://www.maff.go.jp/kanbo/kihyo03/giyo/g_kihon_sisin/5sisin.html<br>・農林水産省 被害防止等に向けた技術指導<br>https://www.maff.go.jp/seisan/kankyo/gijyutu_sido.html                                                       |
| 12   |           |                 |        |                                                                                                                                   | 農林水産省 | 実施済み | 持続的生産強化対策事業のうち生産体制・技術確立支援                                                                    | 16,032百万円の内数                                   |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・生産者・実業者等が一体となって地球温暖化に対応する品種・技術を活用する取組を支援。地球温暖化に対応する品種・技術に取り組む産地形成の取組を進めることにより、地球温暖化対策の推進に寄与する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 本課題は令和5年度で終了済み。 | 生産体制・確立支援による温暖化対策の実施（取組地区数）<br>令和5年度：－                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・生産体制・技術確立支援<br>https://www.maff.go.jp/seisan/gizyutu/hukyu/h_zeirei/brand/brand.html                                                                                                                                                                                                                        |
| 13   | 農業、林業、水産業 | 農業に関する適応の基本的な施策 | 果樹     | ○りんごでは、高温下での着色不良及び日焼け発生を減少させるための栽培管理技術の普及を推進する。また、栽培適地が移動するなどの将来予測を踏まえ、より標高の高い地域へ転換を促すよう、販売実証や、品種を転換するための改組に対する支援を行う。             | 農林水産省 | 実施中  | （事業名）<br>果樹農業生産力増強総合対策<br><br>（取組名）<br>「農業技術の基本指針」、「技術指導通知」                                  | 5,074百万円                                       |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・果樹農業生産力増強総合対策において、気候変動に適應する優良産色系品種や熱帯果樹を含む優良品目・品種への改組を支援した。<br>・気候変動による着色不良果実の発生に対する品目共通の対応策の一つとして、果汁用原料として積極的に活用できるよう、下記の取組により加工用果実の生産流通体制の整備を行った。<br>①果汁用原料などの加工原料用果実の販売形態や流通経路を工夫し、実需者のニーズに対応した計画的な取引を行う取組。<br>②着色不良果実を含め、新たに加工原料用果実の区分を設定した選別、出荷体制の構築を行い、果汁用原料などの加工原料用果実の安定供給を図る取組。<br>・果樹農業生産力増強総合対策において、かん水設備導入及び省力化圃地整備を支援した。<br>・「農業技術の基本指針」及び農作物等の被害防止に向けた技術指導通知を発生し、果樹の気候変動対策として、以下の事項を含む横管対策、凍害対策について指導を実施した。（横管対策）<br>①被害が見込まれる場合には、枝等の除害<br>②被害程度に応じて、折損した枝の修繕や被害果の摘取及びせん定を実施するとともに、倒伏や枝裂けが起こった場合には適切な処理の指導を実施した。<br>（凍害対策）<br>晩冬が高温傾向で推移した場合や、発芽・萌芽が早期に観測された場合など凍害害が懸念される場合、事前対策として、<br>①防風ファンの稼働、燃焼資材の活用による凍害発生防止<br>②発芽・萌芽が例年より早期・不揃いな場合、また、防花鼠虫の活動低下により受粉の不良が懸念される場合は、摘蜜・摘花を控えめに行うと共に、適切な時期に人工授粉を行い、結実を確保<br>凍害発生後の被害軽減策として、<br>①幼果が霜害を受けた場合の果実の摘取<br>②病害虫の早期発生が懸念されるため、果樹園での発生状況や病害虫発生予警情報等に留意し、適時適切な防除及び罹病部位の除去等々場の衛生管理の指導を実施した。<br>凍害発生リスクとなる栽培管理上の留意点として、<br>草生栽培において下草が伸びた状態や、敷きワラ等のマルチ栽培は、日中の地温の上昇や夜間の土壌からの放熱を妨げ、園内の冷却を助長することから、下草は常に低く刈り込むとともにマルチは凍害の危険期を過ぎずから行うことについて注意喚起した。 | 今後も継続して取り組む     | ・果樹農業生産力増強総合対策（果樹経営支援対策事業）による優良品目・品種への転換等の実施(計画承認件数)<br>令和5年度：7,126件<br>・技術指導通知の発出回数<br>令和5年度：横管被害対策1回、凍害被害対策1回<br>https://www.maff.go.jp/seisan/kankyo/gijyutu_sido.html                                                                                                                                                                                               | ・「果樹農業生産力増強総合対策」<br>https://www.maff.go.jp/seisan/ryutu/fruits/index.html<br>・農林水産省 農業技術の基本方針<br>https://www.maff.go.jp/kanbo/kihyo03/giyo/g_kihon_sisin/5sisin.html<br>・農林水産省 被害防止等に向けた技術指導<br>https://www.maff.go.jp/seisan/kankyo/gijyutu_sido.html                                                       |
| 14   |           |                 |        |                                                                                                                                   | 農林水産省 | 実施済み | 持続的生産強化対策事業のうち生産体制・技術確立支援                                                                    | 16,032百万円の内数                                   |       | 継続 |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |  |       |                 | ・生産者・実業者等が一体となって地球温暖化に対応する品種・技術を活用する取組を支援。地球温暖化に対応する品種・技術に取り組む産地形成の取組を進めることにより、地球温暖化対策の推進に寄与する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 本課題は令和5年度で終了済み。 | 生産体制・確立支援による温暖化対策の実施（取組地区数）<br>令和5年度：－                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・生産体制・技術確立支援<br>https://www.maff.go.jp/seisan/gizyutu/hukyu/h_zeirei/brand/brand.html                                                                                                                                                                                                                        |

| 管理番号 | 部 | 項 | 区分 | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】 | 府県庁名 | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策 |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 今後の予定 | 取組・事業の進捗が分かる指標等 | 関連情報のURL等 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------|---|---|----|----------------------|------|------|--------------|------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-----------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|      |   |   |    |                      |      |      | 取組・事業名       | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                 |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|      |   |   |    |                      |      |      |              |                                                |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |       |                 |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|      |   |   |    |                      |      |      |              |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |       |                 |           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

[illegible]

4



| 管理番号 | 部         | 項                          | 区分                 | 気候変動適応計画【基本的な施策】                                                                                                                                                               | 府県庁名                    | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                                          |                            |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                                                                                              | 今後の予定                                                                                                                           | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                       | 関連情報のURL等                                                             |    |   |
|------|-----------|----------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------|-------------------------------------------------------|----------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----|---|
|      |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                |                         |      | 取組・事業名                                                | 令和5年度予算額（百万円）※当初予算額及び補正予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                       |    |   |
|      |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                |                         |      |                                                       |                            |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                       | 17 |   |
| 73   | 農業、林業、水産業 | 水産業に関する適応の基本的な施策           | 増養殖業（内水面漁業・養殖業）    | 〇 海洋と河川の水温上昇による遡上時期の早まりや遡上数の減少が予測されているアユについては、資源の増大・回復を図るため、沿岸や河川の水温が、遡上・流下の状況や放流個体の成長等に及ぼす影響について分析し、適切な放流時期や水温を検討することで、効果的な放流手法の開発を進める。                                       | 農林水産省                   | 実施済み | 環境収容力推定手法開発事業（平成30年度-令和4年度）                           | －                          | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | アユ放流後の移動状況把握、天然アユの流下仔魚数・遡上尾数のモニタリングを行う他、耳石の日輪等からアユ初期生活期における成長履歴を追跡し、遡上サイズや遡上量に及ぼす環境要因の抽出等を行った。また、事業の成果として、アユの種苗放流等に関する知見をまとめたマニュアルを作成した。                                                                                                              | 事業の成果として作成したマニュアルの普及啓発に努める。                                                                                                     |                                                                                                                                       |                                                                       |    |   |
| 74   | 農業、林業、水産業 | 水産業に関する適応の基本的な施策           | 増養殖業（内水面漁業・養殖業）    | 〇 海洋と河川の水温上昇による遡上時期の早まりや遡上数の減少が予測されているアユについては、資源の増大・回復を図るため、沿岸や河川の水温が、遡上・流下の状況や放流個体の成長等に及ぼす影響について分析し、適切な放流時期や水温を検討することで、効果的な放流手法の開発を進める。                                       | 農林水産省                   | 実施中  | 資源回復のための種苗育成・放流手法検討事業(令和5年度-令和10年度)                   | 80百万円                      | 新規    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  | 〇  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       | 効果的な放流手法の開発に向けて、アユの遡上量予測技術の開発等に必要な基礎的知見を蓄積した。                                                                                   | 令和6年度も引き続き事業を実施する。                                                                                                                    |                                                                       |    |   |
| 75   | 農業、林業、水産業 | 水産業に関する適応の基本的な施策           | 増養殖業（内水面漁業・養殖業）    | 〇 高水温による漁獲量減少が予測されているワカサギについて、給餌放流技術を高度化するため、種苗生産の安定化・量産化および簡易化を目指す。餌料プランクトンの効率的生産技術の開発、種苗生産時の最適な飼育密度・餌料密度の解明、粗放かつ大量生産可能な種苗生産技術の開発に取り組む。                                       | 農林水産省                   | 実施済み | 環境収容力推定手法開発事業（平成30年度-令和4年度）                           | －                          | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  | 〇  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       | 環境変化が資源に与える影響を評価する上で必要となる標準放流において、標準飼料が長期有効な標準飼料を効率的に生産する技術の開発等を行った。また、事業の成果として、ワカサギの資源管理技術を紹介するマニュアルを作成した。                     | 事業の成果として作成したマニュアルの普及啓発に努める。                                                                                                           |                                                                       |    |   |
| 76   | 農業、林業、水産業 | 水産業に関する適応の基本的な施策           | 増養殖業（内水面漁業・養殖業）    | 〇 高水温による漁獲量減少が予測されているワカサギについて、給餌放流技術を高度化するため、種苗生産の安定化・量産化および簡易化を目指す。餌料プランクトンの効率的生産技術の開発、種苗生産時の最適な飼育密度・餌料密度の解明、粗放かつ大量生産可能な種苗生産技術の開発に取り組む。                                       | 農林水産省                   | 実施中  | 資源回復のための種苗育成・放流手法検討事業(令和5年度-令和10年度)                   | 80百万円                      | 新規    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  | 〇  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       | 種苗放流の効果を把握するための標準技術の検証及び漁獲量減少要因を解明するための餌料プランクトンの年変動調査等を行った。                                                                     | 令和6年度も引き続き事業を実施する。                                                                                                                    |                                                                       |    |   |
| 77   | 農業、林業、水産業 | 水産業に関する適応の基本的な施策           | 増養殖業（内水面漁業・養殖業）    | 〇 高水温に由来する疾病の発生等に関する情報を収集する。水温上昇により被害の拡大が予測される内水面魚類の疾病については、病原特性及び発症要因の研究とそれを利用した防除対策技術の開発を行う。                                                                                 | 農林水産省                   | 実施中  | 水産防疫対策事業                                              | 82百万円の内数                   | 継続    | 〇  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | 〇  | 〇  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       | ・内水面魚類の疾病について、全国の発生状況を調査し、防除技術の開発を行った。                                                                                          | 令和6年度以降も引き続き実施                                                                                                                        |                                                                       |    |   |
| 78   | 農業、林業、水産業 | 水産業に関する適応の基本的な施策           | 沿岸域・内水面漁場環境等（造成漁場） | 〇 漁場造成に当たっては、現地の状況に応じ、高水温耐性種の播種・移植を行うほか、整備実施後は、藻の着床状況、植食性動物の動向等についてモニタリングを行い、状況に応じて植食性魚類の除去などの食害生物対策等を実施するなど、順応的管理手法を導入したより効果的な対策を推進する。                                        | 農林水産省                   | 実施中  | 水産環境整備事業                                              | 12,252百万円の内数               | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・高水温上昇による海洋生物の分布域の変化に対応した漁場整備を実施した。漁場造成に当たっては、高水温耐性種の播種・移植を行うほか、整備実施後は、藻の着床状況等についてモニタリングを行い、ウニ類や植食性魚類の除去等の食害生物対策を実施するなど、順応的管理による対策を実施した。                                                                                                              | 今後も、引き続き対策を計画的に推進する。                                                                                                            | ・令和8年度までにおおむね7千haの漁場の保全・創造に向けたハード・ソフト一体的な対策を実施する。<br>令和5年度：6,593ha                                                                    | https://hitoumi.jp/                                                   |    |   |
|      |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                | 農林水産省                   |      | 水産多面的機能発揮対策事業                                         | 1,653百万円の内数                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・気候変動に対応した漁場整備方策に関する具体的な対策を整理した「気候変動に対応した漁場整備方策に関するガイドライン（平成29年度）」や近年の海域環境の変化に対応した磯焼け対策を実施できるよう令和2年度に改訂した「磯焼け対策ガイドライン」について、引き続き、都道府県等にて当該ガイドラインの周知を図るとともに、対策を実施し、気候変動に対応した漁場整備にかかる知見を積み上げる。                                                           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                       |    |   |
| 79   | 農業、林業、水産業 | 水産業に関する適応の基本的な施策           | 沿岸域・内水面漁場環境等（造成漁場） | 〇 今後、高水温上昇による海洋生物の分布域・生態場所の変化を的確に把握し、それに対応した水産生物のすみかや産卵場となる漁場整備、海域環境をより的確に把握するためのモニタリング体制の強化、地域の研究機関との連携体制の構築、調査・実証の強化、豪雨等の災害時を想定したBCP策定などの魚場の災害対応力強化等に取り組む。                   | 農林水産省                   | 実施中  | 水産環境整備事業                                              | 12,252百万円の内数               | 継続    | 〇  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・高水温上昇による海洋生物の分布域の変化に対応した漁場整備を実施した。漁場造成に当たっては、高水温耐性種の播種・移植を行うほか、整備実施後は、藻の着床状況等についてモニタリングを行い、ウニ類や植食性魚類の除去等の食害生物対策を実施するなど、順応的管理による対策を実施した。                                                                                                              | 今後も、引き続き対策を計画的に推進する。                                                                                                            | ・令和8年度までにおおむね7千haの漁場の保全・創造に向けたハード・ソフト一体的な対策を実施する。<br>令和5年度：6,593ha                                                                    | https://hitoumi.jp/                                                   |    |   |
|      |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                | 農林水産省                   |      | 水産多面的機能発揮対策事業                                         | 1,653百万円の内数                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・気候変動に対応した漁場整備方策に関する具体的な対策を整理した「気候変動に対応した漁場整備方策に関するガイドライン（平成29年度）」や近年の海域環境の変化に対応した磯焼け対策を実施できるよう令和2年度に改訂した「磯焼け対策ガイドライン」について、引き続き、都道府県等にて当該ガイドラインの周知を図るとともに、対策を実施し、気候変動に対応した漁場整備にかかる知見を積み上げる。                                                           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                       |    |   |
| 80   | 農業、林業、水産業 | 水産業に関する適応の基本的な施策           | 沿岸域・内水面漁場環境等（造成漁場） | 〇 気候変動に適応した漁場造成の基盤として、気候変動が魚類や海藻等の生育に与える影響及び分布状況の把握手法を開発する。                                                                                                                    | 農林水産省                   | 実施中  | 水産環境整備事業                                              | 12,252百万円の内数               | 継続    | 〇  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・高水温上昇による海洋生物の分布域の変化に対応した漁場整備を実施した。漁場造成に当たっては、高水温耐性種の播種・移植を行うほか、整備実施後は、藻の着床状況等についてモニタリングを行い、ウニ類や植食性魚類の除去等の食害生物対策を実施するなど、順応的管理による対策を実施した。                                                                                                              | 今後も、引き続き対策を計画的に推進する。                                                                                                            | ・令和8年度までにおおむね7千haの漁場の保全・創造に向けたハード・ソフト一体的な対策を実施する。<br>令和5年度：6,593ha                                                                    | https://hitoumi.jp/                                                   |    |   |
|      |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                |                         |      |                                                       |                            |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ・気候変動に対応した漁場整備方策に関する具体的な対策を整理した「気候変動に対応した漁場整備方策に関するガイドライン（平成29年度）」や近年の海域環境の変化に対応した磯焼け対策を実施できるよう令和2年度に改訂した「磯焼け対策ガイドライン」について、引き続き、都道府県等にて当該ガイドラインの周知を図るとともに、対策を実施し、気候変動に対応した漁場整備にかかる知見を積み上げる。                                                           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                       |    |   |
| 81   | 農業、林業、水産業 | 水産業に関する適応の基本的な施策           | 沿岸域・内水面漁場環境等（造成漁場） | 〇 各海域の藻場・干渉分布状況や磯焼け要因を踏まえて、高水温等の環境変化に対応した海藻種を用いた漁場造成手法を開発する。                                                                                                                   | 農林水産省                   | 実施中  | 水産環境整備事業                                              | 12,252百万円の内数               | 継続    | 〇  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・高水温上昇による海洋生物の分布域の変化に対応した漁場整備を実施した。漁場造成に当たっては、高水温耐性種の播種・移植を行うほか、整備実施後は、藻の着床状況等についてモニタリングを行い、ウニ類や植食性魚類の除去等の食害生物対策を実施するなど、順応的管理による対策を実施した。                                                                                                              | 今後も、引き続き対策を計画的に推進する。                                                                                                            | ・令和8年度までにおおむね7千haの漁場の保全・創造に向けたハード・ソフト一体的な対策を実施する。<br>令和5年度：6,593ha                                                                    | https://hitoumi.jp/                                                   |    |   |
| 82   | 農業、林業、水産業 | その他の農業、林業、水産業に関する基本的な施策    | 野生鳥獣の影響（鳥獣害）       | 〇 今後、侵入防止柵の設置、捕獲活動の強化、ICTやドローン技術等を活用した捕獲・被害対策技術の高度化等により引き続き取り組むとともに、地方公共団体が連携した広域的対策、多様な人材の活用、専門的な知識経験を有する人材の育成、技術開発の成果の普及等を推進する。また、野生鳥獣の生息状況等に関する情報の把握や農林水産業への被害のモニタリングを継続する。 | 農林水産省                   | 実施中  | 鳥獣被害防止総合対策交付金                                         | 9,603百万円の内数                |       |    | 継続       |   |   | 〇 |   |   |   |   |   |    |    |    |    | 〇  | 〇  | 〇  |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                       |    |   |
| 83   |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                | 農林水産省                   |      | 鳥獣被害防止総合対策交付金（令和4年度補正予算）                              | 3,700百万円の内数                |       | 〇  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | 〇  | 〇  | 〇  |    |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 | ・シカ等による森林被害緊急対策事業により、林業関係者によるシカの捕獲効率の向上、ICT等を活用した新たな捕獲技術の開発・実証等を支援するとともに、ノクサザ被害の対策手法を検討した。また、シカ被害が深刻な農地・自然林等において、国土保全のためのシカ捕獲事業を実施した。 |                                                                       |    |   |
| 84   |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                | 農林水産省                   |      | 森林整備事業                                                | 129,662百万円の内数              |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       | 〇                                                                                                                               | 〇                                                                                                                                     | 〇                                                                     |    |   |
|      |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                | 農林水産省                   | 実施中  | 森林被害統計資料調査                                            | －                          | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  | 〇  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       | ・「森林被害報告について」（昭和53年5月16日付け53林野保第235号林野庁長官通知）に基づき、毎年度、都道府県知事より林野庁長官に野生鳥獣被害等について報告。報告結果の取りまとめや分析を行うことにより、野生鳥獣による森林被害状況について把握を行った。 | 今後も、継続して取り組む。                                                                                                                         |                                                                       |    |   |
| 85   | 農業、林業、水産業 | その他の農業、林業、水産業に関する適応の基本的な施策 | 野生鳥獣の影響（鳥獣害）       | 〇 鳥獣の保護及び管理並びに狩猟の適正化に関する法律（平成14年法律第88号）に基づき、都道府県によるニホンジカ等の捕獲を強化するとともに、鳥獣の捕獲の担い手の育成等を図り、鳥獣の科学的・計画的な保護・管理を推進する。                                                                  | 環境省                     | 実施中  | 指定管理鳥獣捕獲等事業費                                          | 200百万円                     | 継続    | 〇  | 〇        | 〇 |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       | ・都道府県が鳥獣保護管理法に基づき、自然生態系や農林水産業、生活環境への被害を防止する観点から、指定管理鳥獣であるニホンジカ、イノシシについて、集中的かつ広域的に管理を図るため捕獲を行う指定管理鳥獣捕獲等事業に対し、必要な経費を図が支援するものである。  | 今後も、予測される気候変動の影響を考慮し、より一層の事業の推進を図る。                                                                                                   | ・ニホンジカ・イノシシの生息数等の推定値（北海道を除く全国）<br>令和4年度：ニホンジカ246万頭、イノシシ78万頭           |    |   |
|      |           |                            |                    | 環境省                                                                                                                                                                            | 指定管理鳥獣捕獲等事業費（令和4年度補正予算） |      | 2,300百万円                                              |                            |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                       |    |   |
| 86   | 農業、林業、水産業 | その他の農業、林業、水産業に関する適応の基本的な施策 | 食料供給               | 〇 国内外の食料供給の動向に関する情報の一元的な収集・分析を行うとともに、我が国の食料安定供給に与える影響について分析する。これらの情報は、継続的に幅広く提供する。                                                                                             | 農林水産省                   | 実施中  | 世界の中長期的な食料供給の見通し                                      | －                          | 継続    |    |          |   | 〇 |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・農林水産研究所では、中長期的な世界食料供給見通しと令和6年度の公表に向けて情報収集・分析等を実施<br>・また、同研究所では、これは何れに将来の気候変動が食料供給や農産物価格の変動に与える影響について、情報収集・分析している。                                                                                                                                    | 次年度以降においても継続して実施。                                                                                                               | ・中長期的な食料供給見通しの公表 令和6年度公表予定                                                                                                            | ・食料供給見通し：農林水産政策研究所<br>http://www.maff.go.jp/primaff/seika/jyukyu.html |    |   |
| 87   |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                | 農林水産省                   |      | 世界食料供給動向等総合調査・分析関係経費うち世界食料供給動向等総合調査・分析関係経費            | 63百万円                      |       |    |          |   | 〇 |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                       | 〇  | 〇 |
| 88   | 農業、林業、水産業 | その他の農業、林業、水産業に関する適応の基本的な施策 | 食料供給               | 〇 海外における食料供給動向に関する情報の補完・強化を図るため、JAXAと連携し、土壌水分量等の衛星による地球観測データ（衛星画像を含む）を一般公開したところであり、今後更なる活用方法を検討する。                                                                             | 農林水産省                   | 実施中  | 世界食料供給動向等総合調査・分析関係経費うち世界食料供給動向等総合調査・分析関係経費            | 63百万円                      | 継続    | 〇  |          |   | 〇 |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・主要生産国での天候を要因とした作付けの遅れや生育の阻害及び経済動向等により国際的な食料供給が不安定な中、我が国の食料安定供給に資することを目的として、世界各国の食料供給に係る様々な動きに関する現地情報をタイムリーに収集・調査・分析を実施し「食料安全保障月報」としてとりまとめ、毎月公表し、農林水産省ホームページ等で提供。<br>・令和2年度にJAXAから移管した農業気象情報システムについて、利用者の利便性向上のための改良を図るとともに、衛星データのさらなる活用に向けた研究会を実施した。 | 次年度以降においても継続して実施。                                                                                                               | ・公表資料掲載回数<br>令和5年度：①食料安全保障月報12回②米国農務省穀物等需給報告12回③世界の穀物需給及び価格の推移24回                                                                     | ・海外食料供給インフォメーション<br>http://www.maff.go.jp/j/zyukyu/ki/index.html      |    |   |
|      |           |                            |                    |                                                                                                                                                                                | 農林水産省                   |      | 世界食料供給動向等総合調査・分析関係経費うち衛星データ活用促進調査費・農業気象情報衛星モニタリングシステム | 11百万円                      |       |    |          |   | 〇 |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 |                                                                                                                                       |                                                                       |    |   |
| 89   | 農業、林業、水産業 | その他の農業、林業、水産業に関する適応の基本的な施策 | 食料供給               | 〇 IPCC第5次評価結果を踏まえた気候変動、経済成長及び人口増加等に基づく予測モデルによる、世界の長期的な食料供給見通しを踏まえ、我が国における将来の食料供給を見据えた的確なリスクへの対応を検討する。                                                                          | 農林水産省                   | 実施中  | 世界食料供給動向等総合調査・分析関係経費うち超長期食料供給予測                       | 25百万円                      | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・気候変動の影響を踏まえた我が国の食料安定供給に資する長期的な施策を検討することを目的に、2050年度及び2060年度をターゲットとした世界の食料供給予測を実施。令和4年度から令和6年度までの3か年事業として、初年度はIPCC5次報告の内容を踏まえた予測モデルの構築を開始し、令和6年度に予測結果を公表予定。令和5年度においては、外部有識者会を3回開催し、令和4年度に構築したプロトタイプモデルを外部有識者の意見等を反映しながら改良。                             | 令和4年度に構築したベースモデルを令和5年度に改良し、妥当性等の検証を実施。事業の最終年度である令和6年度に構築した予測モデルにおける予測結果を公表予定。                                                   | ・世界食料供給見通し<br>https://www.maff.go.jp/j/zyukyu/mitosi/index.html                                                                       |                                                                       |    |   |
| 90   | 農業、林業、水産業 | その他の農業、林業、水産業に関する適応の基本的な施策 | 食料供給               | 〇 中長期的な食料安定供給の確保に向けた戦略を構築していくため、気候変動の影響を考慮しつつ、各国の経済成長や政策の動向等を踏まえた、世界の食料供給に関する中長期的な予測について、農林水産政策研究所と連携を図り、継続的に実施する。                                                             | 農林水産省                   | 実施中  | 世界の長期的な食料供給の見通し                                       | －                          | 継続    |    |          |   | 〇 |   |   |   |   |   |   |    |    | 〇  | 〇  |    |    |    | ・農林水産研究所では、中長期的な世界食料供給見通しと令和6年度の公表に向けて情報収集・分析等を実施<br>・また、同研究所では、これは何れに将来の気候変動が食料供給や農産物価格の変動に与える影響について、情報収集・分析している。                                                                                                                                    | 次年度以降においても継続して実施。                                                                                                               | ・中長期的な食料供給見通しの公表 令和6年度公表予定                                                                                                            | ・食料供給見通し：農林水産政策研究所<br>http://www.maff.go.jp/primaff/seika/jyukyu.html |    |   |











| 管理番号 | 部        | 項                           | 区分                               | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                                                                      | 府省庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                                                                                                                                  |                                                                    |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                           | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                                | 関連情報のURL等                                                                                                                                            |
|------|----------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |          |                             |                                  |                                                                                                                                                                                           |       |      | 取組・事業名                                                                                                                                        | 令和5年度<br>予算額（百万円）<br>※当初予算額及び補正<br>予算額                             | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 今後の予定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                      |
|      |          |                             |                                  |                                                                                                                                                                                           |       |      |                                                                                                                                               |                                                                    |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                      |
| 184  | 自然生態系    | 生物季節、分佈・個体群の変動に関する適応の基本的な施策 |                                  | ○ 国内希少野生動物植物種の保護増強事業計画等、国の計画については、次の見直しの際に気候変動の影響も考慮し、目標や対策について検討する。特に分布域が離島や高山等等に限定されている種など、気候変動の影響を受けやすい希少種の保全に当たっては、生態系等への影響や管理の負担を考慮しつつ、現存個体群に同種の個体を加える補強や生息域外保全、生殖細胞の保存等について早期に検討する。 | 環境省   | 実施中  | 希少種の保護増強                                                                                                                                      | 236百万円の内数                                                          | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 令和5年度までに保護増強事業計画策定済みの76種（57計画）のうち、気候変動による影響を受けやすい高山帯に分布するライチョウ、キタダツクサなどについて、生息環境の整備、生息状況調査などの保護増強事業を実施し、令和6年度以降も引き続き事業を実施する予定。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 今後も引き続き事業を実施していく                                                                                                                          | ・国内希少野生動物植物種の指定数<br>令和5年度：448                                                                                                                                  | ・国内希少野生動物植物種一覧URL<br>http://www.env.go.jp/nature/kisho/domestic/list.html<br>・保護増強事業URL<br>http://www.env.go.jp/nature/kisho/hogozoushoku/index.html |
| 185  | 自然生態系    | 生態系サービスに関する適応の基本的な施策        |                                  | ○ かつての氾濫原や湿地等の再生による流域全体での治水機能等の強化に向け、生態系機能の可視化に関する調査・研究を進める。また、技術的知見を取りまとめて発信することで、災害に強く自然と調和した地域作りを推進する。                                                                                 | 環境省   | 実施中  | 自然生態系を活用した社会課題への対応推進費（旧自然生態系を基盤とする防災減災推進費）                                                                                                    | 34百万円                                                              | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・生態系を活用した防災・減災（Eco-DRR）の推進のため、令和4年度に公表した生態系保全・再生ポテンシャルマップの作成・活用方法の手引きと全国規模のベースマップを基に自治体等に対する計画策定や取組への技術的な支援を進めた。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ・NbSの現場実装に向けて、我が国の国土・社会条件を踏まえた取組の方向性や、具体の取組事例の提示について調査・検討する                                                                               | ・生態系を活用した防災・減災<br>https://www.env.go.jp/nature/biodic/eco-drr.html                                                                                             |                                                                                                                                                      |
| 186  | 自然生態系    | 生態系サービスに関する適応の基本的な施策        |                                  | ○ 保護地域の拡充やその他の生物多様性の保全に資する地域の設定することにより、生態系ネットワークの形成を推進し、普通種も含めた花粉媒介昆虫等の生息地の規模と連続性を確保する。                                                                                                   | 環境省   | 実施中  | OECMを活用した健全な生態系の回復及び連結促進事業                                                                                                                    | 130百万円の内数                                                          | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・保護地域以外で生物多様性保全に資する地域（OECM：Other Effective area-based Conservation Measures）に関して、令和2年度から「民間取組等と連携した自然環境保全の在り方に関する検討会」を開催して、民間の取組等により生物多様性保全が図られている区域を国が「自然共生サイト」として認定する制度等の検討を行っている。<br>・令和3年度には、「自然共生サイト」の認定基準や制度スキームの構築について検討を行った。<br>・令和4年度には、「自然共生サイト」の認定制度の試行を行った上で制度の改善を行い、結果として計56サイトが認定相当として評価された。<br>・令和5年度には、「自然共生サイト」の認定制度を開始し、試行段階で認定相当と評価した55サイトを含めた計184サイトを認定した。                                                                                                                                                                              | ・検討会の開催回数<br>令和2年度：2<br>令和3年度：3<br>令和4年度：3<br>令和5年度：2                                                                                     | ・OECM（保護地域以外で生物多様性保全に資する地域）の検討について（環境省ウェブサイト）<br>https://www.env.go.jp/nature/oecm.html                                                                        |                                                                                                                                                      |
| 187  | 自然生態系    | 生態系サービスに関する適応の基本的な施策        |                                  | ○ サンゴ礁生態系がもたらす生態系サービスについて、その内容や気候変動による変化が広く国民に伝わるよう管理計画等へ位置づけ、地域におけるその意旨を守るための取組の実施を促進する。                                                                                                 | 環境省   | 実施中  | サンゴ礁生態系保全対策推進費                                                                                                                                | 32百万円                                                              | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・豊かな生物多様性を育む一方で、その変化が深刻なサンゴ礁生態系の保全を総合的かつ効果的に推進するため、環境省では、2010年度に「サンゴ礁生態系保全行動計画」を、2016年度に「サンゴ礁生態系保全行動計画2016-2020」を策定し、実施状況の定期的な点検や、計画の達成状況についての評価を実施してきた。2021年度には「サンゴ礁生態系保全行動計画2016-2020」の計画期間が終了したことを踏まえ、2030年度までの計画を策定するための「第3期サンゴ礁生態系保全行動計画策定検討会」を設置し、検討会における議論やパブリックコメントの結果を踏まえて、2022年3月に「サンゴ礁生態系保全行動計画2022-2030」を策定した。計画では、2030年度までの目標を定め、目標達成に向けて関係機関が協力して取り組むべき4つの重点課題を設定し、その課題ごとに目指すべき姿と関係省庁、関係地方自治体、日本サンゴ礁学会等の各主体が取り組む具体的な活動を記載している。本計画では、気候変動及びそれに伴う海洋酸性化がサンゴ礁生態系に大きな影響を与えていると指摘されていることを踏まえ、「サンゴ礁集に関する科学的知見の充実と継続的モニタリング・管理の強化」を重点課題の一つとして位置づけている。 | ・引き続き、実施状況の定期的な点検や、計画の達成状況についての評価を実施するとともに、計画の達成状況を確認するための目標を2024年度までに設定できるよう検討を進める。また、「サンゴ礁生態系保全行動計画2022-2030」の重点課題に関するモデル事業の実施について検討する。 | ・サンゴ礁生態系保全行動計画に基づき関係省庁や各自治体等から報告される、サンゴ礁生態系保全に資する取組の数<br>令和4年度：82                                                                                              | ・サンゴ礁生態系保全行動計画関連会議の実施状況<br>http://www.env.go.jp/nature/biodic/coralreefs/ins/index.html                                                              |
| 188  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策             | 気候変動の影響を踏まえた治水計画の見直し             | ○ 科学技術の進展や将来降雨の予測データの蓄積を踏まえ、将来の降雨量変化伝承、アンサンブル実験による将来の降雨波形等を用い、気候変動による降雨量の増加等を反映したものに河川整備基本方針を順次見直ししている。                                                                                   | 国土交通省 | 実施中  | 適応策の基本的な考え方                                                                                                                                   | －                                                                  | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・科学技術の進展や将来降雨の予測データの蓄積を踏まえ、将来の降雨量変化伝承、アンサンブル実験による将来の降雨波形等を用い、気候変動による降雨量の増加等を示した「気候変動を踏まえた治水計画のあり方」提言（改訂版）を令和3年4月に公表した。<br>・提言の内容を踏まえ、気候変動による降雨量の増加等を反映した河川整備基本方針の見直しを推進。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・引き続き、河川整備基本方針を順次見直し。                                                                                                                     | ・気候変動の影響を踏まえた治水計画の見直しを推進<br>令和5年度：18水系                                                                                                                         | https://www.mlit.go.jp/river/shinngikai_blog/chisui_kentouka/index.html                                                                              |
| 189  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策             | 気候変動の影響を踏まえた治水計画の見直し             | ○ 過去の突発洪水を目標とする現在の河川整備計画の早急な達成を目指すとともに、併せて気候変動による降雨量の増加等を考慮した河川整備計画へ見直す。                                                                                                                  | 国土交通省 | 実施中  | 適応策の基本的な考え方                                                                                                                                   | －                                                                  | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・気候変動による降雨量の増加等を考慮した河川整備計画の見直しを推進し、河川整備を鋭意推進。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・引き続き、河川整備計画を順次見直し。                                                                                                                       | ・気候変動の影響を踏まえた治水計画の見直しを推進<br>令和5年度：20水系                                                                                                                         | https://www.mlit.go.jp/river/shinngikai_blog/chisui_kentouka/index.html                                                                              |
| 190  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策             | 気候変動の影響を踏まえた治水計画の見直し             | ○ 激甚化、頻発化する局地的な大雨等に対応するため、浸水シミュレーション等によるきめ細やかな災害リスク評価に基づき、下水道によるハード・ソフト両面からの浸水対策計画の策定を推進する。                                                                                               | 国土交通省 | 実施中  | 適応策の基本的な考え方                                                                                                                                   | －                                                                  | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・下水道によるハード・ソフト両面からの浸水対策計画である「下水道浸水被害軽減総合計画」の策定を推進。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ・引き続き、「下水道浸水被害軽減総合計画」の策定を推進。                                                                                                              | ・ハード・ソフトを組み合わせた下水道浸水対策計画数<br>令和5年度：188地区                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |
| 191  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策             | 災害リスクの評価                         | ○ 対策の主体となる地方公共団体、企業、住民等がどの程度の発生頻度でどのような被害が発生する可能性があるかを認識して対策を進める必要があるため、各主体から見て分かりやすく、きめ細かい災害リスク情報を提示する。                                                                                  | 国土交通省 | 実施中  | 水害リスク情報の評価（治水関係事業費）<br>水害リスク情報の評価（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算）<br>水害リスク情報の評価（社会資本整備総合交付金）<br>水害リスク情報の評価（社会資本整備総合交付金）<br>（令和5年度補正予算）                | 876,670百万円の内数<br>319,065百万円の内数<br>1,380,489百万円の内数<br>349,546百万円の内数 | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・令和3年7月に水防法を改正し、洪水浸水想定区域図及びハザードマップの作成・公表の対象を、住宅等の防護対象のある全ての一般・二級河川に拡大し、中小河川等の水害リスク情報の空白域の解消を推進。<br>・浸水範囲と浸水頻度の関係を示した水害リスクマップ（浸水頻度図）を新たに整備し、水害リスク情報の充実を図り、防災・減災のための土地利用等を促進。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ・防災まちづくりを推進する市町村等を対象に、外水に加え内水も考慮した水害リスクマップを作成の上、治水対策の検討や立地適正化計画における防災指針の検討・作成への活用を推進することで、水害リスクの高い地域を避けた居住誘導や、浸水に対する住まい方の工夫等を促進。          | ・水防法に基づき、最大クラスの洪水が発生した場合に浸水が想定される範囲等の情報を把握し周知している。一般河川・二級河川数<br>令和5年度：約8,000河川（令和7年度：約17,000河川）<br>・全国109の一般水系において、外水氾濫を対象とした水害リスクマップの作成を完了。<br>令和6年3月時点：109水系 | https://www.mlit.go.jp/river/bousai/main/saigai/tsuki/syozaiti/                                                                                      |
| 192  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策             | 災害リスクの評価                         | ○ 単一の規模の外力だけでなく様々な規模の外力について浸水想定を作成して提示するとともに、床上浸水の発生頻度や人命に関わるリスクの有無、施設の能力や整備状況等についても提示する。                                                                                                 | 国土交通省 | 実施中  | 水害リスク情報の評価（治水関係事業費）<br>水害リスク情報の評価（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算）                                                                                     | 876,670百万円の内数<br>319,065百万円の内数                                     | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・浸水範囲と浸水頻度の関係を示した水害リスクマップ（浸水頻度図）を新たに整備し、水害リスク情報の充実を図り、防災・減災のための土地利用等を促進。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・防災まちづくりを推進する市町村等を対象に、外水に加え内水も考慮した水害リスクマップを作成の上、治水対策の検討や立地適正化計画における防災指針の検討・作成への活用を推進することで、水害リスクの高い地域を避けた居住誘導や、浸水に対する住まい方の工夫等を促進。          | ・全国109の一般水系において、外水氾濫を対象とした水害リスクマップの作成を完了。<br>令和6年3月時点：109水系                                                                                                    | https://www.mlit.go.jp/river/kasen/ryuiki_pro/pdf/riak_map.pdf                                                                                       |
| 193  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策             | 災害リスクの評価                         | ○ 各主体が参画する様々な協議会等を活用して、災害リスク情報を共有し、対策の促進を図る。                                                                                                                                              | 国土交通省 | 実施中  | 水害リスク情報の評価                                                                                                                                    | －                                                                  | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・流域治水の防災まちづくりの取組の中で地域の実情に応じた検討を推進。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 省内にて検討中                                                                                                                                   | ・大規模氾濫減災協議会を活用した検討<br>令和5年度：引き続き取組を実施                                                                                                                          |                                                                                                                                                      |
| 194  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策             | 災害リスクの評価                         | ○ 各主体が対策を進める上で必要となる具体的な被害の想定に当たっては、氾濫域における人口や資産の集積状況、インフラ・ライフラインや病院・福祉施設等の立地状況、産業構造・産業立地の状況、高齢化の状況等、地域の実情に応じた検討を行う。                                                                       | 国土交通省 | 実施中  | 水害リスク情報の評価                                                                                                                                    | －                                                                  | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・流域治水の防災まちづくりの取組の中で地域の実情に応じた検討を推進。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 省内にて検討中                                                                                                                                   | ・大規模氾濫減災協議会を活用した検討<br>令和5年度：引き続き取組を実施                                                                                                                          |                                                                                                                                                      |
| 195  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策             | 災害リスクの評価                         | ○ 最悪の事態も想定した対策の検討のため、浸水想定区域の指定の対象とする外力を、想定し得る最大規模のものとするともに、洪水だけでなく、内水、高潮も対象とする。その際、地方公共団体、企業、自治組織、住民等が避難等の検討ができるよう、浸水深だけでなく浸水継続期間を明示する。                                                   | 国土交通省 | 実施中  | 水害リスク情報の評価（社会資本整備総合交付金）<br>水害リスク情報の評価（社会資本整備総合交付金）<br>（令和5年度補正予算）                                                                             | 1,380,489百万円の内数<br>349,546百万円の内数                                   | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・令和3年7月に水防法を改正し、洪水浸水想定区域図及びハザードマップの作成・公表の対象を、住宅等の防護対象のある全ての一般・二級河川に拡大し、中小河川等の水害リスク情報の空白域の解消に向けて、地方自治体への支援を促進。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・中小河川等の水害リスク情報の空白域の解消に向けて、地方自治体への支援を促進。                                                                                                   | ・水防法に基づき、最大クラスの洪水が発生した場合に浸水が想定される範囲等の情報を把握し周知している。一般河川・二級河川数<br>令和5年度：約8,000河川（令和7年度：約17,000河川）                                                                | https://www.mlit.go.jp/river/bousai/main/saigai/tsuki/syozaiti/                                                                                      |
| 196  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策             | 比較的発生頻度の高い外力に対する防災・減災対策、施設の着実な整備 | ○ 引き続き築堤や河堤掘削、洪水調節施設、下水道等の施設の整備を着実に実施する。その際、災害リスク評価を踏まえ、効果的・効率的な整備促進を図る。また、施設計画の目標や内容等について、近年の大雨等の発生頻度の増加等を踏まえ、必要に応じて見直す。                                                                 | 国土交通省 | 実施中  | 比較的発生頻度の高い外力に対する防災対策（治水関係事業費）<br>比較的発生頻度の高い外力に対する防災対策（治水関係事業費）<br>比較的発生頻度の高い外力に対する防災対策（下水道事業費）<br>比較的発生頻度の高い外力に対する防災対策（下水道事業費）<br>（令和5年度補正予算） | 876,670百万円の内数<br>319,065百万円の内数<br>77,295百万円の内数<br>10,749百万円の内数     | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・堤防や洪水調節施設等のハード整備を効率的・効果的に実施。<br>・既設ダムのかさ上げや放流能力の増強等の施設改良によるダム再生を実施するなど、既存ストックのより一層の機能向上を図った。<br>・河川と下水道が連携・共同した浸水対策の実施。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・引き続き、堤防や洪水調節施設等のハード整備を効率的・効果的に実施。<br>・引き続き、既存ストックのより一層の機能向上を図る。<br>・引き続き、河川と下水道が連携・共同した浸水対策を実施する。                                        | ・堤防や洪水調節施設等のハード整備を効率的・効果的に実施<br>令和5年度：実施した<br>・既存ストックのより一層の機能向上の推進<br>令和5年度：実施した<br>・下水道による都市浸水対策達成率<br>令和5年度：62%                                              |                                                                                                                                                      |



| 管理番号 | 部        | 項               | 区分                                                                         | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                                              | 府省庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                                                                                                                                                                                                                  |                                                              |                      |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          |       |                 |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                             |  |
|------|----------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|-------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|      |          |                 |                                                                            |                                                                                                                                                                   |       |      | 取組・事業名                                                                                                                                                                                                                        | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額               | 継続・新規                | 再掲 | SDGｓへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 取組・事業の内容 | 今後の予定 | 取組・事業の進捗が分かる指標等 | 関連情報のURL等                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                             |  |
|      |          |                 |                                                                            |                                                                                                                                                                   |       |      |                                                                                                                                                                                                                               |                                                              |                      |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |          |       |                 |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                             |  |
| 210  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>ア、総合的な浸水対策                 | ○流域のもつ保水・治水機能を保全・確保・向上するなどの総合的な浸水対策を推進する。                                                                                                                         | 国土交通省 | 実施中  | 施設の能力を上回る外力に対する減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>(治水関係事業費)                                                                                                                                                                          | 876,670百万円の内数                                                | 継続                   |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          | ○     |                 |                                                                                                                                                                    | ・国、流域自治体、企業等が協働し、河川整備に加え、雨水貯留浸透施設や土地利用規制、利水ダムの事前放流など、各水系で重点的に実施する治水対策の全体像を取りまとめた流域治水プロジェクトを推進。<br>・流域水害対策計画を策定し、浸水被害対策の総合的な推進を図る「特定都市河川」について、11水系159河川（14指定）において新たに指定。<br>・河川・下水道等の整備と流出を抑える対策を組み合わせて、流域が一体となった浸水対策を実施。 | ・あらゆる関係者が協働して行う「流域治水」の取組の推進。<br>・引き続き、特定都市河川の指定を推進。                                                                                                                | ・「流域治水」の取組の推進<br>令和5年度：実施した                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                             |  |
| 211  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>イ、土地利用状況を考慮した治水対策          | ○軸中堤等によるハード整備と土地利用規制等によるソフト対策を組み合わせるなど、関係部局が連携し、地域の意向も踏まえながら土地利用状況を考慮した治水対策を推進する。                                                                                 | 国土交通省 | 実施中  | 施設の能力を上回る外力に対する減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>(治水関係事業費)                                                                                                                                                                          | 876,670百万円の内数                                                | 継続                   | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          | ○     |                 |                                                                                                                                                                    | ・国、流域自治体、企業等が協働し、河川整備に加え、雨水貯留浸透施設や土地利用規制、利水ダムの事前放流など、各水系で重点的に実施する治水対策の全体像を取りまとめた流域治水プロジェクトを推進。<br>・流域水害対策計画を策定し、浸水被害対策の総合的な推進を図る「特定都市河川」について、11水系159河川（14指定）において新たに指定。                                                  | ・あらゆる関係者が協働して行う「流域治水」の取組の推進<br>・引き続き、特定都市河川の指定を推進                                                                                                                  | ・「流域治水」の取組の推進<br>令和5年度：実施した                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                             |  |
| 212  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>ウ、災害リスク情報のきめ細かい提示・共有等      | ○まちづくり・地域づくりや民間投資の検討、住まい方の工夫に資するよう、災害リスク情報を受け手に分かりやすい形で提示するとともに、関係機関の協力を得つつ、様々な機会をとらえて提示する取組を進める。                                                                 | 国土交通省 | 実施中  | 施設の能力を上回る外力に対する減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>(治水関係事業費)                                                                                                                                                                          | 876,670百万円の内数                                                | 継続                   |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          | ○     |                 |                                                                                                                                                                    | ・治水範囲と浸水頻度の関係を図示した水害リスクマップ（浸水頻度図）を新たに整備し、水害リスク情報の充実を図り、防災・減災のための土地利用等を促進。                                                                                                                                               | ・防災まちづくりを推進する市町村等を対象に、外水に加え内水も考慮した水害リスクマップを作成の上、治水対策の検討や立地適正化計画における防災指針の検討・作成への活用を推進することで、水害リスクの高い地域を避けた居住誘導や、浸水に対する住まい方の工夫等を促進。                                   | ・全国109の一級水系において、外水氾濫を対象とした水害リスクマップの作成を完了。<br>令和6年3月時点：109水系                                                                                                                                                | <a href="https://www.mlit.go.jp/river/kasen/ryuiki_pro/pdf/risk_map.pdf">https://www.mlit.go.jp/river/kasen/ryuiki_pro/pdf/risk_map.pdf</a> |  |
| 213  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>エ、災害リスク分析を通じた安全なまちづくり・住まい方 | ○コンパクトなまちづくりの推進と併せ、災害リスクの分析を適切に行い、立地適正化計画・防災指針の作成等を通じ、災害リスクの低い地域への居住や都市機能の誘導を促す。                                                                                  | 国土交通省 | 実施中  | 災害リスク情報の提示によるまちづくり・住まい方集約都市形成支援事業                                                                                                                                                                                             | 501百万円                                                       | 継続                   |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        |       |                 | ・コンパクトなまちづくり等の推進にあたっては、災害リスクの高い地域を提示することを通じて、災害リスクの低い地域への居住や都市機能の誘導を促す。                                                                                            | ・今後は、引き続き、立地適正化計画・防災指針の作成等を通じた災害リスクの低い地域への居住や都市機能の誘導を推進する。                                                                                                                                                              | ・立地適正化計画を作成した市町村数<br>令和5年度：568都市<br>・防災指針を作成した市町村数<br>令和5年度：291都市                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                             |  |
| 214  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>エ、災害リスク分析を通じた安全なまちづくり・住まい方 | ○3D都市モデル（PLATEAU）を活用した災害ハザード情報等の3次元表示により、災害リスクを見える化することで、住民の防災意識の向上につなげるとともに、これを活用した防災計画の立案等、防災対策の高度化を図る。                                                         | 国土交通省 | 実施中  | 都市空間情報デジタル基盤構築支援事業<br>都市空間情報デジタル基盤構築調査<br>都市空間情報デジタル基盤構築調査（令和5年度補正予算）                                                                                                                                                         | 1,050百万円の内数<br>1,050百万円の内数<br>1,200百万円の内数                    | 継続                   |    |          |   |   | ○ | ○ |   |   | ○ | ○ |    | ○  | ○  |    |    |    |    | ○  |          |       |                 | ・3D都市モデル及び人工衛星観測データを活用した浸水状況及び家屋被害を分析するシステムの開発や、3D都市モデルを活用した水害・土砂災害による被害状況と想定被害額を算出するシステムの開発を実施した。<br>・地方公共団体による、3D都市モデルを活用した水害リスクの3次元可視化やこれを活用した防災計画の立案等の取組を支援した。 | ○今後も引き続き、3D都市モデルを活用した防災分野でのユースケース開発を進めるとともに、こうした取組の地域における社会実装を推進することで、住民の水害に対する意識の啓発や避難行動の安否を促進する。                                                                                                                      | ・3D都市モデル整備都市数<br>令和5年度末：約200都市（累計）                                                                                                                                 | <a href="https://www.mlit.go.jp/plateau/">https://www.mlit.go.jp/plateau/</a><br><a href="https://www.mlit.go.jp/toshi/daisei/plateau_hojo.html">https://www.mlit.go.jp/toshi/daisei/plateau_hojo.html</a> |                                                                                                                                             |  |
| 215  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>オ、まちづくり・地域づくりと連携した浸水軽減対策   | ○災害リスクが比較的高いものの、既に都市機能や住宅等が集積している地域については、適切な役割分担の下、災害リスクを軽減するために河川の整備に加え、地方公共団体・民間による雨水貯留浸透施設、止水板の設置などを重点的に推進する。                                                  | 国土交通省 | 実施中  | 施設の能力を上回る外力に対する減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>(治水関係事業費)                                                                                                                                                                          | 876,670百万円の内数                                                | 継続                   | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          | ○     |                 |                                                                                                                                                                    | ・流域水害対策計画を策定し、浸水被害対策の総合的な推進を図る「特定都市河川」について、11水系159河川（14指定）において新たに指定。<br>・河川・下水道等の整備と流出を抑える対策を組み合わせて、流域が一体となった浸水対策を実施。                                                                                                   | ・引き続き、特定都市河川の指定を推進。                                                                                                                                                | ・特定都市河川の指定数<br>令和5年度：11水系159河川（14指定）                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                             |  |
| 216  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>カ、まちづくり・地域づくりと連携した氾濫拡大の抑制  | ○二級堤、自然堤防、連続盛土等の保全、市町村等による二級堤の機能を有する盛土構造物の配備など、まちづくり・地域づくりと連携した氾濫の拡大を抑制するための仕組みを検討する。                                                                             | 国土交通省 | 実施中  | 施設の能力を上回る外力に対する減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携                                                                                                                                                                                       | -                                                            | 継続                   |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        |       |                 | ・水防法に基づき、洪水浸水想定区域内で、浸水の拡大を抑制する効果があると認められる盛土構造物を、浸水被害軽減地区の候補地として抽出。                                                                                                 | ・流域治水の視点を踏まえつつ、治水機能を有する霞堤や水害リスクマップを活用しながら高頻度の浸水被害の抑制効果のある盛土構造物を把握し、候補地をさらに抽出しながら指定を促進。                                                                                                                                  | ・氾濫の拡大を抑制するための仕組みの検討を実施<br>令和5年度：実施した                                                                                                                              | -                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                             |  |
| 217  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>カ、まちづくり・地域づくりと連携した氾濫拡大の抑制  | ○ゼロメートル地帯等には人口・資産が多く集積し、ひとたび大水害が発生すると広範囲で長期間の浸水が想定される。そのため、高台の拠点を確保し、想定される浸水深より高い位置にある道路や通路等で断続的・面的につなぐことで、命の安全・最低限の避難生活水準を確保し、さらには浸水区域外への避難を可能とする「高台まちづくり」を推進する。 | 国土交通省 | 実施中  | 災害時に都市の機能を維持するための拠点市街地整備<br>防災安全交付金                                                                                                                                                                                           | 831,299百万円の内数                                                | 継続                   |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | ○  |    | ○  |    |    |    |          |       |                 | 災害時に都市の機能を維持するための拠点市街地（都市計画法に基づく一団地の都市安全確保拠点施設）の整備を支援する。                                                                                                           | ・引き続き、左記の取組を推進する。                                                                                                                                                                                                       | -                                                                                                                                                                  | <a href="https://www.mlit.go.jp/river/shinnikai_blog/enrakukaigi/index.html">https://www.mlit.go.jp/river/shinnikai_blog/enrakukaigi/index.html</a>                                                        |                                                                                                                                             |  |
| 218  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携<br>キ、地下空間の浸水対策                | ○地下空間からの避難行動の時間の確保等のために、地下街等の施設管理者による止水板等の設置や適切な避難誘導など、地下空間への浸水防止対策や避難確保対策を促進する。                                                                                  | 国土交通省 | 実施中  | 施設の能力を上回る外力に対する減災対策<br>①まちづくり・地域づくりとの連携                                                                                                                                                                                       | -                                                            | 継続                   |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        |       |                 | ・水防法に基づき、市町村地域防災計画に位置づけられた地下街等に対し、洪水時等の利用者の避難の確保及び浸水の防止を図るために必要な訓練その他の措置に関する避難確保・浸水防止計画の作成を促進。                                                                     | ・引き続き避難確保・浸水防止計画の作成を促進。                                                                                                                                                                                                 | ・最大クラスの洪水等に対応した避難確保・浸水防止措置を講じた地下街等の数<br>令和5年度：901施設（令和7年度：972施設）                                                                                                   | <a href="https://www.mlit.go.jp/river/bousai/main/saigai/joshou/jetsuibou/bousai-gensai-suibou01.html">https://www.mlit.go.jp/river/bousai/main/saigai/joshou/jetsuibou/bousai-gensai-suibou01.html</a>    |                                                                                                                                             |  |
| 219  | 自然災害・沿岸域 | 河川に関する適応の基本的な施策 | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①流域治水におけるグリーンインフラの活用推進等<br>ア、雨水貯留・浸透施設の整備等     | ○特定都市河川浸水被害対策法に基づき、河川・流域指定並びに流域水害対策計画の策定や雨水貯留浸透施設等の整備を実施する。また雨水の貯留・浸透により副次的に健全な水循環の確保にも寄与する。                                                                      | 国土交通省 | 実施中  | 公園緑地や雨庭等を含めた都市・道路空間における雨水貯留浸透機能の強化<br>社会資本整備総合交付金<br>公園緑地や雨庭等を含めた都市・道路空間における雨水貯留浸透機能の強化<br>防災・安全交付金<br>公園緑地や雨庭等を含めた都市・道路空間における雨水貯留浸透機能の強化<br>グリーンインフラ活用型都市構築支援事業<br>公園緑地や雨庭等を含めた都市・道路空間における雨水貯留浸透機能の強化<br>防災・安全交付金（令和5年度補正予算） | 549,190百万円の内数<br>831,299百万円の内数<br>329百万円の内数<br>295,380百万円の内数 | 継続<br>継続<br>継続<br>継続 |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ○     | ○               | ○                                                                                                                                                                  | ○                                                                                                                                                                                                                       | 引き続き、まちなかにおける雨水対策として、雨水貯留浸透機能を有する公園緑地の保全・確保とあわせて、その機能を強化する雨庭等の雨水貯留浸透施設の整備を推進した。<br>引き続き、まちなかにおける雨水対策として、雨水貯留浸透機能を有する公園緑地の保全・確保とあわせて、その機能を強化する雨庭等の雨水貯留浸透施設の整備を推進する。 | ・緑の基本計画の策定・改定においてグリーンインフラを位置付けた割合<br>令和4年度 64%                                                                                                                                                             |                                                                                                                                             |  |
| 220  |          |                 |                                                                            |                                                                                                                                                                   | 国土交通省 | 実施中  | 現状の施設能力を上回る外力に対する防災・減災対策<br>①流域治水におけるグリーンインフラの活用推進等                                                                                                                                                                           | -                                                            | 継続                   | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          |       |                 |                                                                                                                                                                    | ・流域水害対策計画を策定し、浸水被害対策の総合的な推進を図る「特定都市河川」について、11水系159河川（14指定）において新たに指定。                                                                                                                                                    | ・引き続き、特定都市河川の指定を推進                                                                                                                                                 | ・特定都市河川の指定数<br>令和5年度：11水系159河川（14指定）                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                             |  |









19

| 管理番号 | 部        | 項                     | 区分                     | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                               | 府省庁名                                                                  | 実施状況           | 令和5年度に実施した施策                                                                                                                        |                                            |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                  |                                                                               |                                                                         |  |
|------|----------|-----------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--|
|      |          |                       |                        |                                                                                                    |                                                                       |                | 取組・事業名                                                                                                                              | 令和5年度<br>予算額（百万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 取組・事業の内容 | 今後の予定                                                                                                                                                                                 | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                                  | 関連情報のURL等                                                                     |                                                                         |  |
|      |          |                       |                        |                                                                                                    |                                                                       |                |                                                                                                                                     |                                            |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |          |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                  |                                                                               |                                                                         |  |
| 291  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 土砂災害の発生頻度の増加への対策       | ○土砂災害を対象としたハード・ソフトの施策を組み合わせて土砂災害に強い地域づくり、及びハザードエリアからの居住移転を推進する。                                    | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>①土砂災害の発生頻度の増加への対策<br>（社会資本整備総合交付金）                                                                             | 1,380,489百万円の内数                            | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・ハザードマップの作成・公表、防災訓練等の取組の支援を実施。<br>・「土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に関する法律」第26条に基づく建築物の移動転居の運用方法についてまとめた「移転の勧告の基本的な考え方」についてを改定。                                                               | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂災害警戒区域等に関する基礎調査結果の公表<br>令和5年度：約70万区域<br>・土砂災害警戒区域の指定<br>令和5年度：約69万区域       |                                                                         |  |
| 292  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 土砂災害の発生頻度の増加への対策       | ○ハザードマップ等の作成支援などを通じて警戒避難体制の強化を図り、住民や地方公共団体職員に対する普及啓発により土砂災害に関する知識を持った人材の育成を推進する。                   | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>①土砂災害の発生頻度の増加への対策<br>（治水関係事業費）<br><br>土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>①土砂災害の発生頻度の増加への対策<br>（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算）       | 876,670百万円の内数<br><br>319,065百万円の内数         | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          | ○                                                                                                                                                                                     | ・災害時に経済活動に大きな影響を及ぼす重要交通網の保全等の土砂災害対策を実施。<br>・土砂災害警戒区域等の区域指定と、基礎調査の結果の公表の支援を実施。<br>・ハザードマップの作成・公表、防災訓練等の取組の支援を実施。<br>・今後も引き続き土砂災害の発生頻度の増加に備えたハード・ソフト一体となった対策を推進する。 | 省内にて検討中                                                                       | ・土砂災害警戒区域等に関する基礎調査結果の公表<br>令和5年度：約70万区域<br>・土砂災害警戒区域の指定<br>令和5年度：約69万区域 |  |
| 293  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 警戒避難のリードタイムが短い土砂災害への対策 | ○住民が一瞬も早く危険な場所から離れることができるよう、危険な場所や逃げ場所、方向等について周知を徹底するため、実践的な防災訓練、防災教育を通じて、土砂災害に対する正確な知識の普及に努める。    | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>②警戒避難のリードタイムが短い土砂災害への対策<br>（治水関係事業費）                                                                           | 876,670百万円の内数                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・土砂災害警戒情報の基準設定及び検証の考え方を令和5年3月に改定。<br>・土砂災害警戒情報の精度向上を図るため土砂災害発生危険基準線（CL）の見直しを実施。                                                                                                       | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂災害警戒情報の精度向上のための取組を実施<br>令和5年度：実施した                                         |                                                                         |  |
| 294  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 警戒避難のリードタイムが短い土砂災害への対策 | ○土砂災害警戒情報の改善、ソーシャルメディア等による情報収集・共有手段の活用等を検討する。                                                      | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>②警戒避難のリードタイムが短い土砂災害への対策<br>（治水関係事業費）                                                                           | 876,670百万円の内数                              | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・土砂災害警戒情報の基準設定及び検証の考え方を令和5年3月に改定。<br>・土砂災害警戒情報の精度向上を図るため土砂災害発生危険基準線（CL）の見直しを実施。                                                                                                       | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂災害警戒情報の精度向上のための取組を実施<br>令和5年度：実施した                                         |                                                                         |  |
| 295  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 土砂・洪水氾濫への対策            | ○スクリーニング結果に基づき、土砂・洪水氾濫の危険性のある流域において、「土砂・洪水氾濫対策計画」を策定する。                                            | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑤不明瞭な谷地形を呈する箇所での土砂災害への対策<br>（治水関係事業費）                                                                          | 876,670百万円の内数                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・土砂・洪水氾濫により大きな被害のおそれのある流域の調査要領（案）（試行版）（R4.3）に基づき、土砂・洪水氾濫の危険性のある流域の抽出を進めた。<br>・スクリーニング結果に基づき、土砂・洪水氾濫の危険性のある流域において、「土砂・洪水氾濫対策計画」の策定を進めた。                                                | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂・洪水氾濫対策計画の策定<br>令和5年度：実施した                                                 |                                                                         |  |
| 296  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 土砂・洪水氾濫への対策            | ○「土砂・洪水氾濫対策計画」に基づき重要度・優先度の高い箇所から対策事業を実施する。                                                         | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑤不明瞭な谷地形を呈する箇所での土砂災害への対策<br>（治水関係事業費）                                                                          | 876,670百万円の内数                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・「土砂・洪水氾濫対策計画」に基づき重要度・優先度の高い箇所から対策事業を実施した。                                                                                                                                            | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂・洪水氾濫対策計画に基づく事業の実施<br>令和5年度：実施した                                           |                                                                         |  |
| 297  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 深層崩壊等への対策              | ○人工衛星等の活用により国土監視体制を強化し、深層崩壊等の発生や河川閉塞の有無をいち早く把握できる危機管理体制の整備を推進する。                                   | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>④深層崩壊等への対策<br>（治水関係事業費）<br><br>土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>④深層崩壊等への対策<br>（治水関係事業費）                                    | 876,670百万円の内数<br><br>319,065百万円の内数         | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・関係機関と連携した大規模土砂災害訓練を実施。                                                                                                                                                               | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂災害防止法第29条に基づく緊急調査を確実に行うため、各地方整備局等において訓練を実施<br>令和5年度：100％                   |                                                                         |  |
| 298  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 深層崩壊等への対策              | ○空中電磁探査などの新たな技術の活用を推進する。                                                                           | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>④深層崩壊等への対策<br>（治水関係事業費）<br><br>土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>④深層崩壊等への対策<br>（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算）                     | 876,670百万円の内数<br><br>319,065百万円の内数         | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・関係機関と連携した大規模土砂災害訓練を実施。                                                                                                                                                               | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂災害防止法第29条に基づく緊急調査を確実に行うため、各地方整備局等において訓練を実施<br>令和5年度：100％                   |                                                                         |  |
| 299  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 深層崩壊等への対策              | ○河川閉塞等により大きな被害が懸念される場合の緊急調査及びその結果の市町村への情報提供、関係機関と連携したより実践的な訓練の実施、無人航空機（UAV）の導入など、対応の迅速化、高度化に取り組む。  | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>④深層崩壊等への対策<br>（治水関係事業費）<br><br>土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>④深層崩壊等への対策<br>（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算）                     | 876,670百万円の内数<br><br>319,065百万円の内数         | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・関係機関と連携した大規模土砂災害訓練を実施。                                                                                                                                                               | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂災害防止法第29条に基づく緊急調査を確実に行うため、各地方整備局等において訓練を実施<br>令和5年度：100％                   |                                                                         |  |
| 300  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 流木災害への対策               | ○流木捕捉効果の高い透過型環境の採用、流木止めの設置、既存の不透過型環境を透過型環境に改良することなどを検討する。                                          | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑦流木災害への対策<br>（治水関係事業費）                                                                                         | 876,670百万円の内数                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・流木捕捉効果の高い設備整備の採用、流木止めの設置、既存の不透過型環境を透過型環境に改良することなどを推進。                                                                                                                                | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・流木捕捉効果の高い設備整備の推進<br>令和5年度：実施した                                               |                                                                         |  |
| 301  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 |                        | ○林野庁と連携した流木発生ポテンシャル調査に基づく、流域全体における流木対策に取り組む。                                                       | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑦流木災害への対策<br>（治水関係事業費）                                                                                         | 876,670百万円の内数                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          | ○                                                                                                                                                                                     | ・治山部局と砂防部局の連携強化、流域治水計画策定の検討を進めた。<br>・砂防・治山の相互事業連携の醸成のため、合同現地視察や勉強会等の取り組みを実施した。                                                                                   | 省内にて検討中                                                                       | ・流域流木対策の推進<br>令和5年度：実施した                                                |  |
| 302  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 都市山麓グリーンベルト整備事業の推進     | ○山麓斜面に市街地が接している都市において、土砂災害に対する安全性を高め緑豊かな都市環境と景観を保全・創出することを目的に、市街地に隣接する山麓斜面にグリーンベルトとして一連の樹林帯の形成を図る。 | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑧上流域の管理<br>（治水関係事業費）                                                                                           | 876,670百万円の内数                              | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・従来の砂防堤を中心とする深沢工事に加え、砂防樹林帯の保全・育成を図ることにより、土砂災害に対する安全性を高め、合わせて良好な都市環境を創出。                                                                                                               | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・グリーンベルト整備を推進<br>令和5年度：実施した                                                   |                                                                         |  |
|      |          |                       |                        | 国土交通省                                                                                              | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑧上流域の管理<br>（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算）              |                | 319,065百万円の内数                                                                                                                       |                                            |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                  |                                                                               |                                                                         |  |
| 303  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 上流域の管理                 | ○人工衛星や航空レーザ測量によって得られる詳細な地形データ等を定期的に蓄積することで、国土監視体制の強化を図る。                                           | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑧上流域の管理<br>（治水関係事業費）                                                                                           | 876,670百万円の内数                              | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・人工衛星や航空レーザ測量による地形データ等を蓄積。<br>・JAXAとの協定に基づき設置運営している土砂災害及び水害を対象としたワーキンググループにて、衛星観測画像を用いた災害への対応を検討。<br>・グリーンベルト整備事業などによる上流域の荒廃への対策を先行的に実施。                                              | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・JAXAとの協定に基づき設置運営しているワーキンググループを実施<br>令和5年度：実施した                               |                                                                         |  |
|      |          |                       |                        | 国土交通省                                                                                              | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑧上流域の管理<br>（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算）              |                | 319,065百万円の内数                                                                                                                       |                                            |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                  |                                                                               |                                                                         |  |
| 304  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 災害リスクを考慮した土地利用、住まい方    | ○土砂災害警戒区域の指定や基礎調査結果の公表を推進することで、より安全な土地利用を促していく。特に、防災拠点や基礎的インフラ・ライフライン施設の安全確保を促進する。                 | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑨災害リスクを考慮した土地利用、住まい方<br>（治水関係事業費）<br><br>土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑨災害リスクを考慮した土地利用、住まい方<br>（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算） | 876,670百万円の内数<br><br>319,065百万円の内数         | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・要配慮者利用施設、防災拠点を保全し、人命を守る土砂災害対策を実施。<br>・土砂災害警戒区域等の区域指定と基礎調査結果の公表の支援を実施。                                                                                                                | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂災害警戒区域等に関する基礎調査結果の公表<br>令和5年度：約70万区域<br>・土砂災害警戒区域の指定<br>令和5年度：約69万区域       |                                                                         |  |
|      |          |                       |                        | 国土交通省                                                                                              | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑨災害リスクを考慮した土地利用、住まい方<br>（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算） |                | 319,065百万円の内数                                                                                                                       |                                            |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          | ○                                                                                                                                                                                     | ・要配慮者利用施設、防災拠点を保全し、人命を守る土砂災害対策を実施。<br>・土砂災害警戒区域等の区域指定と基礎調査結果の公表の支援を実施。                                                                                           | 省内にて検討中                                                                       | ・土砂災害警戒区域等に関する基礎調査結果の公表<br>令和5年度：約70万区域<br>・土砂災害警戒区域の指定<br>令和5年度：約69万区域 |  |
| 305  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 災害リスクを考慮した土地利用、住まい方    | ○災害リスクが特に高い地域について、土砂災害特別警戒区域の指定による建築物の構造規制や宅地開発等の抑制、がけ地近接等危険住宅移転事業等により当該区域から安全な地域への移転を促進する。        | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑨災害リスクを考慮した土地利用、住まい方<br>（治水関係事業費）<br><br>土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑨災害リスクを考慮した土地利用、住まい方<br>（治水関係事業費）<br>（令和5年度補正予算） | 876,670百万円の内数<br><br>319,065百万円の内数         | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・引き継ぎ、災害リスクが特に高い地域から安全な地域への移転を支援する。                                                                                                                                                   | ・がけ地近接等危険住宅移転事業の実績<br>令和5年度：除却（戸数）34戸、建物助成（戸数）14戸                                                                                                                | https://www.mlit.go.jp/jutakukentiku/build/jutakukentiku_house_tk_000144.html |                                                                         |  |
| 306  |          |                       |                        | 国土交通省                                                                                              | 実施中                                                                   | がけ地近接等危険住宅移転事業 | 1,380,489百万円の内数                                                                                                                     | 継続                                         |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |          | ○                                                                                                                                                                                     | ・引き続き、災害リスクが特に高い地域から安全な地域への移転を支援する。                                                                                                                              |                                                                               |                                                                         |  |
| 307  | 自然災害・沿岸域 | 山地（土砂災害）に関する適応の基本的な施策 | 調査研究の推進                | ○土砂災害に関しては、発生情報と隣接状況、土砂災害警戒区域等を組合せ、災害リスクの切迫性をより確実に当該市町村や住民に知らせる防災情報についても研究を推進する。                   | 国土交通省                                                                 | 実施中            | 土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑩調査研究<br>（治水関係事業費）<br><br>土砂災害に関する適応の基本的な施策<br>⑩調査研究<br>（治水関係事業費）                                              | 876,670百万円の内数<br><br>319,065百万円の内数         | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○        | ・シンプルでわかりやすい防災気象情報の再構築に向け、防災気象情報全体の体系整理や個々の情報の抜本的な見直しなどを目的に「防災気象情報に関する検討会」を開催。検討会に際し、より適確・効果的な土砂災害に関する警戒等の発表基準を検討するため、過去事例を用いた検証等、基礎的な調査研究を実施した。<br>・土砂災害警戒情報の基準設定及び検証の考え方を令和5年3月に改定。 | 省内にて検討中                                                                                                                                                          | ・土砂災害に関する研究を推進<br>令和5年度：実施した                                                  |                                                                         |  |



| 管理<br>番号 | 部        | 項                             | 区分 | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                             | 府県庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                                                                            |                                                |       |    |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 今後の予定                                                                    | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                                                                                                                                     | 関連情報のURL等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|----------|-------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|----|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |          |                               |    |                                                                                                                  |       |      | 取組・事業名                                                                                  | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGs への貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|          |          |                               |    |                                                                                                                  |       |      |                                                                                         |                                                |       |    | 1         | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 321      | 自然災害・沿岸域 | 山地（山地災害、治山・林道施設）に関する適応の基本的な施策 |    | 〇山腹崩壊等に伴う流水災害が顕在化していることを踏まえ、流水捕捉式治山ダムの設置や根系等の発達を促す間伐等の森林整備、渓流域での危険木の伐採、渓流生態系にも配慮した林相転換等による流水災害リスクの軽減に取り組む。       | 農林水産省 | 実施中  | 治山事業                                                                                    | 62,291百万円の内数                                   | 継続    | 〇  |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ・森林のもつ公益的機能の確保が特に必要な保安林等における治山施設の設置や機能の低下した森林の整備等、それらの整備に必要な林道施設の整備を推進した。<br>・「防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策」に基づき、治山施設の整備・強化等による洪水・土石流・山腹崩壊抑制対策、海岸防災林の整備、間伐等の森林整備、特に重要な林道の整備・強化等を実施した。<br>・生育基盤崩土の造成や広い林帯幅の確保等津波に対する被害軽減効果の高い海岸防災林の整備や、これまでに造成された海岸防災林の機能の維持・強化の取組を推進した。<br>・事前防災・減災対策の重点化に必要な山地災害危険地区の再点検に係る調査を支援した。<br>・山地防災情報を行政と地域住民が共有するための体制の整備や防災意識の向上を図るための出張防災講座など、山地防災情報の周知を支援した。 | ・引き続きこれらの事業を推進するとともに、総合的な洪水対策や地すべり対策等の強化に取り組む。                           | ・周辺の森林の山地災害防止機能等が適切に発揮された集落の数<br>令和5年度：約58.1千集落                                                                                                                                                                                                                     | ・治山事業 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html</a><br>・森林整備事業 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/seibi/sinrin_seibi/">https://www.rinya.maff.go.jp/j/seibi/sinrin_seibi/</a><br>・5か年加速化対策 <a href="https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo_kyoujinka/5kanenkaso_kuka/index.html">https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo_kyoujinka/5kanenkaso_kuka/index.html</a> |
| 322      |          |                               |    |                                                                                                                  | 農林水産省 | 実施中  | 保安林等整備管理費                                                                               | 459百万円の内数                                      |       |    |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・水源の涵養や災害の防備等の公益的機能の発揮が特に必要な森林について、保安林の配備を計画的に推進し、保安林制度の適切かつ円滑な運用を図った。具体的には、森林法に基づき既有保安林の指定・解除等の事務及び既有保安林に関する損失補償金の支払いを実施した。                                                                                                                                                                                                                                                   | ・引き続き同予算を活用し、保安林の配備を計画的に推進し、保安林制度の適切かつ円滑な運用を図っていく。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・全国の既有保安林実面積（令和5年度末:5,367千ha）                                            | ・治山事業 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html</a><br>・保安林制度 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_2.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_2.html</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 323      |          |                               |    |                                                                                                                  | 農林水産省 | 実施済み | 農林水産研究推進事業のうち、脱炭素・環境対応プロジェクトのうち、森林・林業、水産業分野における気候変動適応技術の開発・洪水災害防止・被害軽減技術の開発（委託プロジェクト研究） | 15百万円                                          |       |    |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・近年頻発する山地災害や洪水災害は、人命や財産に直結することから対策は喫緊の課題であり、山地災害発生に伴う洪水災害による被害防止・軽減のための技術の開発を実施した。<br>・洪水の発生及び捕捉に影響を及ぼす条件の解明では、渓流が立木で密に覆われているほど、土砂と洪水の流下距離が減少することを明らかにした。<br>・洪水の流下・捕捉の力学的要因の解明では、水路実験により、土石流先端部における洪水の集積過程に対して勾配駆動力と摩擦抵抗力の関係が支配指標であること、先端部に集積した洪水を施設によって捕捉することが効果的であることを明らかにした。また、これらの現象を再現する計算モデルを開発した。<br>・洪水災害軽減手法の開発では、洪水の先端部集積、施設の捕捉、流体力低下に伴う停止過程を評価可能な洪水捕捉量の予測ツールを開発した。 | 本課題は令和5年度で終了。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 治山施設による洪水の捕捉量を予測する数値シミュレーションツールを開発し、研修・講演会等を通じて治山関係者に広く周知を図った（令和5年度：2件）。 | <a href="https://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/seisakenshu/2023/documents/a16-17.pdf">https://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/seisakenshu/2023/documents/a16-17.pdf</a>                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 324      | 自然災害・沿岸域 | 山地（山地災害、治山・林道施設）に関する適応の基本的な施策 |    | 〇土砂の崩壊や土石流等が発生するおそれのある山地災害危険地区等においては、土砂流出防備保安林等の配備を計画的に進め、伐採・開発等に対する一定の規制措置を講じるとともに、きめ細かな治山ダムの配置などによる土砂流出の抑制を図る。 | 農林水産省 | 実施中  | 治山事業                                                                                    | 62,291百万円の内数                                   | 継続    | 〇  |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ・森林のもつ公益的機能の確保が特に必要な保安林等における治山施設の設置や機能の低下した森林の整備等、それらの整備に必要な林道施設の整備を推進した。<br>・「防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策」に基づき、治山施設の整備・強化等による洪水・土石流・山腹崩壊抑制対策、海岸防災林の整備、間伐等の森林整備、特に重要な林道の整備・強化等を実施した。<br>・生育基盤崩土の造成や広い林帯幅の確保等津波に対する被害軽減効果の高い海岸防災林の整備や、これまでに造成された海岸防災林の機能の維持・強化の取組を推進した。<br>・事前防災・減災対策の重点化に必要な山地災害危険地区の再点検に係る調査を支援した。<br>・山地防災情報を行政と地域住民が共有するための体制の整備や防災意識の向上を図るための出張防災講座など、山地防災情報の周知を支援した。 | ・引き続きこれらの事業を推進するとともに、総合的な洪水対策や地すべり対策等の強化に取り組む。                           | ・周辺の森林の山地災害防止機能等が適切に発揮された集落の数<br>令和5年度：約58.1千集落                                                                                                                                                                                                                     | ・治山事業 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html</a><br>・森林整備事業 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/seibi/sinrin_seibi/">https://www.rinya.maff.go.jp/j/seibi/sinrin_seibi/</a><br>・5か年加速化対策 <a href="https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo_kyoujinka/5kanenkaso_kuka/index.html">https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo_kyoujinka/5kanenkaso_kuka/index.html</a> |
| 325      |          |                               |    |                                                                                                                  | 農林水産省 | 実施中  | 保安林等整備管理費                                                                               | 459百万円の内数                                      |       |    |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・水源の涵養や災害の防備等の公益的機能の発揮が特に必要な森林について、保安林の配備を計画的に推進し、保安林制度の適切かつ円滑な運用を図った。具体的には、森林法に基づき既有保安林の指定・解除等の事務及び既有保安林に関する損失補償金の支払いを実施した。                                                                                                                                                                                                                                                   | ・引き続き同予算を活用し、保安林の配備を計画的に推進し、保安林制度の適切かつ円滑な運用を図っていく。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・全国の既有保安林実面積（令和5年度末:5,367千ha）                                            | ・治山事業 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html</a><br>・保安林制度 <a href="http://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_2.html">http://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_2.html</a>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 326      |          |                               |    |                                                                                                                  | 農林水産省 | 実施済み | 農林水産研究推進事業のうち、脱炭素・環境対応プロジェクトのうち、森林・林業、水産業分野における気候変動適応技術の開発・洪水災害防止・被害軽減技術の開発（委託プロジェクト研究） | 15百万円                                          |       |    |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・近年頻発する山地災害や洪水災害は、人命や財産に直結することから対策は喫緊の課題であり、山地災害発生に伴う洪水災害による被害防止・軽減のための技術の開発を実施した。<br>・洪水の発生及び捕捉に影響を及ぼす条件の解明では、渓流が立木で密に覆われているほど、土砂と洪水の流下距離が減少することを明らかにした。<br>・洪水の流下・捕捉の力学的要因の解明では、水路実験により、土石流先端部における洪水の集積過程に対して勾配駆動力と摩擦抵抗力の関係が支配指標であること、先端部に集積した洪水を施設によって捕捉することが効果的であることを明らかにした。また、これらの現象を再現する計算モデルを開発した。<br>・洪水災害軽減手法の開発では、洪水の先端部集積、施設の捕捉、流体力低下に伴う停止過程を評価可能な洪水捕捉量の予測ツールを開発した。 | 本課題は令和5年度で終了。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 治山施設による洪水の捕捉量を予測する数値シミュレーションツールを開発し、研修・講演会等を通じて治山関係者に広く周知を図った（令和5年度：2件）。 | <a href="https://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/seisakenshu/2023/documents/a16-17.pdf">https://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/seisakenshu/2023/documents/a16-17.pdf</a>                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 327      | 自然災害・沿岸域 | 山地（山地災害、治山・林道施設）に関する適応の基本的な施策 |    | 〇また、近年の集中豪雨の発生頻度の増加を考慮した林道施設の整備を推進することにより、施設の防災機能の向上を図る。                                                         | 農林水産省 | 実施中  | 治山事業                                                                                    | 62,291百万円の内数                                   | 継続    | 〇  |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ・森林のもつ公益的機能の確保が特に必要な保安林等における治山施設の設置や機能の低下した森林の整備等、それらの整備に必要な林道施設の整備を推進した。<br>・「防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策」に基づき、治山施設の整備・強化等による洪水・土石流・山腹崩壊抑制対策、海岸防災林の整備、間伐等の森林整備、特に重要な林道の整備・強化等を実施した。<br>・生育基盤崩土の造成や広い林帯幅の確保等津波に対する被害軽減効果の高い海岸防災林の整備や、これまでに造成された海岸防災林の機能の維持・強化の取組を推進した。<br>・事前防災・減災対策の重点化に必要な山地災害危険地区の再点検に係る調査を支援した。<br>・山地防災情報を行政と地域住民が共有するための体制の整備や防災意識の向上を図るための出張防災講座など、山地防災情報の周知を支援した。 | ・引き続きこれらの事業を推進するとともに、総合的な洪水対策や地すべり対策等の強化に取り組む。                           | ・周辺の森林の山地災害防止機能等が適切に発揮された集落の数<br>令和5年度：約58.1千集落                                                                                                                                                                                                                     | ・治山事業 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html</a><br>・森林整備事業 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/seibi/sinrin_seibi/">https://www.rinya.maff.go.jp/j/seibi/sinrin_seibi/</a><br>・5か年加速化対策 <a href="https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo_kyoujinka/5kanenkaso_kuka/index.html">https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo_kyoujinka/5kanenkaso_kuka/index.html</a> |
| 328      |          |                               |    |                                                                                                                  | 農林水産省 | 実施中  | 保安林等整備管理費                                                                               | 459百万円の内数                                      |       |    |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・水源の涵養や災害の防備等の公益的機能の発揮が特に必要な森林について、保安林の配備を計画的に推進し、保安林制度の適切かつ円滑な運用を図った。具体的には、森林法に基づき既有保安林の指定・解除等の事務及び既有保安林に関する損失補償金の支払いを実施した。                                                                                                                                                                                                                                                   | ・引き続き同予算を活用し、保安林の配備を計画的に推進し、保安林制度の適切かつ円滑な運用を図っていく。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・全国の既有保安林実面積（令和5年度末:5,367千ha）                                            | ・治山事業 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_3.html</a><br>・保安林制度 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_2.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/tisan/tisan/con_2.html</a> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 329      |          |                               |    |                                                                                                                  | 農林水産省 | 実施済み | 農林水産研究推進事業のうち、脱炭素・環境対応プロジェクトのうち、森林・林業、水産業分野における気候変動適応技術の開発・洪水災害防止・被害軽減技術の開発（委託プロジェクト研究） | 15百万円                                          |       |    |           |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ・近年頻発する山地災害や洪水災害は、人命や財産に直結することから対策は喫緊の課題であり、山地災害発生に伴う洪水災害による被害防止・軽減のための技術の開発を実施した。<br>・洪水の発生及び捕捉に影響を及ぼす条件の解明では、渓流が立木で密に覆われているほど、土砂と洪水の流下距離が減少することを明らかにした。<br>・洪水の流下・捕捉の力学的要因の解明では、水路実験により、土石流先端部における洪水の集積過程に対して勾配駆動力と摩擦抵抗力の関係が支配指標であること、先端部に集積した洪水を施設によって捕捉することが効果的であることを明らかにした。また、これらの現象を再現する計算モデルを開発した。<br>・洪水災害軽減手法の開発では、洪水の先端部集積、施設の捕捉、流体力低下に伴う停止過程を評価可能な洪水捕捉量の予測ツールを開発した。 | 本課題は令和5年度で終了。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 治山施設による洪水の捕捉量を予測する数値シミュレーションツールを開発し、研修・講演会等を通じて治山関係者に広く周知を図った（令和5年度：2件）。 | <a href="https://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/seisakenshu/2023/documents/a16-17.pdf">https://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/seisakenshu/2023/documents/a16-17.pdf</a>                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



| 管理番号 | 部  | 項               | 区分 | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                               | 府省庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                           |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|----|-----------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|----------------------------------------|------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |    |                 |    |                                                                                                                                                    |       |      | 取組・事業名                                 | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 今後の予定                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                         | 関連情報のURL等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|      |    |                 |    |                                                                                                                                                    |       |      |                                        |                                                |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 343  | 健康 | 暑熱に関する適応の基本的な施策 |    | ○ 気候変動が熱中症に及ぼす影響も踏まえ、熱中症対策推進会議の下で、関係府省庁が連携しながら、救急、教育、医療、労働、農林水産業、スポーツ、観光、日常生活等の各場面において、気象情報及び暑さ指数（WBGT）の提供や注意喚起、予防・対処法の普及啓発、発生状況等に係る情報提供等を適切に実施する。 | 文部科学省 | 実施中  | 学校教育活動等における熱中症事故の防止（旧 文部科学省における熱中症の対策） | 77,760百万円の内数                                   | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ 学校教育活動における熱中症対策として、適切な水分補給や処置を行うことができる環境の整備や、夏季における休業日等の取組、暑さ指数を活用した事故予防など、熱中症事故の防止に係る留意事項等について、各教育委員会等に情報提供・注意喚起を行う。<br>・ 学校施設等の空調設備について計画的な整備が行えるよう自治体等を支援する。<br>・ 送迎用バスへのこどもの置き去り防止の徹底について注意喚起を行う。<br>・ スポーツ活動における熱中症対策について、関連するガイドブックやWebサイトを掲載し、熱中症事故防止のため適切な措置を講ずるよう、都道府県・指定都市スポーツ主管課等へ通知した。            | ・ 学校教育活動における熱中症対策として、適切な水分補給や処置を行うことができる環境の整備や、夏季における休業日等の取組、暑さ指数を活用した事故予防など、熱中症事故の防止に係る留意事項等について、各教育委員会等に情報提供・注意喚起を行う。<br>・ 学校施設等の空調設備について計画的な整備が行えるよう自治体等を支援する。<br>・ 送迎用バスへのこどもの置き去り防止の徹底について注意喚起を行う。<br>・ スポーツ活動における熱中症対策について、関連するガイドブックやWebサイトを掲載し、熱中症事故防止のため適切な措置を講ずるよう、都道府県・指定都市スポーツ主管課等へ通知する。 | ・ 熱中症の周知を行った通知・事務連絡発出数及び関係会議数<br>令和5年度：9回                                                                                                               | ・ 文部科学省 学校安全ポータルサイト（熱中症関係）<br>http://anzenkyouiku.mext.go.jp/healthiness/index.html                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 344  | 健康 | 暑熱に関する適応の基本的な施策 |    | ○ 気候変動が熱中症に及ぼす影響も踏まえ、熱中症対策推進会議の下で、関係府省庁が連携しながら、救急、教育、医療、労働、農林水産業、スポーツ、観光、日常生活等の各場面において、気象情報及び暑さ指数（WBGT）の提供や注意喚起、予防・対処法の普及啓発、発生状況等に係る情報提供等を適切に実施する。 | 内閣官庁  | 実施中  | 熱中症対策に関する普及啓発                          | －                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ 「孤独・孤立対策の重点計画」（令和4年12月26日改定 孤独・孤立対策推進会議決定）において、各府庁において取り組む孤独・孤立対策の具体的な施策として、「地域における包括的支援体制の推進」に関する取組の一つとして、「地域における効果的な熱中症予防対策の推進」を盛り込んでいる。<br>・ 都道府県及び市町村の孤独・孤立対策担当に対して事務連絡を发出し、熱中症対策の一層の強化について、協力依頼を行った。<br>・ 孤独・孤立対策に取り組むNPO等支援団体等で構成される「孤独・孤立対策官民連携プラットフォーム」に対して、メールマガジンにより、熱中症対策の強化について、協力依頼を行った。         | 引き続き、関係府庁と連携し、熱中症予防・対処法の普及啓発、注意喚起等に取り組む。                                                                                                                                                                                                                                                             | ・ 都道府県及び市町村への協力依頼：令和5年6月29日发出<br>・ 孤独・孤立対策官民連携プラットフォームに対する協力依頼：令和5年6月29日发出                                                                              | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 345  | 健康 | 暑熱に関する適応の基本的な施策 |    | ○ 気候変動が熱中症に及ぼす影響も踏まえ、熱中症対策推進会議の下で、関係府省庁が連携しながら、救急、教育、医療、労働、農林水産業、スポーツ、観光、日常生活等の各場面において、気象情報及び暑さ指数（WBGT）の提供や注意喚起、予防・対処法の普及啓発、発生状況等に係る情報提供等を適切に実施する。 | 厚生労働省 | 実施中  | 熱中症発生状況等に係る情報の提供                       | 57百万円の内数<br>（健康：20百万円の内数、基本37百万円の内数）           | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ 人口動態統計に基づく熱中症による死亡者数を集計し公表。<br>・ リーフレット「熱中症予防のために」を各地方自治体に周知し、保健所等における健康相談等での活用や介護事業者等への普及等を依頼。<br>・ 熱中症診療ガイドラインを厚生労働省ホームページに掲載。<br>・ 熱中症予防について、5月から9月下旬までの間、X（旧Twitter）及びfacebookによる情報発信を実施。<br>・ 毎年、前年度の職場における熱中症発生状況と併せて当年度の重点対策を通知。<br>・ ポータルサイト「字ばう！備えよう！職場の仲間を守ろう！職場における熱中症予防情報」を運営し、動画や好事例などの教育ツールを提供。 | ・ 今後とも引き続き、関係省庁と連携し、熱中症予防・対処法の普及啓発や注意喚起に取り組む。                                                                                                                                                                                                                                                        | ・ リーフレット周知先<br>令和5年度：157箇所<br>・ X（旧Twitter）及びfacebook 発信件数令和5年度：30件<br>・ 情報提供を行った（通知を发出した）民間団体の数<br>令和5年度：545団体                                         | ・ 熱中症関連情報<br>https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/kenkou/nettyuu/<br>・ 熱中症予防のための情報・資料サイト<br>https://www.mhlw.go.jp/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/kenkou/nettyuu/nettyuu_taisaku/<br>・ 2023年 職場における熱中症による死傷災害の発生状況<br>https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_40473.html<br>・ ポータルサイト「字ばう！備えよう！職場の仲間を守ろう！職場における熱中症予防情報」<br>https://neccyusho.mhlw.go.jp/ |
| 346  | 健康 | 暑熱に関する適応の基本的な施策 |    | ○ 気候変動が熱中症に及ぼす影響も踏まえ、熱中症対策推進会議の下で、関係府省庁が連携しながら、救急、教育、医療、労働、農林水産業、スポーツ、観光、日常生活等の各場面において、気象情報及び暑さ指数（WBGT）の提供や注意喚起、予防・対処法の普及啓発、発生状況等に係る情報提供等を適切に実施する。 | 農林水産省 | 実施中  | 農作業中の熱中症予防対策の推進                        | －                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ 農業者へ熱中症の予防のための取組を通知（R4.4.27）を发出し、夏季作業で特に注意が必要な事項について、全国で行われる農業者が集まるあらゆる機会を活用し、周知等を実施するよう、各都道府県、関係団体等に対し依頼を行った。<br>・ また、高温や台風接近等の気象情報を踏まえ、都道府県に対して随時发出している技術指導通知においても、暑熱環境下で作業を行う場合の熱中症対策について注意喚起を実施。                                                                                                          | ・ 引き続き、左記の農作業中の熱中症予防対策を推進する。                                                                                                                                                                                                                                                                         | ・ 各都道府県等へ熱中症予防に関する情報提供（通知の发出）<br>令和4年度：令和4年4月27日、令和4年6月23日发出済                                                                                           | ・ 農林水産省HP 熱中症対策<br>http://www.maff.go.jp/j/seisan/sien/siza/s_kikaika/anzen/necchuuushou                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 347  | 健康 | 暑熱に関する適応の基本的な施策 |    | ○ 気候変動が熱中症に及ぼす影響も踏まえ、熱中症対策推進会議の下で、関係府省庁が連携しながら、救急、教育、医療、労働、農林水産業、スポーツ、観光、日常生活等の各場面において、気象情報及び暑さ指数（WBGT）の提供や注意喚起、予防・対処法の普及啓発、発生状況等に係る情報提供等を適切に実施する。 | 農林水産省 | 実施中  | 林業作業中の熱中症予防対策の推進                       | －                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ 林業労働災害防止の観点から、熱中症の発生が懸念される時期に、各都道府県等に熱中症予防対策について情報提供を行った。<br>・ 関係省庁、団体、各都道府県の参加により各ブロックで開催される林業労働安全衛生の推進を目的とする会議において、熱中症予防対策について周知を図った。<br>・ 林業従業者を対象とした研修において、熱中症の予防に関する講義を実施した。                                                                                                                             | ・ 引き続き、左記の林業作業中の熱中症予防対策を推進する。                                                                                                                                                                                                                                                                        | ・ 熱中症の情報提供を行った都道府県<br>令和5年度：47 都道府県                                                                                                                     | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 348  | 健康 | 暑熱に関する適応の基本的な施策 |    | ○ 気候変動が熱中症に及ぼす影響も踏まえ、熱中症対策推進会議の下で、関係府省庁が連携しながら、救急、教育、医療、労働、農林水産業、スポーツ、観光、日常生活等の各場面において、気象情報及び暑さ指数（WBGT）の提供や注意喚起、予防・対処法の普及啓発、発生状況等に係る情報提供等を適切に実施する。 | 経済産業省 | 実施中  | 熱中症予防対策を目的とした普及啓発活動                    | －                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ 高齢者に特化したリーフレットの作成、及び高齢者を中心とした来訪者への熱中症予防のための声かけについて、一般社団法人日本保険業協会他2団体へ協力を依頼<br>・ 夏暑番のエアコンの早期点検や試験運転のポスター等による呼びかけ、及び産業団体や民間企業と連携し取組を推進<br>・ 不要な電力消費の削減方法を説明し、熱中症予防のためのエアコン利用は積極的に行うことの呼びかけ<br>・ 故障時や停電時などエアコンが使用できないときの熱中症対策に関してリーフレットを作成                                                                       | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | －                                                                                                                                                       | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 349  | 健康 | 暑熱に関する適応の基本的な施策 |    | ○ 気候変動が熱中症に及ぼす影響も踏まえ、熱中症対策推進会議の下で、関係府省庁が連携しながら、救急、教育、医療、労働、農林水産業、スポーツ、観光、日常生活等の各場面において、気象情報及び暑さ指数（WBGT）の提供や注意喚起、予防・対処法の普及啓発、発生状況等に係る情報提供等を適切に実施する。 | 国土交通省 | 実施中  | 熱中症対策に関する気象情報の提供                       | 1,366百万円の内数                                    | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ 気温の観測・予測情報を提供するとともに、各種気象情報において熱中症への注意喚起を実施する予定。<br>・ 年間でもっとも気温が高く熱中症のリスクが高くなる時期の前に熱中症予防対策に関する呼びかけを行うための報道発表を実施する予定。<br>・ リーフレット等による普及啓発を実施する予定。<br>・ 令和6年度は環境省・気象庁の共同で「熱中症警戒アラート」（期間：4月第四水曜日から10月第四水曜日）の発表を全国を対象に継続して実施する予定。<br>・ 環境省が熱中症特別警戒アラートを発表した際には、気象情報等により周知への協力と解説を行う予定。                             | ・ 気温の観測・予測情報を提供するとともに、各種気象情報において熱中症への注意喚起を実施した。<br>・ 暑さに慣れる前の梅雨明け時期に熱中症予防対策に関する呼びかけを行うための報道発表を実施した。<br>・ リーフレット等による普及啓発を実施した。<br>・ 気象庁ホームページや気候変動監視レポートで、猛暑日等の長期変化傾向やヒートアイランド現象に関する情報を提供した。<br>・ 環境省・気象庁の共同で「熱中症警戒アラート」（期間：4月第四水曜日から10月第四水曜日）の発表を実施した。                                               | ・ 熱中症の予防に資する気象情報の提供<br>令和5年度：実施した<br>・ 熱中症予防対策の呼びかけを行う報道発表の実施<br>令和5年度：実施した<br>・ 熱中症の予防や対処方法に関する普及啓発の実施<br>令和5年度：実施した<br>・ 「熱中症警戒アラート」の提供<br>令和5年度：実施した | ・ 熱中症ポータルサイト「熱中症から身を守るために」<br>https://www.jma.go.jp/jma/kishou/now/kurashi/netsu.html                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 350  | 健康 | 暑熱に関する適応の基本的な施策 |    | ○ 気候変動が熱中症に及ぼす影響も踏まえ、熱中症対策推進会議の下で、関係府省庁が連携しながら、救急、教育、医療、労働、農林水産業、スポーツ、観光、日常生活等の各場面において、気象情報及び暑さ指数（WBGT）の提供や注意喚起、予防・対処法の普及啓発、発生状況等に係る情報提供等を適切に実施する。 | 環境省   | 実施中  | 熱中症対策推進事業                              | 230百万円                                         | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ・ 熱中症対策強化のための改正気候変動適応法が成立（令和5年5月12日公布、令和6年4月1日全面施行）<br>・ 熱中症対策推進会議及び幹事会の開催<br>・ 「熱中症対策実行計画」の閣議決定及び本計画に基づく対策の実施<br>・ 「熱中症予防強化キャンペーン」に基づく同季にに応じた適切な普及啓発の実施（各種普及啓発資料の作成、LINE環境省公式アカウントにおける情報発信等）<br>・ 夏季災害時の熱中症予防に関する呼びかけ<br>・ 産業界と連携した普及啓発<br>・ 「地方公共団体における効果的な熱中症対策の推進に係るモデル事業」の実施<br>・ 熱中症対策推進検討会の開催及び熱中症対策の在り方に関する検討<br>・ 熱中症警戒アラート、熱中症予防情報サイトの運用 | ・ 熱中症対策実行計画に基づく対策の実施<br>・ 熱中症予防強化キャンペーンに基づく普及啓発の実施<br>・ 熱中症に係る新たな制度の在り方に関する検討<br>・ 熱中症警戒アラート、熱中症特別警戒アラート、熱中症予防情報サイトの運用                                                                                                                                                                                          | ・ 令和5年度に環境省が一般国民を対象にした意識調査において、熱中症警戒アラートの認知度は約8割（令和4年度：約7割）、アラートの発表により追加的な対策の必要性を感じたのは約7割であった。                                                                                                                                                                                                       | ・ 熱中症予防情報サイト<br>https://www.wbgt.env.go.jp/<br>・ 気候変動適応法及び独立行政法人環境再生保全機構法の一部を改正する法律案の閣議決定について<br>https://www.env.go.jp/press/press_01231.html           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |







| 管理番号 | 部         | 項                         | 区分               | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                                                                                                                                                       | 府県庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                           |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                               |                                                                                               | 今後の予定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 取組・事業の進捗が分かる指標等 | 関連情報のURL等 |
|------|-----------|---------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|----------------------------------------|------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
|      |           |                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      | 取組・事業名                                 | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                      |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |
|      |           |                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |                                        |                                                |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                               |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |
| 392  | 国民生活・都市生活 | インフラ、ライフライン等に関する適応の基本的な施策 | 海上交通における適応策      | ○台風などの自然災害時においても、我が国の海上輸送を維持し続けることができるよう、航路標度の安定運用を図るため、災害時に強い機器を整備する。                                                                                                                                                                                                     | 国土交通省 | 実施中  | 海上交通における適応策                            | 15百万円                                          | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 台風などの自然災害時においても、我が国の海上輸送を維持し続けることができるよう、災害時に強い機器を7箇所整備した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 引き続き、災害に強い機器等の整備を推進する。                                                                                                                                                        | ・電源喪失対策（太陽電池化）が必要な航路標度の整備率<br>令和5年度：1箇所<br>・災害に強い機器等の整備率（航路標度）<br>令和5年度：6箇所                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |
| 393  | 国民生活・都市生活 | インフラ、ライフライン等に関する適応の基本的な施策 | 空港における適応策        | ○大規模な自然災害が発生した場合においても、我が国の航空ネットワークを維持し続けることができるよう、空港機能確保のための対策を検討する。各空港で策定された空港BCPに基づき、空港関係者やアクセス事業者等と連携し、災害時の対応を行うとともに、訓練の実施等による空港BCPの実効性の強化に取り組む。                                                                                                                        | 国土交通省 | 実施中  | 空港BCPの実効性強化対策                          | －                                              |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 災害時における滞留者対応や機体の早期復旧等を図るため各空港で策定された対応計画（空港BCP（「A2～BCP」））に基づき、空港関係者や鉄道事業者等のアクセス事業者等と連携し、滞留者対応や被災後の早期復旧等の災害時の対応を行うとともに、訓練の実施等による対応計画の実効性の強化に努める。                                | ・「A2-BCP」（空港業務継続計画）に基づく訓練等の毎年度8月までの実施率 100％ [令和5年度]                                           | <a href="https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo_kyoujinka/kihon.html">https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/kokudo_kyoujinka/kihon.html</a><br><a href="https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/transport_policy/soseli_transport_policy_fm1_000009.html">https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/transport_policy/soseli_transport_policy_fm1_000009.html</a>                                                                                             |                 |           |
| 394  | 国民生活・都市生活 | インフラ、ライフライン等に関する適応の基本的な施策 | 空港における適応策        | ○近年の需要の変化等を踏まえて空港除雪体制を検討し、再構築を図る。                                                                                                                                                                                                                                          | 国土交通省 | 実施中  | 空港における適応策                              | －                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 近年の需要変化等に対応するよう除雪体制の強化に向けて、課題の整理を行った。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 除雪機材の高機能化や除雪に有効な融雪剤の効率的な配布など除雪体制強化に取り組む。                                                                                                                                      |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |
| 395  | 国民生活・都市生活 | インフラ、ライフライン等に関する適応の基本的な施策 | 道路における適応策        | ○災害時には緊急に被害状況を把握し、道路啓閉や応急復旧等により人命救助や緊急物資輸送を支援するとともに、道路システムのDXを通じてICT技術を活用した迅速な情報収集・提供を推進する。また、「道の駅」においても防災機能の強化を実施する。                                                                                                                                                      | 国土交通省 | 実施中  | 道路における適応策（道路関係予算）                      | 2,118,262百万円の内数                                | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ・大規模災害時の救急救命活動や復旧支援活動を支えるため、道路情報の迅速な提供及び道路啓閉実施のための施策を推進。迅速な道路情報の提供及び効果性を高めるための道路啓閉計画を深化。<br>・災害時における道路その他の被災状況の迅速な把握のため、全国の国道事務所等において自転車を計画的に配備。<br>・広域交通を担う幹線道路等における道路区域外を含めた崩落履歴箇所、土砂災害警戒区域等の指定状況の確認等も踏まえた通行止め等の危険性、全国の高速道路及び直轄国道等における冠水危険性や越流危険性等、市街地等における電柱の危険度、影響度を把握し、その結果に基づく対応方を推進。<br>・「道の駅」の半数以上が地方自治体の地域防災計画に位置づけられ、災害時には支援基地等の機能を発現。「防災道の駅」や「防災拠点自動車駐車場」をはじめ、地域防災計画と連携した災害時支援体制の強化の推進。 | 令和5年度に実施した施策を継続して実施                                                                                                                                                           | ・道路情報の迅速な提供及び道路啓閉実施のための施策等の推進<br>令和5年度：実施した                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |
| 396  | 国民生活・都市生活 | インフラ、ライフライン等に関する適応の基本的な施策 | 道路における適応策        | ○近年の激甚化・頻発化する災害や急激に進む無電化の老朽化等に対応すべく、災害に強い国土幹線道路ネットワーク等を構築するため、高規格道路ネットワークの整備や老朽化対策等の抜本的な対策、及び河川隣接構造物の流失防止対策、道路法面・橋土対策、無電柱化、高圧区間の緊急避難場所としての活用、ITを活用した道路管理体制の強化などを推進し、防災・減災、国土強靱化の取り組みの加速化・深化を図る。                                                                            | 国土交通省 | 実施中  | 道路における適応策（道路関係予算）                      | 2,118,262百万円の内数                                | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ・緊急輸送道路として警察、消防、自衛隊等の実動部隊が迅速に活動できるよう、安全性、信頼性の高い道路網の整備を推進。<br>・令和3年5月に策定した無電柱化推進計画に基づき、低コスト手法の普及促進、電柱の占用禁止の普及拡大等により、緊急輸送道路等における無電柱化を推進。                                                                                                                                                                                                                                                             | 令和5年度に実施した施策を継続して実施                                                                                                                                                           | ・緊急輸送道路の電柱の減少等災害に強い道路網のための施策の推進<br>令和5年度：実施した                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |
| 397  | 国民生活・都市生活 | インフラ、ライフライン等に関する適応の基本的な施策 | グリーンインフラを活用した適応策 | ○産学官の多様な主体が参加するグリーンインフラ官民連携プラットフォームにおけるグリーンインフラの社会的な普及、グリーンインフラ技術に関する調査研究、資金調達手法等の検討等の活動の拡大を通じて、分野横断・官民連携によるグリーンインフラの社会実装を推進する。また、グリーンインフラの計画・整備・維持管理等に関する技術開発を推進するとともに、地域モデル実証等を行い、地域への導入を推進する。さらに、グリーンインフラ技術の社会実装の拡大を通じて、グリーンボンド等の民間資金調達手法の活用により、グリーンファイナンス、ESG投資の拡大を図る。 | 国土交通省 | 実施中  | 「グリーンインフラ」の取組推進による魅力ある地域の創出のための調査・検討経費 | 36百万円                                          | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 国、地方公共団体、民間企業、大学、研究機関等、多様な主体が幅広く参画するグリーンインフラ官民連携プラットフォームにおいて、グリーンインフラの社会的な普及、技術に関する調査・研究、資金調達手法の検討等を進めるとともに、プラットフォーム会員間のニーズ・シーズのマッチングを促進するパートナーシップ構築支援を開始した。グリーンインフラの導入を目指す地域を対象に、専門家派遣等の支援を行い、官民連携・分野横断による先進的なモデルを形成するとともに、地方公共団体等向けの実践ガイドを策定した。                                                                                                                                                  | グリーンインフラ官民連携プラットフォームにおいて、グリーンインフラの社会的な普及、技術に関する調査・研究、資金調達手法の検討等を進めるとともに、パートナーシップ構築支援の活用促進を通じて、グリーンインフラの社会実装を加速する。グリーンインフラの導入を目指す地域を対象に、専門家派遣等の支援を行い、官民連携・分野横断による先進的なモデルを形成する。 | グリーンインフラ官民連携プラットフォームに登録している自治体のうち、グリーンインフラの取組を事業化した自治体数<br>【現状値】R4年度：24自治体<br>【目標値】R7年度：70自治体 | グリーンインフラ官民連携プラットフォームHP:<br><a href="https://gi-platform.com/">https://gi-platform.com/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |           |
| 398  |           |                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            | 国土交通省 |      | グリーンインフラ社会実証調査費（新技術実証支援）               | 34百万円                                          | 新規    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | グリーンインフラに関する企業等の新技術・サービスの開発促進をするため、官民連携によるグリーンインフラの社会実装において、自然環境の多様な機能を利用する実用段階に達していない技術シーズに関する企業等による地域実証をモデル的に支援し、支援を通じて得た知見をもとに、指針類の反映方法を検討するなど、新技術を活用しやすい環境整備を行い、実用化を促進する。                                                                                                                                                                                                                      | ・引き続き左記の取組を推進。                                                                                                                                                                | 本事業で支援したグリーンインフラ関連技術の実導入件数<br>【現状値】R5年度：－<br>【目標値】R9年度：16件                                    | 総合政策局環境政策課HP<br><a href="https://www.mlit.go.jp/report/press/sogo10_hh_000320.html">https://www.mlit.go.jp/report/press/sogo10_hh_000320.html</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                 |           |
| 399  | 国民生活・都市生活 | インフラ、ライフライン等に関する適応の基本的な施策 | グリーンインフラを活用した適応策 | ○SDGs、ESG投資への関心が高まる中、人材や民間投資の呼び込みにもつながるグリーンインフラを活用したイノベーションで魅力的な都市空間の再構築、人口減少・過疎化の進展等に伴い地域で増加する低炭素利用地を有効に活用し、グリーンインフラにより自然豊かでポストコロナの新たな生活ニーズにも対応しうる地域空間への再生を図る取組等への民間資金の活用を推進する。                                                                                           | 国土交通省 | 一部実施 | ①老朽ストック活用リノベーション等推進型まちづくりファンド支援事業      | 100百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ①②老朽ストック活用リノベーション等推進型まちづくりファンド支援事業およびメザニン支援事業等の（一財）民間都市開発推進機構による金融支援を通じ、民間資金を活用しながら全国各地の様々な規模の環境に配慮したまちづくりに対し金融支援を行い、グリーンファイナンスの活用を促進する。<br>③民間資金を調達して実施した社会資本整備や土地利用の取組事例等とともに、水平展開可能な資金調達手法等を整理し、事例集として公表した。                                                                                                                                                                                     | 引き続き施策を推進する。                                                                                                                                                                  | －                                                                                             | ①老朽ストック活用リノベーション等推進型まちづくりファンド支援事業<br><a href="https://www.minto.or.jp/products/agedstock.html">https://www.minto.or.jp/products/agedstock.html</a><br>②グリーンアセット等整備支援業務（メザニン支援業務）<br><a href="https://www.minto.or.jp/products/mezzanine.html">https://www.minto.or.jp/products/mezzanine.html</a><br>③グリーンインフラ金融部会資料集（令和3年3月）<br><a href="https://gi-platform.com/join_activity/opinions">https://gi-platform.com/join_activity/opinions</a> |                 |           |
|      |           |                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      | ②メザニン支援事業等                             | 45,000百万円（政府保証）                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                               |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |
|      |           |                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      | 「グリーンインフラ」の取組推進による魅力ある地域の創出のための調査・検討経費 | 36百万円                                          |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                               |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |
| 400  | 国民生活・都市生活 | インフラ、ライフライン等に関する適応の基本的な施策 | グリーンインフラを活用した適応策 | ○まちなか等における老朽ストックを活用した賑わい再生を図る取組に併せて実施するグリーン・オープンスペース等の整備に対する金融支援、サステナビリティに係る投資環境の整備等を通じて、グリーンファイナンスの活用を促進する。                                                                                                                                                               | 国土交通省 | 一部実施 | ①老朽ストック活用リノベーション等推進型まちづくりファンド支援事業      | 100百万円の内数                                      | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ①②老朽ストック活用リノベーション等推進型まちづくりファンド支援事業およびメザニン支援事業等の（一財）民間都市開発推進機構による金融支援を通じ、民間資金を活用しながら全国各地の様々な規模の環境に配慮したまちづくりに対し金融支援を行い、グリーンファイナンスの活用を促進する。<br>③民間資金を調達して実施した社会資本整備や土地利用の取組事例等とともに、水平展開可能な資金調達手法等を整理し、事例集として公表した。                                                                                                                                                                                     | 引き続き施策を推進する。                                                                                                                                                                  | －                                                                                             | ①老朽ストック活用リノベーション等推進型まちづくりファンド支援事業<br><a href="https://www.minto.or.jp/products/agedstock.html">https://www.minto.or.jp/products/agedstock.html</a><br>②グリーンアセット等整備支援業務（メザニン支援業務）<br><a href="https://www.minto.or.jp/products/mezzanine.html">https://www.minto.or.jp/products/mezzanine.html</a><br>③グリーンインフラ金融部会資料集（令和3年3月）<br><a href="https://gi-platform.com/join_activity/opinions">https://gi-platform.com/join_activity/opinions</a> |                 |           |
|      |           |                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      | ②メザニン支援事業等                             | 45,000百万円（政府保証）                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                               |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |
|      |           |                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      | 「グリーンインフラ」の取組推進による魅力ある地域の創出のための調査・検討経費 | 36百万円                                          |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                               |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |           |

[illegible]

[illegible]

| 整理<br>番号 | 部             | 項                                                 | 区分                                                                                                | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                                                                          | 府庁庁名                                          | 実施状況              | 令和5年度に実施した施策                                                                                                                      |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
|----------|---------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|
|          |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               |                                               |                   | 取組・事業名                                                                                                                            | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び修正<br>予算額 | 継続・新規 | 再編 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                                         | 今後の予定                                                              | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                    | 関連情報のURL等                                               |  |
|          |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               |                                               |                   |                                                                                                                                   |                                                |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14                                                                                                                                                           | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
| 425      | 国民生活・都市生<br>活 | その他（暑<br>熱による生<br>活への影<br>響）に関す<br>る適応の基<br>本的な施策 | 緑化や水の活用による<br>地表温度低下の改善                                                                           | ○都市公園の整備や、道路・下水処理場等の公共空<br>間の緑化、官庁施設構内の緑化、新たに建て替える都<br>市再生機構（UR）賃貸住宅の屋上等の緑化を推進する。<br>（国）                                                                                                      | 国土交通省                                         | 実施中               | 民間企業等による緑化の取組の普及推進                                                                                                                | －                                              | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              | ・企業等が所有する土地における緑の保全・創出活動を公正に評価する「社会・環境貢献緑地評価システム（SEGES）」の取組の普及推進を行った。                                                                                                                                                                                                                        | 企業等が所有する土地における緑の保全・創出活動<br>を公正に評価する「社会・環境貢献緑地評価システ<br>ム（SEGES）」の取組の普及推進を引き続き行<br>う。                                                                                                                                                                                                          | ・社会・環境貢献緑地評価システムの登録件数<br>令和5年度：108件                                                                                                                                                                                                                                                          | －                                                                                                                                                                                                |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
| 426      |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 国土交通省                                         | 実施中               | 民間活力による地表温度低下の改善の推進                                                                                                               | －                                              | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ・都市における緑地の保全及び緑化の推進並びに都市公園の適切な管理を一層推進するとともに、都市内の農地の計画的な保全を図ることにより、良好な都市環境の形成に資することを目指して、民間に<br>よる市民緑地の整備促進のための制度や、公園施設の設置又は管理を行うことができる者を公募により決定する制度、農地と調和した良好な住環境を保護するための田園住居地域制度の創設、生産緑地地区<br>の面積要件の緩和等を内容とする「都市緑地法等の一部を改正する法律」が平成29年5月に公布された。                                              | 都市における緑地の保全及び緑化の推進並びに都市<br>公園の適切な管理を一層推進するとともに、都市内<br>の農地の計画的な保全を図る。                                                                                                                                                                                                                         | ・都市域における水と緑の公的空間確保量<br>令和4年度：14.1㎡/人                                                                                                                                                             | －                                                                  |                                                                    |                                                         |  |
| 427      |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 国土交通省                                         | 実施中               | 緑化や水の活用による地表温度低下の改善                                                                                                               | －                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ・新たに建て替える都市機構賃貸住宅においては、立地条件・建築物の形状等を考慮の上、屋上緑化の推進を図る。                                                                                                                                                                                                                                         | 引き続き、左記の施策を推進する。                                                                                                                                                                                 | ・建替え後住宅への屋上緑化導入実績<br>令和5年度：2件                                      |                                                                    |                                                         |  |
| 428      |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 国土交通省                                         | 実施中               | 道路空間の温度上昇抑制に向けた取組<br>（道路関係予算）                                                                                                     | 2,118,262百<br>万円の内数                            | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ・道路緑化を推進。                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 令和5年度に実施した施策を継続して実施                                                                                                                                                                              | ・道路緑化の推進<br>令和5年度：実施した                                             |                                                                    |                                                         |  |
| 429      | 国民生活・都市生<br>活 | その他（暑<br>熱による生<br>活への影<br>響）に関す<br>る適応の基<br>本的な施策 | 緑化や水の活用による<br>地表温度低下の改善                                                                           | ○都市農地の、都市の緑を形成する主要な要素に<br>なっており、ヒートアイランド現象の緩和など、国土・環境の保全の役割を果たしているため、都市地域<br>及びその周辺の地域の都市農地の保全を推進する。                                                                                          | 農林水産省                                         | 実施中               | 都市農地の保全の推進～農山漁村振興交<br>付金>                                                                                                         | 9,070百万<br>円の内数                                | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              | ・ヒートアイランド現象の緩和等の国土・環境の保全など都市農業の多様な機能を発揮するため、農地の周辺環境対策など都市農地の保全に必要な取組を農山漁村振興交付金により支援。                                                                                                                                                                                                         | 引き続き取り組むを推進する。                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・都市住民の中での都市農地の保全に対する肯定的評価の割合<br>令和5年度：71.7%                                                                                                                                                                                                                                                  | ・農山漁村振興交付金（都市農業機能発揮対策）の概要<br>https://www.maff.go.jp/j/nousin/kouryu/tosi_nougya/hojo_gaiyou.html                                                                                                 |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
| 430      |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 国土交通省                                         | 実施中               | 都市公園の整備及び緑地の保全<br>社会資本整備総合交付金                                                                                                     | 549,190百万<br>円の内数                              | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ・社会資本整備総合交付金等により都市における緑地の保全に関する事業を推進した。                                                                                                                                                                                                                                                      | 都市における緑化を一層推進するとともに、都市内<br>の農地の計画的な保全を図る。                                                                                                                                                        | ・都市域における水と緑の公的空間確保量<br>令和4年度：14.1㎡/人                               | https://www.mlit.go.jp/toshi/toshi_t_productivegreen_data.ht<br>ml |                                                         |  |
|          |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 公園緑地や雨庭等を組み合わせた都市・<br>道路空間における雨水貯留浸<br>透機能の強化 | 831,299百万<br>円の内数 |                                                                                                                                   |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
|          |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 都市公園の整備及び緑地の保全<br>グリーンインフラ活用型都市構築支援事<br>業     | 329百万円<br>の内数     |                                                                                                                                   |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
|          |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 都市公園の整備及び緑地の保全<br>社会資本整備総合交付金（令和5年度補<br>正予算）  | 54,166百万<br>円の内数  |                                                                                                                                   |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
|          |               | 都市公園の整備及び緑地の保全<br>防災・安全交付金（令和5年度補正予<br>算）         | 295,380百万<br>円の内数                                                                                 |                                                                                                                                                                                               |                                               |                   |                                                                                                                                   |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
| 431      | 国民生活・都市生<br>活 | その他（暑<br>熱による生<br>活への影<br>響）に関す<br>る適応の基<br>本的な施策 | 緑化や水の活用による<br>地表温度低下の改善                                                                           | ○下水処理水のせせらぎ用水、河川維持用水等への<br>更なる利用拡大に向けた地方公共団体の取組の支援<br>や、雨水貯留浸透施設の設置の推進等により、水循環<br>の拡大を図る。                                                                                                     | 国土交通省                                         | 実施中               | 下水処理水の再生利用施設設置や雨水貯<br>留浸透施設の設置の拡大<br>（社会資本整備総合交付金）                                                                                | 1,380,489百<br>万円の内数                            | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              | ・新世代下水適正処理事業制度等により、下水処理場の再生水に係る施設の整備を支援し、せせらぎ用水、河川維持用水等への再生水の利用を促進。<br>・また、地方公共団体や個人・民間事業者に対し雨水貯留浸透施設設置を支援。                                                                                                                                                                                  | ・引き続き取組を実施。                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・新世代下水適正処理事業制度等による各年度事業数【再生水利<br>用施設・雨水貯留浸透施設】<br>令和5年度：2件                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
| 432      | 国民生活・都市生<br>活 | その他（暑<br>熱による生<br>活への影<br>響）に関す<br>る適応の基<br>本的な施策 | 緑化や水の活用による<br>地表温度低下の改善                                                                           | ○道路緑化等の総合的な道路空間の温度上昇抑制対<br>策に向けた取組を推進するとともに、緑地の提供により<br>快適な歩行空間を形成する。                                                                                                                         | 国土交通省                                         | 実施中               | 道路空間の温度上昇抑制に向けた取組<br>（道路関係予算）                                                                                                     | 2,118,262百<br>万円の内数                            | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              | ・路肩温度上昇抑制機能を有する舗装や道路緑化等の対策を推進。                                                                                                                                                                                                                                                               | 令和5年度に実施した施策を継続して実施                                                                                                                                                                                                                                                                          | ・道路空間の温度上昇抑制に向けた取組の推進<br>令和5年度：実施した                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
| 433      | 国民生活・都市生<br>活 | その他（暑<br>熱による生<br>活への影<br>響）に関す<br>る適応の基<br>本的な施策 | 人間活動から排出され<br>る人工排熱の低減                                                                            | ○建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律<br>（平成27年法律第53号）（建築物省エネ法）等に基づ<br>き住宅・建築物の省エネルギー化を推進するほか、<br>自動車からの排熱減少に資する次世代自動車の普及拡<br>大、都市鉄道等の整備による公共交通機関の利用促進、<br>自転車交通の役割拡大による良好な都市環境の形成、<br>エネルギー消費機器等の効率化に取り組み。 | 国土交通省                                         | 実施中               | 建築物省エネ法等に基づく住宅・建築物<br>の省エネルギーを推進                                                                                                  | －                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              | ・住宅・建築物の省エネルギー性能の一層の向上を図るため、<br>①原則全ての新築住宅・非住宅に省エネ基準適合を義務付け<br>②分譲マンションの住宅トップランナー制度の対象への追加<br>③建築物の販売・賃貸時の省エネ性能表示制度の推進<br>④建築物再生可能エネルギー利用促進区域制度の創設<br>等の措置を令和4年6月に公布されたところ。<br>・住宅・建築物の省エネルギー性能の一層の向上を図るため、②、③、④は速順に施行された。<br>・住宅・建築物の省エネルギー性能の一層の向上を図るため、①等を含め建築物省エネ法の一部を改正する法律の施策を速順に推進する。 | ・住宅・建築物の省エネルギー性能の一層の向上を図るため、<br>①原則全ての新築住宅・非住宅に省エネ基準適合を義務付け<br>②分譲マンションの住宅トップランナー制度の対象への追加<br>③建築物の販売・賃貸時の省エネ性能表示制度の推進<br>④建築物再生可能エネルギー利用促進区域制度の創設<br>等の措置を令和4年6月に公布されたところ。<br>・住宅・建築物の省エネルギー性能の一層の向上を図るため、②、③、④は速順に施行された。<br>・住宅・建築物の省エネルギー性能の一層の向上を図るため、①等を含め建築物省エネ法の一部を改正する法律の施策を速順に推進する。 | ・住宅・建築物の省エネルギー性能の一層の向上を図るため、<br>①原則全ての新築住宅・非住宅に省エネ基準適合を義務付け<br>②分譲マンションの住宅トップランナー制度の対象への追加<br>③建築物の販売・賃貸時の省エネ性能表示制度の推進<br>④建築物再生可能エネルギー利用促進区域制度の創設<br>等の措置を令和4年6月に公布されたところ。<br>・住宅・建築物の省エネルギー性能の一層の向上を図るため、②、③、④は速順に施行された。<br>・住宅・建築物の省エネルギー性能の一層の向上を図るため、①等を含め建築物省エネ法の一部を改正する法律の施策を速順に推進する。 |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
| 434      |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 国土交通省                                         | 実施中               | 地方公共団体における自転車活用推進計<br>画の策定の推進                                                                                                     | 2,118,262百<br>万円の内数                            | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ・地方公共団体における自転車活用推進計画の策定の更なる促進のため、課題を抽出し、また、自転車活用推進計画に自転車ネットワーク路線等が明示されるよう、地方公共団体へ働きかけを行い、取組を<br>推進。                                                                                              | 令和5年度に実施した施策を継続して実施                                                | ・地方公共団体における自転車活用推進計画の策定の推進<br>令和5年度：実施した                           |                                                         |  |
| 435      |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 国土交通省                                         | 実施済               | 次世代自動車の普及促進<br>（令和4年度終了）                                                                                                          | －                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ・令和5年度においては、環境省、経済産業省との連携事業「商用車の電動化促進事業」等により、事業用の電動車の導入を支援した。<br>・新販売に占める次世代自動車の割合を2030年までに5～7割とすることを目標とする。                                                                                      | 令和6年度においては、環境省、経済産業省との連<br>携事業「商用車の電動化促進事業」等により、事業<br>用の電動車の導入を支援  | ・新販売に占める次世代自動車の割合<br>令和5年度：57.2%                                   | https://www.mlit.go.jp/jidosha/jidosha_sk1_000003.html  |  |
| 436      |               |                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 国土交通省                                         | 実施済               | 事業用自動車における電動車の量中約導入<br>支援（令和4年度補正予算）                                                                                              | 1,444百万円                                       | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ・令和5年度においては、環境省、経済産業省との連携事業「商用車の電動化促進事業」等により、事業用の電動車の導入を支援した。<br>・製品のラインナップが揃い、普及段階にある事業用の電動車（HV、EV、FCV）について普及段階と車両価格に応じ、購入補助を行うことにより導入を集中的に支援した。<br>・新車販売に占める次世代自動車の割合を2030年までに5～7割とすることを目標とする。 | ・令和5年度においては、環境省、経済産業省との連<br>携事業「商用車の電動化促進事業」等により、事業<br>用の電動車の導入を支援 | ・新車販売に占める次世代自動車の割合<br>令和5年度：57.2%                                  | https://www.mlit.go.jp/jidosha/jidosha_sk10_000040.html |  |
| 437      | 国土交通省         | 実施中                                               | 既存の都市鉄道網を活用した連絡線の整備<br>等<br>都市鉄道利用促進事業費補助（遠達性向<br>）<br>地下高速鉄道ネットワークの充実<br>都市鉄道整備事業費補助（地下高速鉄<br>道） | 6,736百万円                                                                                                                                                                                      | 継続                                            |                   |                                                                                                                                   |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ・都市鉄道の路線間の連絡線整備や相互直通化を進め、既存の都市鉄道施設を有効活用しつつ、都市鉄道ネットワークの一層の充実を図った。<br>・自動車からの排熱減少に資するため、既存の都市鉄道網を活用した連絡線の整備等により公共交通機関の利用促進に取り組み。                               | 引き続き取組を実施していく。                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・既存都市鉄道を活用した連絡線の整備等事業の推進<br>令和5年度：引き続き取組を実施                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
|          |               |                                                   |                                                                                                   | 地下高速鉄道ネットワークの充実<br>都市鉄道整備事業費補助（地下高速鉄<br>道）（令和5年度補正予算）                                                                                                                                         |                                               |                   |                                                                                                                                   |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  | 8,050百万円<br>の内数                                                    |                                                                    |                                                         |  |
| 438      | 国土交通省         | 実施中                                               | 下水熱の有効利用に向けた取組<br>（社会資本整備総合交付金）                                                                   | 1,380,489百<br>万円の内数                                                                                                                                                                           | 継続                                            |                   |                                                                                                                                   |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ・下水道ノバーション推進総合事業（社会資本整備総合交付金）により、下水熱に係る施設の整備を支援し、環境への負荷低減、省エネルギー、新エネルギー対策等を推進。<br>・また、下水道エネルギー拠点化コンシェルジュによる地方公共団体への案件形成支援、下水熱マニュアル（冊）の改訂による技術整理を実施し、普及展開を実施。 | ・引き続き、下水道ノバーション推進総合事業<br>（社会資本整備総合交付金）により、下水熱に係<br>る施設の整備を支援するとともに、下水道エネルギー<br>拠点化コンシェルジュによる地方公共団体への案<br>件形成支援を実施する。                                                                                                                                                                         | ・下水熱利用率例数<br>令和4年3月時点：36件                                                                                                                                                                                                                                                                    | https://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewage/mizukokudo_sewer<br>age_0k_000458.html                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |
| 439      | 国民生活・都市生<br>活 | その他（暑<br>熱による生<br>活への影<br>響）に関す<br>る適応の基<br>本的な施策 | 人間活動から排出され<br>る人工排熱の低減                                                                            | ○ビッグデータ等を活用した渋滞対策等による交通<br>渋滞対策を更に推進する。                                                                                                                                                       | 国土交通省                                         | 実施中               | 道路ネットワークを賢く使い、渋滞なく<br>快適に走行できるように、交通渋滞対策を<br>推進（道路関係予算）<br>道路ネットワークを賢く使い、渋滞なく<br>快適に走行できるように、交通渋滞対策を<br>推進（道路関係予算）（令和5年度補正<br>予算） | 2,118,262百<br>万円の内数<br>433,015百万<br>円の内数       | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ・バイパス整備や多車線化による交通容量の増大を中心とした対策や都市圏での環状道路の整備を推進するとともに、地域の渋滞対策を効果的に推進するための渋滞対策協議会を全国で開催し、ETC2.0等の<br>データを活用したピンポイント渋滞対策を実施。                                    | 令和5年度に実施した施策を継続して実施                                                                                                                                                                                                                                                                          | ・交通渋滞対策の推進<br>令和5年度：実施した                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |                                                                    |                                                         |  |

| 整理<br>番号 | 部         | 項                             | 区分                                 | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                              | 府省庁名      | 実施状況               | 令和5年度に実施した施策                                                                    |                                                |       |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  |                                                                                              |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
|----------|-----------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------|-----------|----|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---|
|          |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   |           |                    | 取組・事業名                                                                          | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲                                                                | SDGsへの貢献  |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             | 取組・事業の内容                                                                                                                                         | 今後の予定                                                                                        | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                                      | 関連情報のURL等                                                                                                                                                                 |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
|          |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   |           |                    |                                                                                 |                                                |       |                                                                   | 1         | 2  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16                                                                                                                                              | 17                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                  |                                                                                              |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 440      | 国民生活・都市生活 | その他（暑熱による生活への影響）に関する適応の基本的な施策 | 人間活動から排出される人工排熱の低減                 | ○トラックによる貨物輸送から、鉄道・内航海運による貨物輸送へのモーダルシフトを推進するとともに、トラック輸送についても共同輸配送等を通じて輸送の効率化を図る。                                                                   | 国土交通省     | 実施中                | 流通業務の統合化及び促進に関する法律に規定する総合効率化計画の認定                                               | －                                              | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   | ○ |    |    |    |    |    |    | ○                                                                                                                                               | ・平成28年10月1日に改正施行された流通業務の統合化及び促進に関する法律に基づき、流通業務（輸送、保管、荷さばき及び流通加工）を一体的に実施するとともに、「輸送網の集約」、「モーダルシフト」、「輸配送の共同化」等の輸送の合理化により、流通業務の効率化を図る事業に対する計画（以下「総合効率化計画」）の認定を行うことにより、モーダルシフトをはじめ、物流の効率化を図っていく。 | 法律に基づき審査を行い認定を鋭意実施中                                                                                                                              | ・鉄道によるコンテナ貨物の輸送トンキロ<br>令和4年度：155億トンキロ<br>・内航海運による雑貨の輸送トンキロ<br>令和4年度：388億トンキロ                 | https://www.mlit.go.jp/seisakutokatsu/freight/bukkouhou.html                                                                                                         |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 441      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 国土交通省     | 実施中                | モーダルシフト等推進事業                                                                    | 43百万円                                          | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |    |    |    |                                                                                                                                                 | ○                                                                                                                                                                                           | ・流通業務の統合化及び促進に関する法律に規定する物流総合効率化計画を策定するための経費や、認定を受けた総合効率化計画に基づき実施する事業に要する経費の一部を補助する事業を通じてモーダルシフトをはじめ、物流の効率化を図っていく。                                | 当該補助事業について予算の範囲内（1億64百万円）で実施し、令和6年度においても補助事業を実施                                              | ・鉄道によるコンテナ貨物の輸送トンキロ<br>令和4年度：155億トンキロ<br>・内航海運による雑貨の輸送トンキロ<br>令和4年度：388億トンキロ                                                                                         | https://www.mlit.go.jp/seisakutokatsu/freight/ms_subsidy.html                                                                                                             |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 442      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 国土交通省     | 実施中                | グリーン物流パートナーシップ会議                                                                | －                                              | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    | ○  |    |    |    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             | ○                                                                                                                                                | ・物流分野における地球温暖化対策等に顕著な功績があった荷主、物流事業者等が共同した取組に対し、その功績を表彰することにより、モーダルシフトをはじめ、グリーン物流の普及拡大を図っていく。 | 令和5年12月に表彰を実施し、令和6年度も実施予定                                                                                                                                            | 令和4年度：155億トンキロ<br>・内航海運による雑貨の輸送トンキロ<br>令和4年度：388億トンキロ                                                                                                                     | https://www.greenpartnership.jp/                                                                |                                                                          |                                       |   |
| 443      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 国土交通省     | 実施中                | エコレールマークの普及                                                                     | －                                              | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  |    |    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  | ○                                                                                            | ・鉄道貨物輸送の利用促進が図られるためには、荷主等の企業や消費者においても、鉄道貨物輸送による環境負荷低減の取組に対する意識の向上が重要であることから、鉄道貨物輸送を積極的に行っている企業や商品に対してエコレールマークの認定を行っており、今後も引き続き普及に取り組んでいく。                            | 令和5年度に引き続き令和6年度も左記取組を実施していく。                                                                                                                                              | 令和4年度：155億トンキロ                                                                                  |                                                                          |                                       |   |
| 444      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 国民生活・都市生活 | 人間活動から排出される人工排熱の低減 | ○トラックによる貨物輸送から、鉄道・内航海運による貨物輸送へのモーダルシフトを推進するとともに、トラック輸送についても共同輸配送等を通じて輸送の効率化を図る。 | 国土交通省                                          | 実施中   | J R 貨物が取得した新規製造車両に係る税制特例措置                                        | －         | 継続 |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  |    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  | ○                                                                                            | ・環境に優しい貨物鉄道輸送へのモーダルシフトにより、大量牽引・高速走行可能な高性能機関車への更新を推進した。                                                                                                               | 令和4年度より現行措置の一部見直し（固定資産税：5年間2/3）                                                                                                                                           | ・鉄道によるコンテナ貨物の輸送トンキロ<br>令和4年度：155億トンキロ                                                           |                                                                          |                                       |   |
| 445      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   |           |                    |                                                                                 | 国土交通省                                          | 実施済   | 鉄道事業における特定の事業用資産の買換等の特例措置                                         | －         | 継続 |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | ○                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  |                                                                                              | ○                                                                                                                                                                    | ・環境対策等の観点から重要な役割を担う貨物鉄道輸送の老朽機関車更新等のため、モーダルシフトに資する機関車の導入を促進した。                                                                                                             | 適用期限（令和4年9月30日）                                                                                 | ・鉄道によるコンテナ貨物の輸送トンキロ<br>令和4年度：155億トンキロ                                    |                                       |   |
| 446      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   |           |                    |                                                                                 | 国土交通省                                          | 実施中   | 鉄軌道専用車両等（J R 貨物が駅の構内等のコンテナ貨物の積卸の用に供するフォークリフト等を含む。）の動力源に供する軽油の免税措置 | －         | 継続 |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                 | ○                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                  |                                                                                              |                                                                                                                                                                      | ○                                                                                                                                                                         | ・貨物鉄道サービスの維持及び貨物鉄道輸送の利用促進を通じてモーダルシフトの推進を図るため、機関車やコンテナの積み卸しのために使用する機械の動力源に供する軽油に係る軽油引取課税の免除を行った。 | 今後も左記取組を実施していく。                                                          | ・鉄道によるコンテナ貨物の輸送トンキロ<br>令和4年度：155億トンキロ |   |
| 447      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   |           |                    |                                                                                 | 国土交通省                                          | 実施中   | 〔注〕鉄道建設・運輸施設整備支援機構の船舶共有建造制度を活用した船舶の建造促進（財政投融資計画）                  | 24,400百万円 | 継続 |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                 | ○                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                  |                                                                                              |                                                                                                                                                                      | ○                                                                                                                                                                         | ・船舶共有建造制度を活用して船舶を建造することにより、モーダルシフトの促進を支援した。                                                     | ・船舶共有建造制度を活用して船舶を建造することにより、モーダルシフトの促進を支援する。                              | ・内航海運による雑貨の輸送トンキロ<br>令和4年度：388億トンキロ   | － |
| 448      | 国土交通省     | 実施中                           | エコシップ・モーダルシフト事業                    | －                                                                                                                                                 | 継続        |                    |                                                                                 |                                                |       |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |    |    | ○  | ・海上輸送を一定程度利用するモーダルシフト貨物事業者を選定し、当該企業にエコシップマークの使用を認める等の活動により、船を使用したモーダルシフトのアピールを行う「エコシップ・モーダルシフト事業」を実施した。                                         | ・海上輸送を一定程度利用するモーダルシフト貨物事業者を選定し、当該企業にエコシップマークの使用を認める等の活動により、船を使用したモーダルシフトのアピールを行う「エコシップ・モーダルシフト事業」を実施する。                                                                                     | ・内航海運による雑貨の輸送トンキロ<br>令和4年度：388億トンキロ                                                                                                              | －                                                                                            |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 449      | 国民生活・都市生活 | その他（暑熱による生活への影響）に関する適応の基本的な施策 | 人間活動から排出される人工排熱の低減                 | ○ 官民連携協議会を推進母体し、下水熱利用の案件形成を支援する等、下水熱の有効利用を推進する。                                                                                                   | 国土交通省     | 実施中                | 下水熱の有効利用に向けた取組（社会資本整備総合交付金）                                                     | 1,380,489百万円の内数                                | 継続    | ○                                                                 |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | ○                                                                                                                                               | ・下水通りノバージョン推進総合事業（社会資本整備総合交付金）により、下水熱に係る施設の整備を支援し、環境への負荷低減、省エネルギー、新エネルギー対策等を推進。<br>・また、下水道エネルギー拠点化コンシェルジュによる地方公共団体への案件形成支援、下水熱マニュアル（案）の改訂による技術整理を実施し、普及展開を実施。                               |                                                                                                                                                  | ・下水熱利用事例数<br>令和6年3月時点：36件                                                                    | https://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewage/mizukokudo_sewage_ik_000458.html                                                                                            |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 450      | 国民生活・都市生活 | その他（暑熱による生活への影響）に関する適応の基本的な施策 | 都市形態の改善（緑地や水田からの風の通り道の確保等）         | ○ 都市を流れる「風の道」を活用する上での配慮事項等を示した「ヒートアイランド現象緩和に向けた都市づくりガイドライン」の活用を促進することにより、広域、都市、地区のそれぞれのスケールに応じて、都市形態の改善や地表面被覆の改善及び人工排熱の低減等の対策が適切に行われる都市づくりを推進する。  | 国土交通省     | 実施済み               | 都市形態の改善（緑地や水田からの風の通り道の確保等）                                                      | －                                              | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                 | －                                                                                                                                                                                           | ・都市を流れる「風の道」を活用する上での配慮事項等を示した「ヒートアイランド現象緩和に向けた都市づくりガイドライン」の活用を促進することにより、広域、都市、地区のそれぞれのスケールに応じて、都市形態の改善や地表面被覆の改善及び人工排熱の低減等の対策が適切に行われる都市づくりを推進する。  |                                                                                              | ・屋上緑化施工面積<br>令和4年度：15.6ha                                                                                                                                            | https://www.mlit.go.jp/common/001023246.pdf                                                                                                                               |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 451      | 国民生活・都市生活 | その他（暑熱による生活への影響）に関する適応の基本的な施策 | 都市形態の改善（緑地や水田からの風の通り道の確保等）         | ○ 「首都圏の都市環境インフラのグランドデザイン」及び「近畿圏の都市環境インフラのグランドデザイン」に基づく取組の推進、特別緑地保全地区制度等による緑地の保全、都市山麓グリーンベルトの整備や、雨水、下水再生水利用によるせせらぎ整備等により、都市における水と緑のネットワークの形成を推進する。 | 国土交通省     | 実施中                | 都市形態の改善（緑地や水田からの風の通り道の確保等）                                                      | －                                              | 継続    |                                                                   |           |    |   | ○ |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    | ○  | 「首都圏の都市環境インフラのグランドデザイン」及び「近畿圏の都市環境インフラのグランドデザイン」に基づく取組の推進、特別緑地保全地区制度等による緑地の保全、都市山麓グリーンベルトの整備や、雨水、下水再生水利用によるせせらぎ整備等により、都市における水と緑のネットワークの形成を推進する。 | 引き続き、左記の施策を推進する。                                                                                                                                                                            | ・都市域における水と緑の空間的確保量<br>令和4年度：14.1㎡/人                                                                                                              | https://www.mlit.go.jp/toshi/park/toshi_productivegreen_data.html                            |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
|          |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 国土交通省     | 実施中                | 都市形態の改善（緑地や水田からの風の通り道の確保等）                                                      | －                                              | 継続    | ○                                                                 |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                 | ○                                                                                                                                                                                           | ・「首都圏の都市環境インフラのグランドデザイン」及び「近畿圏の都市環境インフラのグランドデザイン」に基づく取組の推進、特別緑地保全地区制度等による緑地の保全、都市山麓グリーンベルトの整備や、雨水、下水再生水利用によるせせらぎ整備等により、都市における水と緑のネットワークの形成を推進する。 | 引き続き取組を実施。                                                                                   |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 452      | 国土交通省     | 一部実施                          | 大都市圏における近郊緑地の機能評価および環境改善の取組等に関する調査 | 5百万円                                                                                                                                              | 継続        |                    |                                                                                 |                                                |       |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    | ○  | 首都圏及び近畿圏の近郊緑地保全区域等の有する流域治水効果等について調査・把握することにより、近郊緑地保全区域等の新規指定の促進等を図り、都市における水と緑のネットワークの形成を推進する。                                                   | 引き続き調査検討を行う予定                                                                                                                                                                               | 近郊緑地保全制度により大都市圏近郊の緑地特別保全地区の指定・変更件数<br>令和4年度：110件                                                                                                 |                                                                                              |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 453      | 国民生活・都市生活 | その他（暑熱による生活への影響）に関する適応の基本的な施策 | ライフスタイルの改善等                        | ○ ライフスタイルの改善に関しては、都市の熱の発生抑制を図る観点でのライフスタイルの改善に向けた取組の推進（市民活動による打ち水の実施、緑のカーテン等の普及推進、自転車通勤等の促進、省エネルギー製品の導入促進、日傘の使用、夏の軽装推進等）及び自動車の効率的利用（エコドライブの推進）を図る。 | 警察庁       | 実施中                | ライフスタイルの改善等                                                                     | －                                              | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                 | －                                                                                                                                                                                           | ・自動車の効率的利用を図るため、エコドライブの推進のための広報活動等を行った。                                                                                                          | 引き続き、自動車の効率的利用を図るため、エコドライブの推進のための広報活動等を推進していく。                                               | ・「エコドライブの推進」                                                                                                                                                         | https://www.npa.go.jp/bureau/traffic/seibiz/kisei/ecodrive/ecodrive.html                                                                                                  |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 454      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 国土交通省     | 実施中                | 自転車通勤等の促進                                                                       | －                                              | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  |    |    |                                                                                                                                                 | ○                                                                                                                                                                                           | ・「『自転車通勤推進企業』宣言プロジェクト」において、特に優れた企業又は団体と認められるものについて、優良企業として認定した。                                                                                  | 令和5年度に実施した施策を継続して実施                                                                          | ・自転車通勤等の促進<br>令和5年度：実施した                                                                                                                                             | 地方版自転車活用推進計画<br>https://www.mlit.go.jp/road/bicycleuse/good-cycle-japan/jitensha_katsuyo/                                                                                 |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 455      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 国土交通省     | 実施中                | ライフスタイルの改善等                                                                     | －                                              | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  | ○                                                                                            | ・ライフスタイルの改善に関しては、都市の熱の発生抑制を図る観点でのライフスタイルの改善に向けた取組の推進（市民活動による打ち水の実施、緑のカーテン等の普及推進、省エネルギー製品の導入促進、夏の軽装推進等）を行うとともに、自動車の効率的利用を図るため、エコドライブの推進のための広報活動等を行った。                 |                                                                                                                                                                           | －                                                                                               |                                                                          |                                       |   |
| 456      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 環境省       | 実施中                | クールビズ（COOL BIZ）の実施推進                                                            | 1,100百万円の内数                                    | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  |    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  | ○                                                                                            | ・夏を快適に過ごすライフスタイル「クールビズ（COOL BIZ）」について広く周知し、全国一律の実施期間設定を行わず、各地域の気候、日々の気温やそれぞれのワークスタイル、仕事環境等に応じた快適で働きやすい軽装の取組を推進した。また、TPOに応じた服装の自由化や、サステナブルファッションの積極的な選択についても呼びかけを行った。 | ・2050年カーボンニュートラル及び2030年度削減目標の実現に向けて、国民・消費者の行動変容、ライフスタイル変革を強力に後押しするための国民運動「デコ活」を通じて企業・自治体・団体等とも連携し、エコドライブの普及のみならず、公共交通機関や徒歩・自転車の積極利用、電気自動車の購入・利用促進など、環境負荷の低い移動の取組をさらに推進する。 | ・クールビズ実施率（家庭部門）令和5年度：51.3％<br>・将来の実施率の見込み量：2030年度実施率100％を目指す                                    | ・クールビズ（COOL BIZ）<br>https://ondankataisaku.env.go.jp/coolchoice/coolbiz/ |                                       |   |
| 457      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 環境省       | 実施中                | エコドライブの実施推進                                                                     | 1,100百万円の内数                                    | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |    |    | ○  | ・駐停車時のアイドリングストップ、交通状況に応じた安全な低速走行等、燃費消費が少なくCO2削減につながる、環境負荷の軽減に配慮した「エコドライブ」の実施推進。                                                                 |                                                                                                                                                                                             | －                                                                                                                                                | ・エコドライブ<br>https://ondankataisaku.env.go.jp/decochoice/ecodriver/                            |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 458      |           |                               |                                    |                                                                                                                                                   | 環境省       | 実施中                | 省エネルギー製品の導入促進                                                                   | 1,100百万円の内数                                    | 継続    |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | ○                                                                                                                                               | ・家庭の省エネ対策として、省エネルギー家電への買換え等を促進する「みんなでうち快適化チャレンジ」キャンペーンを実施し、省エネルギー製品の導入を促進した。                                                                                                                |                                                                                                                                                  | －                                                                                            | ・みんなでうち快適化チャレンジ<br>https://ondankataisaku.env.go.jp/coolchoice/kaiteki/index.html                                                                                    |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |
| 459      | 経済産業省     | －                             |                                    |                                                                                                                                                   | －         |                    |                                                                                 |                                                |       |                                                                   |           |    |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  |                                                                                              |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                                 |                                                                          |                                       |   |



| 管理番号 | 部                                | 項     | 区分                               | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】 | 府省庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                               |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                     |                                                                                                          |
|------|----------------------------------|-------|----------------------------------|----------------------|-------|------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                  |       |                                  |                      |       |      | 取組・事業名                                     | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             | 取組・事業の内容                                                                                                                            | 今後の予定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 関連情報のURL等                                                                                           |                                                                                                          |
|      |                                  |       |                                  |                      |       |      |                                            |                                                |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 17                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                     |                                                                                                          |
| 471  | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基礎的施策 | 観測・監視 |                                  | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】 | 文部科学省 | 実施中  | 人工衛星「しずく」、GPM、しきさい」                        | 2,809百万円                                       | 継続    |    |          |   | ○ |   |   |   |   |   |   |    |    | ○  |    |    | ○  | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ○                                                                                                                                                                                                                           | ・水循環変動観測衛星「しずく」(GCOM-W)や全球降水観測計画(GPM)主衛星、気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C)による観測を行い、降水量やエアロゾルなどの大気や、海面水温等の海洋に関わる様々な情報を取得し、関係省庁等のユーザにデータを提供している。 | ・水循環変動観測衛星「しずく」(GCOM-W)のダウンロード数<br>令和5年度：26,701,621<br>・全球降水観測計画(GPM)主衛星のダウンロード数<br>令和5年度：2,019,112<br>・気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C)のダウンロード数                                                                                                                                                                                                                                      | ・水循環変動観測衛星「しずく」(GCOM-W)<br>https://www.satnavi.jaxa.jp/ja/project/gcom-w/<br>・全球降水観測計画(GPM)主衛星<br>https://www.satnavi.jaxa.jp/ja/project/gpm/<br>・気候変動観測衛星「しきさい」(GCOM-C)<br>https://www.satnavi.jaxa.jp/ja/project/gcom-c/<br>・Earth-graphy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                     |                                                                                                          |
| 472  |                                  |       |                                  |                      | 文部科学省 | 実施中  | 地球環境の状況把握と変動予測のための研究開発（運営費交付金内数）           | 30,622百万円の内数                                   | 継続    |    |          |   | ○ |   |   |   |   |   |   |    |    | ○  | ○  | ○  | ○  | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ○                                                                                                                                                                                                                           | ○                                                                                                                                   | ・気候変動・変動への適応策、緩和策の策定やそれらに起因した洪水・多雨等への対策に資する新たな科学的知見を提示するため、海洋が大きな役割を果たす地球環境変動について、海洋・大気等の観測や地球環境に関する数値モデルの構築といった地球環境変動に係る現象と過程に関する研究を総合的に実施した。                                                                                                                                                                                                                              | 海洋研究開発機構中長期目標の達成に向けて研究開発を進める。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・海洋環境に関する観測データの取得状況（アルゴフロートによるプロファイル数）<br>令和5年度：5,486                                               | ・国立研究開発法人 海洋研究開発機構 データベース<br>https://www.jamstec.go.jp/j/database/index.html                             |
| 473  |                                  |       |                                  |                      | 文部科学省 | 実施中  | 数値科学的手法による海洋地球情報の高度化及び最適化に係る研究開発（運営費交付金内数） | 30,622百万円の内数                                   | 継続    |    |          |   |   | ○ |   |   |   |   |   | ○  |    |    |    |    |    | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     | ・大規模計算機システムを活用し、様々なスケールの観現象を高精度に予測するため、先進的な数値・物理モデルやシミュレーション手法を開発した。また、膨大な観測データ等を用いて、科学的かつ社会的に有用な統合情報を創出するため、大規模計算数値シミュレーション技術、データ同化・統合技術、可視化技術等の開発を行った。                                                                                                                                                                                                                    | 海洋研究開発機構中長期目標の達成に向けて研究開発を進める。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・数値科学的手法による海洋地球情報の高度化及び最適化に係る研究開発に関する論文数<br>令和5年度：104                                               | ・国立研究開発法人 海洋研究開発機構 データベース<br>https://www.jamstec.go.jp/j/database/index.html                             |
| 474  |                                  |       |                                  |                      | 文部科学省 | 実施中  | データ及びサンプルの提供・利用促進（運営費交付金内数）                | 30,622百万円の内数                                   | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   | ○  |    | ○  | ○  | ○  | ○  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     | ・海洋研究開発機構の調査・観測等により得られた各種地球環境情報を中心に、研究活動から得られたデータ・試料の情報を集約し適切に管理するとともに、国内外の機関との連携等を通じて国内外に広く情報発信することにより、成果の有効活用を図っている。また、機構内のネットワーク等のIT基盤を整備・運用し、研究活動を支援している。                                                                                                                                                                                                               | 海洋研究開発機構中長期目標の達成に向けて情報の蓄積、発信を継続的に行う。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 観海・観軌データ・サンプル探索システム公開データ数<br>令和5年度：13,101                                                           | ・国立研究開発法人 海洋研究開発機構 データベース<br>https://www.jamstec.go.jp/j/database/index.html                             |
| 475  |                                  |       |                                  |                      | 国土交通省 | 実施中  | 気候変動の観測・監視及びその公表                           | 2,596百万円の内数                                    | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ・気象庁では、気候変動の把握のため、以下の陸海空を総合的に捉える観測・監視体制を構築・維持している。また、観測で得られたデータは、ホームページ等で公開している。令和5年度も引き続き以下の観測を実施した。<br>①全国の気象台・測候所及び特別地域気象観測所での気圧・気温・降水量等の観測実施<br>②アメダスによる降水量等の観測実施<br>③ラジオゾンデ観測等による高層気象観測の実施<br>④北西太平洋域の地上観測点、船舶、航空機による二酸化炭素濃度等の観測を実施<br>⑤太陽放射及び大気放射観測の実施<br>⑥我が国沿岸の潮位観測の実施<br>・また、気象庁では、温室効果ガス世界資料センター(WDCGG)を運営し、世界各地の温室効果ガスデータの収集・公開を行うとともに、世界平均濃度を算出してWMO温室効果ガス年報等を通じて全世界に情報を提供している。<br>・気象庁では、我が国と世界の大気と海洋の観測・監視結果をとりまとめた「気候変動監視レポート」を毎年公表している。令和5年度は、令和6年3月に「気候変動監視レポート2023」を公表した。本報告では、大雨等の発生頻度に関する長期変化傾向の解析結果等を掲載している。<br>・気象庁では、船舶等による観測成果をもとに「海洋中の二酸化炭素蓄積量」など気候変動に関連した海洋の状態とその変化の見通しについて、「海洋の健康診断表」の中で公表している。<br>・北西太平洋域の地上観測点、船舶、航空機による二酸化炭素濃度の観測結果を令和6年3月に公表した。 | ・令和6年度は、これまで「気候変動監視レポート」として公表してきたデータをウェブコンテンツによる提供に移行予定。<br>・令和6年度は引き続き北西太平洋域の地上観測点、船舶による観測結果を公表予定。 | ・観測・監視結果を取りまとめ、「気候変動監視レポート」を刊行<br>令和5年度：公表した<br>・引き続き、陸海空を総合的に捉える観測を実施し、気象庁HP等へのデータ公表を逐次行う<br>令和5年度：公表した |
| 476  | 環境省                              | 実施中   | GOSATシリーズによる地球環境観測事業             | 205百万円の内数            | 継続    | ○    |                                            |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   | ○ |   | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  | ・引き続き、二酸化炭素をはじめとした温室効果ガスの全球濃度分布等、温室効果ガス観測技術衛星GOSATシリーズの継続した観測データの解析によって得られた知見を簡潔にまとめ、関係機関に限らず広く国内外に発信するとともに、各国が自ら衛星データを活用し評価するための技術支援を行った。<br>・継続的な観測を実現するため、温室効果ガス観測衛星の後継機の実施した。                                                                                                                                                        | ・引き続き、二酸化炭素をはじめとした温室効果ガスの全球濃度分布等、温室効果ガス観測技術衛星GOSATシリーズの継続した観測データの解析によって得られた知見を簡潔にまとめ、関係機関に限らず広く国内外に発信するとともに、各国が自ら衛星データを活用し評価するための技術支援を行う。<br>・継続的な観測を実現するため、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）に基づき、引き続き温室効果ガス観測衛星の後継機の実施を進める。 | ・報道発表・イベントによる情報発信<br>令和5年度：8回                                                                                                       | ・宇宙基本計画（令和5年6月13日閣議決定）、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）<br>https://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html<br>統合イノベーション戦略2023（令和5年6月9日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/cstp/ougosenryaku/2023.html<br>・海洋基本計画（令和5年4月28日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/ocean/policies/plan/plan.html<br>・地球温暖化対策計画（令和3年10月22日閣議決定）<br>https://www.env.go.jp/earth/ondanka/keikaku/211022.html |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                     |                                                                                                          |
| 477  | 環境省                              | 実施中   | 温室効果ガス観測技術衛星等による排出量検証に向けた技術高度化事業 | 2,800百万円の内数          | 継続    | ○    |                                            |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   | ○ |   | ○  |    | ○  |    |    | ○  | ・GOSAT・GOSAT-2の2機の衛星の観測データの定常的な取得、プロダクト作成を実施した。<br>・衛星データの比較検証のため地上観測データを取得し、GOSAT・GOSAT-2のプロダクトの精度評価を実施した。<br>・モンゴル国政府の協力の下で温室効果ガス排出量推計技術の高度化に取り組み、GOSATの観測データを活用して推計したCO2排出量と、モンゴル政府が2023年11月に国連に提出した第二回隔年更新報告書（BUR2）における報告値とが、高い精度で一致するまで技術を高めることに成功した。<br>・GOSAT-2の設計寿命（衛星打ち上げから5年）以降も継続的な全球観測を実現するため、後継機GOSAT-GWの2024年度の打上げを目指し開発中。 | ・引き続き、GOSATおよびGOSAT-2の2機の衛星の観測データの定常的な取得、プロダクト作成、精度評価を実施する。<br>・引き続き、衛星からの温室効果ガス排出量推計技術の高度化に取り組みとともに、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）に基づき、本技術の中央アジア・インド等への他国展開を進める。<br>・継続的な全球観測を実現するため、GOSAT-GWの2024年度の打上げ・運用開始を目指す。       |                                                                                                                                     | ・宇宙基本計画（令和5年6月13日閣議決定）、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）<br>https://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html<br>統合イノベーション戦略2023（令和5年6月9日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/cstp/ougosenryaku/2023.html<br>・海洋基本計画（令和5年4月28日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/ocean/policies/plan/plan.html<br>・地球温暖化対策計画（令和3年10月22日閣議決定）<br>https://www.env.go.jp/earth/ondanka/keikaku/211022.html |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                     |                                                                                                          |

| 管理番号 | 部 | 項 | 区分    | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】             | 府省庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                     |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 今後の予定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 関連情報のURL等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|---|---|-------|----------------------------------|-------|------|----------------------------------|------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |   |   |       |                                  |       |      | 取組・事業名                           | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|      |   |   |       |                                  |       |      |                                  |                                                |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 478  |   |   | 観測・監視 | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 | 環境省   | 実施中  | 地球環境保全試験研究費                      | 214百万円の内数                                      | 継続    |    |          | ○ | ○ |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 地球温暖化に関わる現象解明・影響予測・抑制適応に不可欠な観測データを収集し、関係行政機関（所管の研究機関を含む）が中・長期的な観点から、地球温暖化の原因物質や直接的な影響を的確に把握する包括的な観測・監視を主導的かつ着実に実施することにより、気候変動とその影響の予測・評価による行政課題の解決等に資する科学的知見を蓄積する。令和4年度は10課題を実施しており、令和5年度は、令和4年度以前に開始した研究開発課題の8課題を継続し、2課題を新たに開始し、地球環境保全を目的とした試験研究経費に関する関係行政機関間の適切な役割分担と政府全体としての整合性の確保を図りつつ、気候変動に係る研究を政府全体として強化する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 気候変動の原因物質や直接的な影響を的確に把握する包括的な観測・監視等に係る研究開発課題を引き続き継続実施する。令和5年度では、令和4年度以前に開始した研究開発課題の8課題を継続し、2課題を新たに開始し、地球環境保全を目的とした試験研究経費に関する関係行政機関間の適切な役割分担と政府全体としての整合性の確保を図りつつ、気候変動に係る研究を政府全体として強化する。                                                                                                                                                    | 終了年度に実施する事後評価(5点満点)で4点以上を獲得したSDGs実施指針(平成28年12月SDGs推進本部決定)<br>https://www.kantei.go.jp/singi/sdgs/pdf/jisshi_shishin_r01122.pdf<br>最新の環境イノベーション戦略（令和2年1月決定）<br>https://www.met.go.jp/kaisi/siyo/content/20200123-rmt_kankyo-1422138_00001_4.pdf<br>宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）<br>https://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html | 第五次環境基本計画（平成30年4月閣議決定）<br>https://www.env.go.jp/policy/khon_keikaku/plan/plan_5.html<br>地球温暖化対策計画（令和3年10月閣議決定）<br>https://www.env.go.jp/earth/211022/honbun.pdf<br>SDGs実施指針(平成28年12月SDGs推進本部決定)<br>https://www.kantei.go.jp/singi/sdgs/pdf/jisshi_shishin_r01122.pdf<br>最新の環境イノベーション戦略（令和2年1月決定）<br>https://www.met.go.jp/kaisi/siyo/content/20200123-rmt_kankyo-1422138_00001_4.pdf<br>宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）<br>https://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 479  |   |   | 観測・監視 | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 | 環境省   | 実施中  | GOSATシリーズによる地球環境観測事業             | 205百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   | ○ |   | ○  |    |    |    |    |    | ○  | ○  | ・二酸化炭素をはじめとした温室効果ガスの全球濃度分布等、温室効果ガス観測技術衛星GOSATシリーズの継続した観測データの解析によって得られた知見を簡潔にまとめ、関係機関に限らず広く国内外に発信するとともに、各国が自ら衛星データを活用し評価するための技術支援を行った。<br>・継続的な観測を実現するため、温室効果ガス観測衛星の後継機の検討を実施した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・引き続き、二酸化炭素をはじめとした温室効果ガスの全球濃度分布等、温室効果ガス観測技術衛星GOSATシリーズの継続した観測データの解析によって得られた知見を簡潔にまとめ、関係機関に限らず広く国内外に発信するとともに、各国が自ら衛星データを活用し評価するための技術支援を行う。<br>・継続的な観測を実現するため、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）に基づき、引き続き温室効果ガス観測衛星の後継機の検討を進める。                                                                                                              | ・報道発表・イベントによる情報発信<br>令和5年度：8回                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ・宇宙基本計画（令和5年6月13日閣議決定）、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）<br>https://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html<br>統合イノベーション戦略2023（令和5年6月9日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/cstp/tougosenryaku/2023.html<br>・海洋基本計画（令和5年4月28日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/ocean/policies/plan/plan.html<br>・地球温暖化対策計画（令和3年10月22日閣議決定）<br>https://www.env.go.jp/earth/ondanka/keikaku/211022.html                                                                                               | ・宇宙基本計画（令和5年6月13日閣議決定）、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）<br>https://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html<br>統合イノベーション戦略2023（令和5年6月9日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/cstp/tougosenryaku/2023.html<br>・海洋基本計画（令和5年4月28日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/ocean/policies/plan/plan.html<br>・地球温暖化対策計画（令和3年10月22日閣議決定）<br>https://www.env.go.jp/earth/ondanka/keikaku/211022.html |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 480  |   |   |       |                                  | 環境省   | 実施中  | 温室効果ガス観測技術衛星等による排出量検証に向けた技術高度化事業 | 2,800百万円の内数                                    | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ○  | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ・GOSAT・GOSAT-2の2機の衛星の観測データの定常的な取得、プロダクト作成を実施した。<br>・衛星データの比較検証のため地上観測データを取得し、GOSAT・GOSAT-2のプロダクトの精度評価を実施した。<br>・モンゴル国政府の協力の下で温室効果ガス排出量推計技術の高度化に取り組み、GOSATの観測データを活用して推計したCO2排出量と、モンゴル政府が2023年11月に国連に提出した第二回隔年更新報告書（BUR2）における報告値とが、高い精度で一致するまで技術を進めることに成功した。<br>・GOSAT-2の設計寿命（衛星打ち上げから5年）以降も継続的な全球観測を実現するため、後継機GOSAT-GWの2024年度の打上げを目指し開発中。 | ・引き続き、GOSAT およびGOSAT-2の2機の衛星の観測データの定常的な取得、プロダクト作成、精度評価を実施する。<br>・引き続き、衛星からの温室効果ガス排出量推計技術の高度化に取り組みとともに、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）に基づき、本技術の中央アジア・インド等への他国展開を進める。<br>・継続的な全球観測を実現するため、GOSAT-GWの2024年度の打上げ・運用開始を目指す。                                                                                                               | GOSAT-2衛星が宇宙から観測した温室効果ガス観測データも、地上の受信局にて受信した回数<br>令和5年度：2753回                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・宇宙基本計画（令和5年6月13日閣議決定）、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）<br>https://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html<br>統合イノベーション戦略2023（令和5年6月9日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/cstp/tougosenryaku/2023.html<br>・海洋基本計画（令和5年4月28日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/ocean/policies/plan/plan.html<br>・地球温暖化対策計画（令和3年10月22日閣議決定）<br>https://www.env.go.jp/earth/ondanka/keikaku/211022.html | ・宇宙基本計画（令和5年6月13日閣議決定）、宇宙基本計画工程表（令和5年12月22日 宇宙開発戦略本部決定）<br>https://www8.cao.go.jp/space/plan/keikaku.html<br>統合イノベーション戦略2023（令和5年6月9日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/cstp/tougosenryaku/2023.html<br>・海洋基本計画（令和5年4月28日閣議決定）<br>https://www8.cao.go.jp/ocean/policies/plan/plan.html<br>・地球温暖化対策計画（令和3年10月22日閣議決定）<br>https://www.env.go.jp/earth/ondanka/keikaku/211022.html |
| 481  |   |   | 観測・監視 | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 | 国土交通省 | 実施中  | 気候変動の観測・監視及びその公表                 | 2,596百万円の内数                                    | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ○  | ・気象庁では、気候変動の把握のため、以下の陸海空を総合的に捉える観測・監視体制を構築・維持している。また、観測で得られたデータは、ホームページ等で公開している。令和5年度も引き続き以下の観測を実施した。<br>①全国の気象台・測候所及び特別地域気象観測所での気圧・気温・降水量等の観測実施<br>②アメダスによる降水量等の観測実施<br>③ラジオゾンデ観測等による高層気象観測の実施<br>④北西太平洋域の地上観測点、船舶、航空機による二酸化炭素濃度等の観測を実施<br>⑤太陽放射及び大気放射観測の実施<br>⑥我が国沿岸の潮位観測の実施<br>・また、気象庁では、温室効果ガス世界資料センター(WDCGG)を運営し、世界各地の温室効果ガスデータの収集・公開を行うとともに、世界平均濃度を算出してWMO 温室効果ガス年報等を通じて全世界に情報を提供している。<br>・気象庁では、我が国と世界の大気と海洋の観測・監視結果をとりまとめた「気候変動監視レポート」を毎年公表している。令和5年度は、令和6年3月に「気候変動監視レポート2023」を公表した。本報告書では、大気等の発生頻度に関する長期変化傾向の解析結果等を掲載している。<br>・気象庁では、船舶等による観測成果をもとに「海洋中の二酸化炭素蓄積量」など気候変動に関連した海洋の状況とその変化の見通しについて、「海洋の健康診断表」の中で公表している。<br>・北西太平洋域の地上観測点、船舶、航空機による二酸化炭素濃度の観測結果を令和6年3月に公表した。 | ・令和6年度は、これまで「気候変動監視レポート」として公表してきたデータをウェブコンテンツによる提供に移行予定。<br>・令和6年度は引き続き北西太平洋域の地上観測点、船舶による観測結果を公表予定。                                                                                                                                                                                                                                      | ・観測・監視結果を取りまとめ、「気候変動監視レポート」を刊行<br>令和5年度：公表した<br>https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/monitor/index.html<br>・海洋の健康診断表<br>https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/shindan/index.html<br>・引き続き、陸海空を総合的に捉える観測を実施し、気象庁HP等へのデータ公表を逐次行う<br>令和5年度：公表した<br>https://www.data.jma.go.jp/ghg/info_ghg.html                                           | ・気候変動監視レポート<br>https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/monitor/index.html<br>・海洋の健康診断表<br>https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/shindan/index.html<br>・温室効果ガス<br>https://www.data.jma.go.jp/ghg/info_ghg.html                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 482  |   |   |       |                                  | 国土交通省 | 実施中  | 観測                               | 793百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・全国の観測場において潮位を高精度で連続観測し、土地の高さの基準（平均海面）を求めるとともに、海岸の上下変動を監視した。                                                                                                                                                                                                                                                                             | 引き続き潮位の観測を継続する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ・潮位の連続観測<br>令和5年度：実施した                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | https://www.gsi.go.jp/kanshi/tide_index.html                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 483  |   |   |       |                                  | 国土交通省 | 実施中  | 海岸昇陸検知センター                       | —                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・国土地理院及び関係機関がそれぞれの目的により設置している観測場等の潮位観測施設の観測記録を収集し、統一した形で取りまとめ公表した。                                                                                                                                                                                                                                                                       | 引き続き潮位観測施設の観測記録を収集し公表する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ・観測場の観測記録データの公開<br>令和5年度：実施した                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | https://cais.gsi.go.jp/cmdc/centerindex.html                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 484  |   |   | 観測・監視 | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 | 国土交通省 | 実施中  | GNSS連続観測システム（GEONET）             | 858百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ・全国に設置した電子基準点において全球測位衛星システム（GNSS）の連続観測を実施した。そのデータを収集・解析して正確な電子基準点の位置を把握し、位置の変化から広域の地殻変動を求めるとともに、海岸の上下変動の監視等を実施した。                                                                                                                                                                                                                        | 引き続きGNSS連続観測を実施し、海岸の上下変動監視等を継続する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・電子基準点の観測データの取得率<br>令和5年度：99.84%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | https://www.gsi.go.jp/eiseisokuchi/eiseisokuchi41012.html                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 485  |   |   | 観測・監視 | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 | 文部科学省 | 実施中  | 人工衛星「だいち2号」                      | 1,704百万円                                       | 継続    |    |          | ○ |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・火山活動などによる地盤変動時に、陸域観測技術衛星2号「だいち2号」による観測を行い、観測データを防災関連府省庁（国土地理院、気象庁等）に提供している。                                                                                                                                                                                                                                                             | 防災関連府省庁と協力して、地殻・地盤変動の監視を引き続き継続する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・「だいち2号」による観測データ提供数<br>令和5年度：8,644シーン<br>https://www.satnavi.jaxa.jp/ai/project/aios-2/index.html                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 「だいち2号」<br>https://www.satnavi.jaxa.jp/ai/project/aios-2/index.html                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 486  |   |   | 観測・監視 | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 | 国土交通省 | 実施中  | 干渉SARによる地殻・地盤変動の監視               | 232百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ・人工衛星「だいち2号」の観測データを用いて干渉解析し、日本全国の陸域の地殻・地盤変動を監視し、関係機関へ情報提供した。                                                                                                                                                                                                                                                                             | 引き続き干渉SARによる監視を継続する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ・国土全域の面積に対する解析した面積の率<br>令和5年度：100%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | https://www.gsi.go.jp/uchusokuchi/gsi_sar.html                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



| 管理番号 | 部                                | 項 | 区分    | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                                                                                        | 府省庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                                                                                  |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                               |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
|------|----------------------------------|---|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             |       |      | 取組・事業名                                                                                        | 令和5年度<br>予算額（百万円）<br>※当初予算額及び補正<br>予算額         | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                                                                         | 今後の予定                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 関連情報のURL等                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                               |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
|      |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             |       |      |                                                                                               |                                                |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 17                                                                                                                            |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
| 497  | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 |   | 予測技術  | ○スーパーコンピュータ等を用いたモデリング技術やシミュレーション技術の高度化を通じて、時間・空間分解能を高めるとともに不確実性の低減を図り、発生確率を含む高精度な気候変動予測情報を創出する。また、各分野の適応策を推進するに当たりニーズを踏まえた我が国の気候変動予測データの整備を推進する。                                                            | 文部科学省 | 実施中  | 気候変動適応戦略イニシアチブのうち気候変動予測先端研究プログラム                                                              | 548百万円                                         | 継続    |    |          |   | ○ | ○ |   |   | ○ | ○ |   |    |    |    | ○  | ○  | ○  | ○  |                                                                                                                                                                                                                                  | ・国内外における気候変動対策に活用できる科学的知見を整備するため、気候モデルの開発等を通じて、気候変動メカニズムの解明や気候予測データの創出等に係る研究開発を推進した。                                                                                                                                                                                                          | 引き続き、気候変動対策の基盤となる気候モデルの高度化（時空間解像度の向上等）及び気候変動予測データセットの創出・整備に取り組む。                                                                                                                                                                                                                                              | ・文部科学省気候変動予測研究プログラムにおける論文発表数<br>令和5年度：158                                                                                                                                                                                                                                                     | https://www.jamstec.go.jp/sentan/index.html                                                                                   |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
| 498  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 農林水産省 | 実施済み | 農林水産分野における地域気候変動適応推進委託事業（令和3年度に終了）                                                            | —                                              | —     |    |          |   | ○ |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  | ○  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・（令和3年度の取組・事業の内容）<br>・地域における中長期的影響への適応策の策定を支援するため、自治体のニーズを踏まえ、産地等にダウンスケールし、精度を高めた影響評価データなどの科学的エビデンスを自治体に提供した。                                                                                                                                                                                                 | —                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ・精度を高めた影響評価データなど科学的エビデンスの提供<br>令和3年度：3自治体                                                                                     |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
| 499  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 国土交通省 | 実施中  | 我が国の気候変動予測情報の提供とデータの整備                                                                        | 33百万円の内数                                       | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・気候変動による影響評価や適応・緩和の対策、科学的理解に寄与することを目的に、気候変動の観測成果・将来予測に関する情報を公表している。<br>・令和5年度は、文部科学省と共催している「気候変動に関する懇談会」の枠組みを活用しつつ、我が国の観測成果と将来予測について現時点の科学的知見の統一的な見解をとりまとめた「日本の気候変動2020」の後継となる「日本の気候変動2025」の執筆を進めた。また、「日本の気候変動2025」における解説に向けて、高解像度の地域気候モデル（水平解像度2km）に加えて新たに大規模アンサンブル予測モデルによる予測データの解析・評価を実施した。 | ・「日本の気候変動2025」の執筆を進め、令和6年度末に公表する予定。                                                                                           | 「気候変動に関する懇談会」及びその下に設置した「評価検討部会」の開催回数<br>令和5年度：2                                                                          | ・気候庁ホームページ「日本の気候変動2020」<br>https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/ccj/index.html<br>・気候予測データセット2022<br>https://diasjp.net/ds2022/ |
| 500  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 環境省   | 実施中  | 気候変動影響評価・適応推進事業                                                                               | 732百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   | ○ | ○ |   |   | ○ | ○ |   | ○  | ○  | ○  |    | ○  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ・気候変動下での台風の影響評価を実施。想定される被害等を予測することで、気候変動に適応したまちづくり等の施策に貢献するため、日本に甚大な被害をもたらした令和元年台風第19号や平成30年台風第21号について、将来の気候変動下で強度や降水量等による影響がどのように変化するか調査し、その成果を公表した。                                                                                                                                         | ・台風以外による気象災害に関する影響評価手法や、社会経済分野に関する影響評価手法についても調査・実施する。                                                                         | —                                                                                                                        | ・気候変動による災害激化に関する影響評価結果について～地球温暖化が進行した将来の台風の姿～（令和5年7月21日報道発表）<br>https://www.env.go.jp/press/press_01913.html                  |
| 501  | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 |   | 予測技術  | ○最新の数値シミュレーション技術を活用して、温暖化の進行に伴う我が国の気候の将来変化の予測を実施し、大気等の複雑な現象の解析も含め、詳細な情報を提供するほか、気候変動予測情報の高度化に努める。また、気候変動予測情報の利用者向けに解説情報を提供する。                                                                                | 国土交通省 | 実施中  | 我が国の気候変動予測情報の提供とデータの整備                                                                        | 33百万円の内数                                       | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                  | ・気候変動による影響評価や適応・緩和の対策、科学的理解に寄与することを目的に、気候変動の観測成果・将来予測に関する情報を公表している。<br>・令和5年度は、文部科学省と共催している「気候変動に関する懇談会」の枠組みを活用しつつ、我が国の観測成果と将来予測について現時点の科学的知見の統一的な見解をとりまとめた「日本の気候変動2020」の後継となる「日本の気候変動2025」の執筆を進めた。また、「日本の気候変動2025」における解説に向けて、高解像度の地域気候モデル（水平解像度2km）に加えて新たに大規模アンサンブル予測モデルによる予測データの解析・評価を実施した。 | ・「日本の気候変動2025」の執筆を進め、令和6年度末に公表する予定。                                                                                                                                                                                                                                                                           | 「気候変動に関する懇談会」及びその下に設置した「評価検討部会」の開催回数<br>令和5年度：2                                                                                                                                                                                                                                               | ・気候庁ホームページ「日本の気候変動2020」<br>https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/ccj/index.html<br>・気候予測データセット2022<br>https://diasjp.net/ds2022/ |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
| 502  | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 |   | 予測技術  | ○最新の気候変動予測データや、全球気候モデルのダウンスケーリングを活用することで、洪水や高潮による将来の外力の変化を分析する。                                                                                                                                             | 国土交通省 | 実施中  | 気候変動による外力変化に関する研究（治水関係事業費）                                                                    | 876.670百万円の内数                                  | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                  | ・大学等の関係機関と連携し、流域単位での降雨量等の予測について引き続き検討を推進している。                                                                                                                                                                                                                                                 | ・降雨量に加え、降雨の時空間分布の変化にも着目し、検討を推進する。                                                                                                                                                                                                                                                                             | ・分析した気候モデルの数<br>令和5年度：4                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                               |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
| 503  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 国土交通省 | 実施中  | 気候変動による外力変化に関する研究                                                                             | —                                              | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | ○  |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・港湾における気候変動適応策の実装に向けて、学識経験者等からなる「港湾における気候変動適応策の実装に向けた技術検討委員会」を開催し、令和6年3月に「港湾における気候変動適応策の実装方針」を公表。<br>・気候変動等を考慮した臨海部の機能化のあり方について、令和4年11月に交通政策審議会へ諮問し、令和5年7月に答申を公表。                                                                                                                             | 引き続き、港湾における気候変動適応策の実装に向けた検討取り組みを進める。                                                                                          | ・分析した気候モデルの数<br>令和2年度：5                                                                                                  | 「港湾における気候変動適応策の実装に向けた技術検討委員会」<br>https://www.mlit.go.jp/kowan/kowan_fr7_000092.html                                           |
| 504  | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 |   | 調査・研究 | ○土地固有の自然災害リスクの評価等に資するため、国土調査法（昭和26年法律第180号）に基づき、土地本来の自然地形・地質、過去の土地利用の変遷、災害履歴等に関する調査を行う「国土調査（土地分類基本調査）」、及び表流水・地下水に関する基本的な情報を収集する「国土調査（水基本調査）」を着実に実施し、調査成果を提供する。                                              | 国土交通省 | 実施中  | 国土調査（土地分類基本調査）及び国土調査（水基本調査）                                                                   | 49百万円                                          | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ・国土調査法第2条に基づき土地分類基本調査として、土地固有の自然災害リスク等の評価に資するため、土地本来の自然地形やその人工改変状況、土地利用の変遷及び災害履歴等の土地の履歴に関する情報を整備・提供する土地分類基本調査（土地履歴調査）を実施した。<br>・国土調査法第2条に基づき水基本調査として、国土を構成する重要な要素である地下水の実態把握を目的として、全国の深井戸（30m以深）に関する情報を収集し、とりまとめる全国深井戸台帳調査を実施した。 | ・引き続き、国土に関する基礎的な情報を整備する国土調査（土地分類基本調査及び水基本調査）を実施する。                                                                                                                                                                                                                                            | ・土地分類及び水基本調査成果の一年間の閲覧件数<br>令和5年度：45万件                                                                                                                                                                                                                                                                         | ・国土調査（土地分類基本調査、水基本調査等）<br>https://nltf.mlit.go.jp/kokjo/inspect/inspect.html                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                               |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
| 505  | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 |   | 調査・研究 | ○適応と相乗効果をもたらす施策や適応を含む複数の政策目的を有する施策に関する調査研究、気候変動の影響、コスト、社会の脆弱性に関する調査研究、適応策の経済性評価や、社会や環境に与える影響に関する調査研究、生態系を活用した適応策に関する知見収集を進める。水災害に関して、気候変動予測等に関する科学的知見に基づき、気候変動の影響を評価し、適応可能な様々な技術政策を提示し、またそれを支える技術の開発・普及を行う。 | 総務省   | 実施中  | リモートセンシング技術のユーザー最適型データ提供に関する研究開発（令和5年度補正予算）                                                   | 1,196百万円                                       | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                  | ・ゲリラ豪雨等による水災害被害を最小限にするため、精密な三次元降雨観測が可能な気象レーダーによる膨大な観測データをリアルタイム伝送するための研究開発を実施。                                                                                                                                                                                                                | 引き続き研究開発を実施予定。                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 論文等による成果の公表件数<br>令和5年度：3件                                                                                                                                                                                                                                                                     | Multi-Parameter Phased Array Weather Radar（マルチパラメータ・フェーズドアレイ気象レーダー）が取得する四次元の観測データを圧縮・配信するプラットフォーム「きゅむろん」                      |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
| 506  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 文部科学省 | 実施中  | 気候変動適応戦略イニシアチブのうち気候変動予測先端研究プログラム                                                              | 548百万円                                         | 継続    |    | ○        |   | ○ | ○ |   | ○ | ○ |   |   |    |    |    | ○  |    | ○  | ○  | ○                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・国内外における気候変動対策に活用できる科学的知見を整備するため、気候モデルの開発等を通じて、気候変動メカニズムの解明や気候予測データの創出等に係る研究開発を推進した。                                                                                                                                                                                                                          | 引き続き、気候変動対策の基盤となる気候モデルの高度化（時空間解像度の向上等）及び気候変動予測データセットの創出・整備に取り組む。                                                                                                                                                                                                                              | ・文部科学省気候変動予測研究プログラムにおける論文発表数<br>令和5年度：158                                                                                     | https://www.jamstec.go.jp/sentan/index.html                                                                              |                                                                                                                               |
| 507  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 農林水産省 | 実施中  | 適応策に関する情報発信<br>※農林水産分野における地域気候変動適応                                                            | —                                              | 継続    |    | ○        | ○ |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・適応策の計画策定、導入等に係るステークホルダーの合意形成をサポートするため、ウェブ検索ツールサイトに最新の適応策に関する情報を追加し、更新を行った。                                                                                                                                                                                                                                   | 今後も同サイトを更新し、情報発信を行う。                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                               | ・「気候変動の影響への適応に向けた将来展望」ウェブ検索ツールサイト                                                                                        |                                                                                                                               |
| 508  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 国土交通省 | 実施中  | 水災害に関する調査・研究（治水関係事業費）<br>水災害に関する調査・研究（治水関係事業費）<br>水災害に関する調査・研究（海岸事業費）                         | 876.670百万円の内数<br>319.065百万円の内数<br>17.014百万円の内数 | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | ○                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・気候変動の影響を評価し、適応技術の普及について引き続き検討を推進している。                                                                                                                                                                                                                                                        | ・適応技術の普及について引き続き検討を推進する。                                                                                                      | ・水災害に関する論文等による成果の公表件数<br>令和5年度：20件                                                                                       |                                                                                                                               |
| 509  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 環境省   | 実施中  | 気候変動影響評価・適応推進事業                                                                               | 732百万円の内数                                      | 継続    |    |          | ○ | ○ |   |   | ○ |   |   |   | ○  |    | ○  | ○  | ○  | ○  |    | ○                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ・気候変動の影響に関する分野別ワーキンググループ（6つのWG及び産長間会合）を開催し、次期気候変動影響評価に向けた科学的知見の収集・整理や重大性評価の尺度等に関する検討を行った。                                                                                                                                                                                                     | 2025年度に予定している次期気候変動影響評価に向けて検討を進める。                                                                                            | 気候変動の影響に関する分野別ワーキンググループ（6つのWG及び産長間会合）の開催回数<br>令和5年度：各2回                                                                  | —                                                                                                                             |
| 510  | 気候変動等に関する科学的知見の充実及びその活用に関する基盤的施策 |   | 調査・研究 | ○A-PLATやDIASの整備や、多様な地球環境データを共通的に使用可能とするための情報基盤の整備に関する研究開発を推進するとともに、フューチャー・アース構想等、国内外のステークホルダーとの協働による研究を推進する。                                                                                                | 文部科学省 | 実施中  | 気候変動適応戦略イニシアチブのうち地球環境データ統合・解析プラットフォーム事業<br>気候変動適応戦略イニシアチブのうち地球環境データ統合・解析プラットフォーム事業（令和4年度補正予算） | 379百万円<br>209百万円                               | 継続    |    | ○        |   | ○ |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    | ○  |    | ○                                                                                                                                                                                                                                | ・地球環境情報プラットフォームであるデータ統合・解析システム（DIAS）を活用した地球環境データの利活用や研究開発を推進した。                                                                                                                                                                                                                               | 引き続き、国、地方公共団体等における適応策の検討に資するDIASを活用したデータの利活用促進や研究開発に取り組む。                                                                                                                                                                                                                                                     | ・地球環境データ統合・解析プラットフォーム事業にて提供された共通基盤技術（アプリケーション等）の数<br>令和5年度：1                                                                                                                                                                                                                                  | https://diasjp.net/                                                                                                           |                                                                                                                          |                                                                                                                               |
| 511  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 文部科学省 | 実施中  | フューチャー・アース構想の推進（運営費交付金中の推計額）                                                                  | 133百万円                                         | 継続    |    |          | ○ | ○ | ○ | ○ |   |   |   |   | ○  |    | ○  | ○  | ○  | ○  | ○  |                                                                                                                                                                                                                                  | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ・ステークホルダーとの協働により地球規模課題に取り組み、持続可能な社会の構築を目指す国際的な枠組であるフューチャー・アース構想を推進。                                                                                                                                                                                                                                           | 今後も継続して取り組む                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ・「フューチャー・アース構想の推進」に関する論文発表数<br>令和5年度：27                                                                                       | https://www.jst.go.jp/istex/variety/ta/index.html<br>https://www.jst.go.jp/inter/program/multilateral/belmont-forum.html |                                                                                                                               |
| 512  |                                  |   |       |                                                                                                                                                                                                             | 環境省   | 実施中  | 国立環境研究所・気候変動適応に関する業務                                                                          | 16,575百万円の内数                                   | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   | ○  |    | ○  | ○  | ○  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・A-PLATについて、府省庁や国立研究機関、地方公共団体、地域センター、事業者等の取組や各種イベント情報の発信、気候変動影響の将来予測データ（WebGIS形式）の追加（10指標）、第28回気候変動枠組条約締約国会議（COP28）や生物季節モニタリングの特集ページの公開等を行い、国内外の適応に関する情報発信を強化した。<br>・気候変動の影響評価と適応策実施に係る情報の創出と伝達について、関係主体間の相互理解を深め、情報の創出と伝達のあるべき姿を描き出すことを目的とする「適応策推進のための気候変動予測・影響評価に係る連携ワーキンググループ」について、令和4年度までの成果を論文としてとりまとめた。 | 国立環境研究所の第5期中長期計画に基づき、気候変動適応に関する研究・業務を推進する。                                                                                                                                                                                                                                                    | ・A-PLATの情報発信件数<br>令和5年度：1,898回                                                                                                | ・A-PLAT トップページ<br>http://www.adaptation-platform.nies.go.jp/                                                             |                                                                                                                               |









| 管理番号 | 部                                       | 項 | 区分        | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                                                                                             | 府省庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                                      |                                            |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
|------|-----------------------------------------|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                         |   |           |                                                                                                                                                                                                                  |       |      | 取組・事業名                                            | 令和5年度<br>予算額（百万円）<br>※当初予算額<br>及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                         | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 今後の予定                                                                                                                                                                                                                 | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                                                                        | 関連情報のURL等                                                                                                                                                                           |
|      |                                         |   |           |                                                                                                                                                                                                                  |       |      |                                                   |                                            |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15                                                                                                      | 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 17                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
| 575  | 事業者等の気候変動適応及び気候変動適応に資する事業活動の促進に関する基盤的施策 |   |           | 〇 地域住民等が、身近に感じている気候変動影響に関する情報について、効率的な収集方法について検討する。                                                                                                                                                              | 環境省   | 実施中  | 気候変動影響評価・適応推進事業                                   | 732百万円の内数                                  | 継続    |    |          | ○ | ○ |   | ○ |   |   |   | ○ |    | ○  | ○  | ○  |    | ○                                                                                                       | ・気候変動影響評価報告書（令和2年12月公表）をもとに、気候変動による影響を分野ごとでわかりやすくまとめた概要資料を令和3年3月に作成し、環境省及び気候変動適応情報プラットフォーム（A-PLAT）のHPに掲載するなど、周知を図った。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 引き続き、資料の周知を図る。                                                                                                                                                                                                                          | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | パンフレット『気候変動で私たちの生活はどう変わる？ ～気候変動影響評価報告書～』<br><a href="https://www.env.go.jp/content/900440670.pdf">https://www.env.go.jp/content/900440670.pdf</a>                                                                     |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
| 576  |                                         |   |           |                                                                                                                                                                                                                  | 環境省   | 実施中  | 国立環境研究所・気候変動適応に関する業務                              | 16,575百万円の内数                               | 継続    | ○  |          |   | ○ |   |   |   |   |   | ○ |    | ○  | ○  | ○  |    |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ・気候変動適応に係る国民の理解の増進の状況を把握するため、気候変動影響や適応の認知度、情報提供の充足度、関心分野等について、今後の地域ごとの継続的な変化を一定程度検出することを目的にWeb アンケート調査を実施した。<br>・市民参加による生物季節のモニタリングを実施。令和5年度末までに市民調査員が500名を超え、全国47都道府県をカバーし、全国的な調査体制がおおむね確立。調査報告数も3,800件以上と、大幅に増加。また、関連情報をA-PLATから発信した。 | 国立環境研究所の第5期中長期計画に基づき、気候変動適応に関する研究・業務を推進する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 収集方法の検討状況：左記のとおり                                                                                                                                                                                                      | ・A-PLAT トップページ<br><a href="http://www.adaptation-platform.nies.go.jp/">http://www.adaptation-platform.nies.go.jp/</a>                                                                                  |                                                                                                                                                                                     |
| 577  | 事業者等の気候変動適応及び気候変動適応に資する事業活動の促進に関する基盤的施策 |   | 開発途上国への支援 | 〇 関係府省庁は、相互に連携して、気候リスク情報等について、シンポジウムやパンフレット等の出版物、インターネットなどを通じ、分かりやすく国民各層に伝える普及啓発活動を推進する。                                                                                                                         | 文部科学省 | 実施中  | 気候変動予測等に関する普及啓発活動                                 | －                                          | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  |    |                                                                                                         | ・気候予測等について、関係府省庁と連携して、シンポジウムやパンフレット等の出版物、インターネットなどを通じ、分かりやすく国民各層に伝える普及啓発活動を推進した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 引き続き、気候変動予測等について、シンポジウムやパンフレット等の出版物、インターネットなどを通じ、分かりやすく国民各層に伝える普及啓発活動を推進する。                                                                                                                                                             | ・IPCCシンポジウム「IPCC第6次評価報告書 統合報告書から気候変動の最新知見を学ぶ」の開催（文部科学省、気象庁、環境省、経済産業省共催）<br>・IPCCシンポジウム「IPCC第7次評価報告書へ向けて～未来のために今私たちが行動しよう～」の開催（文部科学省、気象庁、環境省、経済産業省、農林水産省、林野庁、国土交通省共催）<br>・IPCCシンポジウム「IPCC第7次評価サイクル（AR7）始動1」の開催（文部科学省、気象庁、環境省、経済産業省、農林水産省、林野庁、国土交通省共催）<br>・IPCC 第6次評価報告書（AR6）第1作業部会（WG1）報告書の解説資料として作成した「気候変動2021 自然科学的根拠」解説資料（基礎編）・（導入編）を、インターネット等で公開したほか、小学校・中学校・高等学校の各指導主事会にて気候変動に関する補助資料として配布 | ・「気候変動の影響への適応に向けた将来展望」ウェブ検索ツール<br><a href="https://adaptation-platform.nies.go.jp/external/nousui/index.html">https://adaptation-platform.nies.go.jp/external/nousui/index.html</a>                                   |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
| 578  |                                         |   |           |                                                                                                                                                                                                                  | 農林水産省 | 実施済み | 適応策に関する情報発信<br>※農林水産分野における地域気候変動適応推進委託事業は令和3年度に終了 | －                                          | 継続    | ○  |          | ○ |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  | ○                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                         | ・適応策の計画策定、導入に係るステークホルダーの合意形成をサポートするため、将来の影響評価や適応策に関する情報を整理したウェブ検索ツールサイトの管理を行った。<br>・気候リスク情報等についてインターネットを通じて情報発信した。                                                                                                                                                                                                                                                                             | 今後も同サイトを更新し、情報発信を行う。                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                        | ・「気候変動の影響への適応に向けた将来展望」ウェブ検索ツール<br><a href="https://adaptation-platform.nies.go.jp/external/nousui/index.html">https://adaptation-platform.nies.go.jp/external/nousui/index.html</a> |
| 579  |                                         |   |           |                                                                                                                                                                                                                  | 国土交通省 | 実施中  | 気候リスク情報等の知識の普及啓発                                  | －                                          | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |                                                                                                         | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                         | ・気象庁では、気象庁ホームページにて、事業者等が近年頻度と強度が増している極端な天候の影響を受けるリスクへの対応に資するよう、過去の気象観測データや1か月予報などを用いた情報利活用について分かりやすく解説したコンテンツを提供し、事業者等が極端な天候の影響を受けるリスクへの対応に貢献する予定。                                                                                                                                                                                                                                             | ・過去の気象観測データや1か月予報などを用いた情報利活用について具体例を用いて分かりやすく解説したコンテンツを気象庁ホームページから提供する。<br>令和5年度：提供した                                                                                                                                 | ・気象庁ホームページ<br><a href="https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/index.html">https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/index.html</a>                                                                              |                                                                                                                                                                                     |
| 580  |                                         |   |           |                                                                                                                                                                                                                  | 環境省   | 実施中  | 国立環境研究所・気候変動適応に関する業務                              | 16,575百万円の内数                               | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  |                                                                                                         | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ○                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ・気候変動適応に関する国民の理解の増進のため、普及啓発コンテンツの開発及び発信（ミライ地球ガチャ・すごろく）、子ども向けのA-PLAT Kidsの動画版「こんには、適応策（地域ごとの様々な適応策）」の制作、JCOCAと連携した普及啓発に係るセミナー、ESD全国フォーラムやこどもエコクラブ全国フェスティバル2024等を通じた情報発信・意見交換を実施した。<br>・A-PLATの「国の取組」において、関係府庁の取組を発信した。 | 国立環境研究所の第5期中長期計画に基づき、気候変動適応に関する研究・業務を推進する。                                                                                                                                                             | ・A-PLAT の情報発信件数<br>令和5年度：1,898回                                                                                                                                                     |
| 581  | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策      |   | 開発途上国への支援 | 〇 気候変動に脆弱な小島嶼開発途上国を含む開発途上国への支援については、各国のニーズや政策的優先課題を念頭に、ジェンダー配慮や地域住民の参加の促進等の気候変動枠組条約下のパリ協定のルールブック及び、国別の適応計画の策定に関するガイドライン、ガイダンスに沿うよう留意しつつ、我が国の適応計画策定の経験を活かし、相手国政府・関係機関との連携体制づくり等を通じて、途上国における気候変動影響評価や適応計画策定の協力を行う。 | 環境省   | 実施中  | 気候変動影響評価・適応推進事業                                   | 732百万円の内数                                  | 継続    | ○  |          | ○ | ○ |   | ○ |   |   |   |   |    |    | ○  | ○  | ○  | ○                                                                                                       | ・適応国際二国間事業のR5年度取組内容<br>・より高い水準に適応したサンゴ礁の保全にかかる日本の技術をおしよ国へ移転することを目的としたマニュアルを作成<br>・適応国際協力促進河川流域冠蓋予測ツールの改良とウェブ公開した。<br>・GCF コンセプト ノートの作成支援を1件おこない、相手国政府に提出した。<br>・気候変動に脆弱な開発途上国へのロス＆ダメージ支援手法検討調査を実施した。<br>・官民連携による気候変動早期警戒システムの途上国導入をめざし、早期警戒システム協議会を立ち上げた<br>・途上国の政策決定者を対象とした水系統感染症リスク情報政策支援ツールを開発し、ウェブ公開した。<br>・気候変動由来の穀物生産影響評価ツールの開発を行った。<br>・ASEAN 3 国における民間資金活用NbS適応事業化をめざし、事業コンセプトノートを3件作成した。<br>アジア太平洋適応情報プラットフォーム（AP-PLAT）のR5 年度取組内容<br>・複合適応災害リスクに関する能力強化のガイドブックを作成し、バングラデシュ政府に提出、関連ワークショップを実施した<br>・能力強化Eラーニング教材を2件制作し、サイト上で公開した | －                                                                                                                                                                                                                                       | ・二国間適応支援した国と地域数（積み上げ）<br>令和5年度：16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | －                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
| 582  |                                         |   |           |                                                                                                                                                                                                                  | 環境省   | 実施中  | 地球環境に関するアジア太平洋地域共同研究・観測事業拠出金                      | 206百万円の内数                                  | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  | ○                                                                                                       | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ○                                                                                                                                                                                                                                       | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | アジア太平洋地域気候変動研究ネットワーク（APN）のR5年度取組内容<br>・R5年度（23年7月～24年6月）の新規プロジェクトとして、地域共同研究プログラム（CRRP）につき10件、科学能力開発プログラム（CAPhBLE）につき7件の新規プロジェクトを採択。                                                                                   | －                                                                                                                                                                                                      | －                                                                                                                                                                                   |
| 583  | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策      |   | 開発途上国への支援 | 〇 新たな食料システムの構築を目指す生産性・持続性・頑健性向上技術の開発等、欧米とは気象条件や生産構造が異なるアジアモンスーン地域等に対する国際貢献に資する技術開発及びその支援を行う。                                                                                                                     | 農林水産省 | 実施中  | 農業生産環境の変化に適応した持続可能な農業栽培技術の開発                      | 69百万円の内数                                   | 継続    |    |          | ○ |   |   |   |   |   |   |   |    |    | ○  | ○  | ○  |                                                                                                         | 気候変動等により増加している塩害等に対応するため、国際稲研究所（IRRI）への拠出を通じ、耐塩性・耐干性に優れたイネ品種の開発を進めるとともに、アジアモンスーン地域向けに生産力向上と持続性の両立に資する技術情報を発信                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 今後も継続して取り組む                                                                                                                                                                                                                             | 耐塩性・耐干性に優れたイネ品種の開発の課題数：1 件<br><a href="https://www.maff.go.jp/j/kokusai/kokkyo/odars/attach/pdf/r5oda_poukyu-B3.pdf">https://www.maff.go.jp/j/kokusai/kokkyo/odars/attach/pdf/r5oda_poukyu-B3.pdf</a>                                                                                                                                                                                          | －                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
|      |                                         |   |           |                                                                                                                                                                                                                  | 農林水産省 |      | みどりの食料システム基盤農業技術のアジアモンスーン地域応用促進事業                 | 100百万円の内数                                  | 継続    |    |          | ○ |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  | ○  | ○                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                         | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ○                                                                                                                                                                                                                     | アジアモンスーン地域向けの技術カタログ等による基盤農業技術の情報発信：31項目<br><a href="https://www.affrc.maff.go.jp/docs/yosan/old/attach/pdf/old_mokui-5.pdf">https://www.affrc.maff.go.jp/docs/yosan/old/attach/pdf/old_mokui-5.pdf</a> | －                                                                                                                                                                                   |
| 584  | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策      |   | 開発途上国への支援 | 〇 森林の防災・減災機能を活用した山地流域の強靱化方策の普及等を推進する。                                                                                                                                                                            | 農林水産省 | 実施中  | 国際的山地流域強靱化事業                                      | 20百万円                                      | 継続    |    | ○        | ○ |   |   |   |   |   |   |   |    |    | ○  | ○  |    | ・森林の整備・保全等による山地流域の強靱化に向けて、災害等のリスク評価や管理に係る課題の調査や分析、教材開発や研修を通じた能力開発、リスク緩和技術の実証等優良事例の収集やワークショップの開催を支援。     | 今後も、研修を通じた能力強化、ワークショップの開催、各種国際イベントでの情報発信を支援する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 国際的な会議・イベント等における森林を活用した防災・減災の取組に関する情報発信回数<br>令和5年度：10回                                                                                                                                                                                  | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
| 585  | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策      |   | 開発途上国への支援 | 〇 途上国における持続可能な森林経営や森林保全等の取組を支援するとともに、森林の防災・減災機能の強化に資する技術開発等を推進する。                                                                                                                                                | 農林水産省 | 実施中  | 森林技術国際展開支援事業                                      | 47百万円                                      | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  | ○  | ・我が国が持つリモートセンシング技術やAI 技術等の科学技術を活用し、途上国の森林の減災・防災等の機能強化に治山技術を適用する手法を開発するとともに、これらの技術の普及や我が国の森林技術者の育成等を行った。 | 今後も、途上国における防災・減災等機能強化を支援する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 令和6年度までに海外で森林の防災・減災等機能強化に貢献できる本邦技術者を40人育成。（R4年度から技術者育成のための研修を開始）<br>令和4年度：16人、令和5年度：14人                                                                                                                                                 | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |

| 管理番号 | 部                                  | 項         | 区分                                                                                  | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                                                     | 府省庁名                               | 実施状況      | 令和5年度に実施した施策                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |     |                                                                  |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 今後の予定                                                                                                                                                                                                              | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 関連情報のURL等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                             |                                                                             |
|------|------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|------------------------------------------------------------------|---------------|----|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
|      |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          |                                    |           | 取組・事業名                                                                  | 令和5年度<br>予算額（百万円）<br>※当初予算額及び補正予算額                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 継続・新規     | 再掲  | SDGsへの貢献                                                         |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                             |                                                                             |
|      |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          |                                    |           |                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |     | 1                                                                | 2             | 3  | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16                                                                                                     | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                             |                                                                             |
| 586  | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策 | 開発途上国への支援 | 開発途上国への支援                                                                           | ○ 気候変動の影響によりリスクが増大することが予測される、水資源・防災・食料・農業、森林・林業、自然環境・生態系等の多様な分野において、我が国の技術や経験を活用しながら適応策の実施を支援する。特に小島嶼開発途上国や後発開発途上国に対しては、我が国の経験・ノウハウ等を共有するとともに、必要となる人材育成等を通じて総合的な支援を実施する。 | 外務省                                | 実施中       | ODAを用いた開発途上国における適応策実施の支援                                                | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 継続        |     | ○                                                                | ○             | ○  |   | ○ |   |   |   |   | ○  | ○  | ○  |    |    |    | ・ 防災・災害対策、インフラ、水・衛生、農業・漁業、森林・林業、生物多様性等の多様な分野において、技術協力・無償資金協力・有償資金協力を通じて、気候変動の影響に脆弱な開発途上国に対し、適応策の実施を支援。 | 引き続き、気候変動の影響に脆弱な開発途上国に対し、適応対策支援を実施していく。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ・ 1年間で実施した適応策支援総額<br>2022年（暦年）：約3,263億円                                                                                                                                                                                                                                         | －                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                             |                                                                             |
| 587  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          | 外務省                                | 実施済み      | 国際協力機構（JICA）を通じた支援<インドネシアにおける気候変動対策能力強化>（JICA 運営費交付金）                   | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 継続        |     |                                                                  |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  |    |    |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ インドネシアにおいて、国家気候変動緩和行動計画（RAN-GRK）及び州気候変動緩和行動計画（RAD-GRK）のモニタリング・評価・報告（MER）システムの改善と、国家気候変動適応行動計画（RAN-API）の地方レベルにおける実施促進及びモニタリング・評価（M&E）のシステム構築を行うことにより、インドネシア国主要省庁及び地方政府の気候変動対策のサイクル（政策評価、枠組開発、プロセスと手段の開発、計画、実施、モニタリング、評価）に係る能力向上を図り、もって同国の国家開発計画において気候変動対策が適切に促進・主流化されることに貢献する。 | 左記案件は令和5年3月終了。                                                                                                                                                                                                     | ・ 国家気候変動適応行動計画（RAN-API）の改訂<br>・ 長期気候変動予測用ダウンスケーリング等、適応の主流化に係る研修等の実施回数・人数<br>令和4年度：20回、1330 名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | https://www.jica.go.jp/oda/project/1500577/index.html                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                             |                                                                             |
| 588  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          | 外務省                                | 実施済み      | 国際協力機構（JICA）を通じた支援<サモアにおける気候変動に対する強靱性向上のための大洋州人材能力向上>（JICA 運営費交付金）      | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 継続        |     |                                                                  |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  |    |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ・ 気候変動適応、気候ファイナンスへのアクセス向上、気候変動緩和に係る研修の実施を通じて、大洋州地域の気候変動（適応、資金アクセス、緩和）分野において、2019 年に完成した太平洋気候変動センター（PCCC）の研修機能の構築を図り、大洋州地域の気候変動に対する強靱性の向上に貢献する。                                                                     | 左記案件は令和5年1月終了。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ・ 太平洋気候変動センターにおける研修回数と修了人数<br>令和4 年度：4回、110 名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | https://www.jica.go.jp/oda/project/1700343/index.html                                                                       |                                                                             |
| 589  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          | 外務省                                | 実施中       | 国際協力機構（JICA）を通じた支援<フィジーにおける防災の主流化促進>（JICA 運営費交付金）                       | 150,302百万円の内数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 継続        |     |                                                                  | ○             |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  | ○  |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ・ フィジーにおいてハザード評価能力の向上、地方防災計画策定・普及体制の整備及び中央政府の防災事業の実施促進体制の整備を行うことにより、国家気候変動適応行動計画の実施及び促進能力の強化を図り、国家防災政策ロードマップに基づいた防災事業の実施に貢献する。<br>・ 西部地区においてハザード・リスクアセスメントを実施し、地方防災計画を策定した。<br>・ 1年間の各省庁の防災における活動を取りまとめた防災白書を策定した。 | ・ 令和6年9月に防災大臣招へい事業実施予定<br>・ 中部地区においてハザード・リスクアセスメントを実施し、地方防災計画を策定予定。<br>・ 西部地区の防災計画に基づいた事業実施のロードマップを策定予定。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ・ 防災関連研修等実施回数1回（令和5年7 月：6名）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | https://www.jica.go.jp/oda/project/1700411/index.html                                                                       |                                                                             |
| 590  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          | 外務省                                | 実施済み      | 国際協力機構（JICA）を通じた支援<タイにおけるバンコク都気候変動マスタープラン2013-2023 実施能力強化>（JICA 運営費交付金） | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 継続        |     |                                                                  |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    | ○  | ○                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | ・ タイのバンコク都及びその周辺において、「バンコク都気候変動マスタープラン2013-2023」の効果的で円滑な実施のための制度的体制の強化、計画・実施能力の強化、モニタリング及び評価能力の強化により、同マスタープラン2013-2023の実施促進を図る。あわせて、2030年を目標年とするバンコク都の低炭素でレジリエントな社会への移行促進を目的とした新しいマスタープランの策定を支援する。                                                                                                                                                                                                                                    | 左記案件は令和4年12月終了。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ バンコク都気候変動マスタープラン2013-2023 の下で適応策を含む事業実施のための予算サイクルの確立を支援。<br>・ マスタープランの実施進捗把握・次期マスタープラン策定に係る研修等の実施回数・人数<br>令和4年度：18回、1260名 | https://www.jica.go.jp/oda/project/1500483/index.html                       |
| 591  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策 | 農林水産省     | 実施中                                                                     | 国際林業協力事業                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 90百万円     | 継続  |                                                                  |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    | ○  | ○                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | ・ 途上国における森林の減少・劣化の抑制や持続可能な森林経営を推進すべく、民間企業等の森林づくり活動の貢献度を可視化する手法の開発や普及、我が国が持つ森林産品の生産等のナレッジ（知見・技術）の活用を行うとともに、二国間クレジット制度（JCM）の下での森林分野ガイドライン案の作成やREDD+（途上国の森林減少・劣化に由来する温室効果ガスの排出の削減等）の実施体制強化・環境整備を行った。                                                                                                                                                                                                                                     | 引き続き、途上国における持続可能な森林経営のための取組を支援する。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 本事業による、持続可能な森林経営を推進する国際協力プロジェクト件数<br>令和5 年度：111件                                                                            | －                                                                           |
| 592  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          |                                    | 国土交通省     | 実施中                                                                     | 官民連携による海外インフラ展開の推進（経済協力調査委託費）                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 33百万円     | 継続  |                                                                  |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                        | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | ・ 「海外社会資本事業への我が国事業者の参入の促進に関する法律」（平成30年法律第40号）の目的に資するため、気候変動リスクも踏まえ海外における水資源開発やダム再生に関するニーズ調査等を行い、事業機運把握から完成後の運営・維持管理までを念頭にいた水資源開発に係る長期的な計画（マスタープラン）策定やダム再生事業の案件形成に向けた検討を実施した。<br>・ 防災面で課題を抱えた新興国等を対象に、両国の産学官が参画し、平常時から防災分野の二国間協力関係を強化するとともに本邦防災技術の海外展開を図る「防災協働対話」を開催する。また、現地調査等により防災に関するプロジェクトやニーズを把握し、本邦企業の参画可能性、本邦防災技術の適用可能性といったニーズとシーズとのマッチングの検討を行い、各国との防災協働対話に係るワークショップ等において、各国のニーズにマッチした最適な政策や技術の組み合わせ等について効果的にアピールするための情報発信を行った。 | ・ 既設ダムの運用改善や改造により、洪水・漏水被害軽減（適応策）と、水力発電の増強等による温室効果ガス削減（緩和策）を両立できる「質の高いダム」整備の案件形成に取り組む。<br>・ 「インフラシステム海外展開戦略2025（令和5年6月追補版）」に基づき、日本に強みのある技術やノウハウを最大限に活かして、より一層海外展開を推進するために検討を進める。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ 防災協働対話等のワークショップ及びその準備会合の開催回数<br>令和5 年度（暦年）：6 回                                                                            | https://www.mlit.go.jp/mizukokudo/mizsei/kyougikaikaikai                    |
| 593  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          |                                    | 国土交通省     |                                                                         | 防災協働対話等を通じた官民連携による水防災技術の国際展開強化（防災協働対話を通じた水防災技術の国際展開強化のための調査検討経費）                                                                                                                                                                                                                                                                            | 40百万円     |     |                                                                  |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                             |                                                                             |
| 594  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          |                                    | 環境省       | 実施中                                                                     | 気候変動影響評価・適応推進事業                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 732百万円の内数 | 継続  |                                                                  | ○             |    | ○ | ○ |   | ○ |   |   |    |    |    |    |    |    | ○                                                                                                      | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ○                                                                                                                                                                                                                                                                               | ○                                                                                                                                                                                                                  | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ・ 適応国際二国間事業のR5年度取組内容<br>・ より高い水準に適応したサンゴ礁の保全にかかる日本の技術を島しょ国へ移転することを目的としたマニュアルを作成<br>・ 適応国際協力促進河川流域氾濫予測ツールの改良とウェブ公開した<br>・ GCF コンセプト ノートの作成支援を1件おこない、相手国政府に提出した。<br>・ 気候変動に脆弱な開発途上国へのロスとダメージ支援手法検討調査を実施した。<br>・ 官民連携による気候変動早期警戒システムの途上国導入をめざし、早期警戒システム協議会を立ち上げた<br>・ 途上国の政策決定者を対象とした水系統感染症リスク情報政策支援ツールを開発し、ウェブ公開した。<br>・ 気候変動由来の穀物生産影響評価ツールの開発を行った。<br>・ ASEAN 3 国における民間資金活用NBS適応事業化をめざし、事業コンセプトノートを3件作成した。<br>アジア太平洋適応情報プラットフォーム（AP-PLAT）のR5 年度取組内容<br>・ 機合適応災害リスクに関する能力強化のガイドブックを作成し、バングラデシュ政府に提出、関連ワークショップを実施した<br>・ 能力強化Eラーニング教材を2つ制作し、サイト上で公開した | ・ バングラデシュにおいて、地方防災計画策定・実施能力強化プロジェクトを実施、防災関連機関職員の能力向上及び地方防災計画策定・展開・実施に向けての体制構築を行うことにより、事前防災の概念の浸透及び事前防災投資の促進を図っている。          | ・ 二国間適応支援した国と地域数（積み上げ）<br>令和5 年度：16                                         |
| 595  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策 | 開発途上国への支援 | 開発途上国への支援                                                               | ○ 気候変動の影響によりリスクが増大することが予測される洪水や海岸災害等への対応については、科学的知見に基づいたリスク評価を含む洪水対策や海岸防衛計画の策定支援等により、構造物対策（ハード）への事前防災投資強化を通じて根本的な気候リスク削減を促進する。また、気象観測強化による科学的な気候リスク把握や災害監視の支援も行い、ハード・ソフト両面からの気候リスク対策も推進する。災害が発生した後は「Build Back Better（より良い復興）」のコンセプトに基づき、復旧・復興支援を通じ、根本的なリスク削減事業の実施を検討する。水災害が懸念されるアジアの代表流域を対象に、気候変動も考慮に入れた水災害リスク評価を行い、適応のための計画立案に必要な情報を提供する。 | 外務省       | 実施中 | 国際協力機構（JICA）を通じた支援<バングラデシュにおける地方防災計画策定・実施能力強化プロジェクト>（JICA運営費交付金） | 150,302百万円の内数 | 継続 |   |   | ○ |   |   |   |    |    |    |    |    |    |                                                                                                        | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ○                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ・ バングラデシュにおいて、地方防災計画策定・実施能力強化プロジェクトを実施、防災関連機関職員の能力向上及び地方防災計画策定・展開・実施に向けての体制構築を行うことにより、事前防災の概念の浸透及び事前防災投資の促進を図っている。          | ・ バングラデシュ等の地方防災計画策定支援（ワークショップを行いながら作成）を実施予定。                                |
| 596  | 国土交通省                              | 実施中       | 水災害の激甚化に対する流域治水の推進技術の開発（国立研究開発法人土木研究所運営費交付金）（旧 国内外で発生、激甚化する水災害に対するリスクマネジメント支援技術の開発） | 8,782百万円の内数                                                                                                                                                              |                                    |           |                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 継続        |     |                                                                  |               |    |   |   |   | ○ | ○ |   |    |    |    |    |    | ○  |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | ・ フィリピン・ダバオ川流域およびインドネシア・ソロ川流域を対象に、現在と将来気候における詳細な降水量を気候モデルのダウンスケーリングによって求め、水文流出氾濫モデルによって洪水氾濫の範囲や最大浸水深を推定した。その結果から、水害や農業被害、水資源に与える気候変動リスクを評価した。                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ・ 今後も引き続き、水災害に対するリスクマネジメント支援に関する技術開発の検討を進めるとともに、研究成果の普及を図る。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ・ ウェブサイト（ニュースレター）へ掲載<br>・ 学会発表等による成果の公表件数<br>令和4 年度：3 件<br>令和5 年度：8 件                                                       | 土木研究所ICHARMウェブサイト<br>https://www.pwri.go.jp/icharm/publication/index_j.html |
| 597  | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策 | 開発途上国への支援 | 開発途上国への支援                                                                           | ○ 気候変動に伴う海岸侵食や自然災害については、サンゴ礁・マングローブ林など地域の生態系を活用した海岸保全の提案等を実施する。                                                                                                          | 環境省                                | 実施中       | 気候変動影響評価・適応推進事業                                                         | 732百万円の内数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 継続        |     | ○                                                                |               | ○  | ○ |   |   |   |   |   |    |    | ○  |    | ○  | ○  | ○                                                                                                      | ・ 適応国際二国間事業のR5年度取組内容<br>・ より高い水準に適応したサンゴ礁の保全にかかる日本の技術を島しょ国へ移転することを目的としたマニュアルを作成<br>・ 適応国際協力促進河川流域氾濫予測ツールの改良とウェブ公開した<br>・ GCF コンセプト ノートの作成支援を1件おこない、相手国政府に提出した。<br>・ 気候変動に脆弱な開発途上国へのロスとダメージ支援手法検討調査を実施した。<br>・ 官民連携による気候変動早期警戒システムの途上国導入をめざし、早期警戒システム協議会を立ち上げた<br>・ 途上国の政策決定者を対象とした水系統感染症リスク情報政策支援ツールを開発し、ウェブ公開した。<br>・ 気候変動由来の穀物生産影響評価ツールの開発を行った。<br>・ ASEAN 3 国における民間資金活用NBS適応事業化をめざし、事業コンセプトノートを3件作成した。<br>アジア太平洋適応情報プラットフォーム（AP-PLAT）のR5 年度取組内容<br>・ 機合適応災害リスクに関する能力強化のガイドブックを作成し、バングラデシュ政府に提出、関連ワークショップを実施した<br>・ 能力強化Eラーニング教材を2つ制作し、サイト上で公開した | ・ 今後も引き続き、水災害に対するリスクマネジメント支援に関する技術開発の検討を進めるとともに、研究成果の普及を図る。                                                                                                                                                                                                                     | ・ ウェブサイト（ニュースレター）へ掲載<br>・ 学会発表等による成果の公表件数<br>令和4 年度：3 件<br>令和5 年度：8 件                                                                                                                                              | 土木研究所ICHARMウェブサイト<br>https://www.pwri.go.jp/icharm/publication/index_j.html                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                             |                                                                             |
| 598  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          | 環境省                                | 実施中       | 地球環境に関するアジア太平洋地域共同研究・観測事業拠出金                                            | 206百万円の内数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 継続        |     | ○                                                                |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    | ○  | ○                                                                                                      | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ○                                                                                                                                                                                                                                                                               | ○                                                                                                                                                                                                                  | ・ アジア太平洋地球変動研究ネットワーク（APN）のR5年度取組内容<br>・ R5年度（23年7月～24年6月）の新規プロジェクトとして、地域共同研究プログラム（CRRP）につき10件、科学能力開発プログラム（CAPABLE）につき7件の新規プロジェクトを採択。                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | －                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | －                                                                                                                           | －                                                                           |
| 599  | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策 | 開発途上国への支援 | 開発途上国への支援                                                                           | ○ 防災協働対話の推進、地球観測に関する政府間委員会（GEO）の枠組みやDIAS 等を活用した地球観測データ・気候変動予測データの共有等、産官学一体となった技術・ノウハウの提供等を通じ、我が国の技術や適応分野での国際協力に活用する。                                                     | 文部科学省                              | 実施中       | 気候変動適応戦略イニシアチブ                                                          | 927百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 継続        |     |                                                                  |               | ○  | ○ |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    | ○  | ○                                                                                                      | ・ DIASの地球観測・気候予測データを活用した水災害対策に関する研修プログラムや、各国の大学や研究機関等と連携した気候変動予測に関する共同研究等を実施することにより、アジア・太平洋地域において地球観測・気候予測データ等を活用した適応策を推進するための人材育成等を支援した。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 引き続き、気候変動対策の基盤となる気候モデルの高度化（時空間解像度の向上等）及び気候変動予測データセットの創出・整備を進め、その成果を活用して、アジア・太平洋地域において地球観測・気候変動予測データ等を活用した適応策を推進するための人材育成等を支援していく。                                                                                                                                               | ・ DIASを通じて提供している共通基礎技術（アプリケーション等）などの国際貢献ツールとしての活用数<br>令和5年度：18件<br>・ 文部科学省気候変動予測研究プログラムにおける開発途上国との国際共同研究等の海外連携数<br>令和5年度：4件                                                                                        | https://diasjp.net/<br>https://www.jamstec.go.jp/sentan/index.html                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                             |                                                                             |
| 600  |                                    |           |                                                                                     |                                                                                                                                                                          | 国土交通省                              | 実施中       | 防災協働対話等を通じた官民連携による水防災技術の国際展開強化（防災協働対話を通じた水防災技術の国際展開強化のための調査検討経費）        | 40百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     | ○                                                                |               |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | ○                                                                                                      | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    | ・ 防災面で課題を抱えた新興国等を対象に、両国の産学官が参画し、平常時から防災分野の二国間協力関係を強化するとともに本邦防災技術の海外展開を図る「防災協働対話」を開催する。また、現地調査等により防災に関するプロジェクトやニーズを把握し、本邦企業の参画可能性、本邦防災技術の適用可能性といったニーズとシーズとのマッチングの検討を行い、各国との防災協働対話に係るワークショップ等において、各国のニーズにマッチした最適な政策や技術の組み合わせ等について効果的にアピールするための情報発信を行った。                                                                                                                                                                                 | ・ 「インフラシステム海外展開戦略2025（令和4 年6 月追補版）」に基づき、日本に強みのある技術やノウハウを最大限に活かして、より一層海外展開を推進するために検討を進める。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ・ 防災協働対話等のワークショップ及びその準備会合の開催回数<br>令和5 年度（暦年）：6 回                                                                            |                                                                             |



| 管理番号 | 部                                  | 項 | 区分             | 気候変動適応計画<br>【基本的な施策】                                                                                                                                                                         | 府省庁名  | 実施状況 | 令和5年度に実施した施策                               |                                                |       |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                          |                                                         |                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                                                                                                               |
|------|------------------------------------|---|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|----|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                    |   |                |                                                                                                                                                                                              |       |      | 取組・事業名                                     | 令和5年度<br>予算額（百<br>万円）<br>※当初予算<br>額及び補正<br>予算額 | 継続・新規 | 再掲 | SDGsへの貢献 |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 取組・事業の内容                                                                                                                                                                                                                 | 今後の予定                                                   | 取組・事業の進捗が分かる指標等                                                                    | 関連情報のURL等                                                                                                                                                         |                                                                                                               |
|      |                                    |   |                |                                                                                                                                                                                              |       |      |                                            |                                                |       |    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                          |                                                         |                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                                                                                                               |
| 619  |                                    |   | 国際枠組みを通じた支援・貢献 | ○ 国際標準化機構（ISO）等における適応に関する国際規格化について、議論の動向を把握しつつ、我が国の経験や技術等を踏まえて貢献していく。                                                                                                                        | 環境省   | 実施中  | 適応に関する国際規格化への協力                            | －                                              | 継続    | ○  |          | ○ | ○ |   |   |   |   |   |   | ○  |    | ○  |    | ○  | ○  |    | ○                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 議論の動向を把握するため、適応の国際規格化に係るISO/TC207国内委員にオブザーバーとして参加した。                                                                                                                                                                     | 引き続き、最新の議論の動向を把握するとともに、必要に応じて、国内外の適応取組の経験や知見等の提供を行っていく。 | 行われた国内委員会の数：1回                                                                     | －                                                                                                                                                                 |                                                                                                               |
| 620  |                                    |   | 国際枠組みを通じた支援・貢献 | ○ 海面上昇の監視等に必要な位置の基準を整備することを目的として、国際的なVLBI（超長基線電波干渉法）観測へ参画するとともに、より高精度な観測を目標とする新たなVLBI観測を推進する。                                                                                                | 国土交通省 | 実施中  | VLBIによる地球規模の位置の基準の維持                       | 793百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   | ○  |    |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・地球規模の位置の基準を与える高精度な座標系を構築・維持するために国際的なVLBI（超長基線電波干渉法）観測へ参画した。                                                                                                                                                             | 今後も国際的なVLBI観測に参画するとともに、その高精度化を推進する。                     | ・国際VLBI事業（IVS）において計画された石岡VLBI観測施設での国際VLBI観測（アジア・オセアニア地域のVLBI共同観測を含む）<br>令和5年度：実施した | <a href="https://www.gsi.go.jp/uchusokuchi/vbi.html">https://www.gsi.go.jp/uchusokuchi/vbi.html</a>                                                               |                                                                                                               |
| 621  |                                    |   | 国際枠組みを通じた支援・貢献 | ○ 政府間会議やセミナー等の開催、途上国を対象とした研修の実施、本邦下水道技術の海外実証事業の実施、下水道グローバルセンター（GCUS）による官民連携での海外展開活動等を通じ、下水道分野における海外展開を推進する。                                                                                  | 国土交通省 | 実施中  | 下水道分野における海外展開の推進（下水道分野の水ビジネス国際展開経費）        | 106百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   |   |   | ○ |   |   |   |   |    |    |    |    | ○  |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・東南アジア諸国等を対象にした政府間会議やセミナー等の開催。<br>・本邦下水道技術の海外実証事業の実施等。                                                                                                                                                                   | ・引き続き取組を推進。                                             | ・セミナーの開催実績<br>令和5年度：ベトナム、インドネシア、フィリピンで1件ずつ計3件開催                                    | <a href="https://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewage/mizukokudo_sewage_0k_000750.html">https://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sewage/mizukokudo_sewage_0k_000750.html</a> |                                                                                                               |
| 622  | 気候変動等に関する国際連携の確保及び国際協力の推進に関する基盤的施策 |   | 国際枠組みを通じた支援・貢献 | ○ 仙台防災枠組2015-2030やSDGs達成に向けて各国の気候変動対策及び災害リスク削減事業、「防災の主流化」に向けた取組を推進する。気候変動枠組条約をはじめ、SDGs、仙台防災枠組2015-2030等の多様な国際的枠組に沿って、G7、G20等の国際会議の機会も活用し、適応策、防災、気候変動影響により増大する洪水をはじめとする災害リスク削減に関する知見の共有に貢献する。 | 内閣府   | 実施中  | アジア地域における多国間防災協力推進事業                       | 104百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |    |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                          | ・アジア防災センターを通じた、アジア地域の防災行政担当職員の人材育成。                     | ・令和5年度の取組を引き続き推進                                                                   | アジア各国の防災行政実務担当者に対する短期研修者の研修実績及びカンントリーレポートの更新数<br>令和5年度：－                                                                                                          | <a href="https://www.adrc.asia/project_j/development.php">https://www.adrc.asia/project_j/development.php</a> |
| 623  |                                    |   |                |                                                                                                                                                                                              | 外務省   | 実施済み | 気候変動と脆弱性リスクに関する取組                          | 8百万円                                           | 継続    |    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・G7外相会合や作業部会において議論が続けられてきた、気候変動の脆弱性リスクに関する取組として、2024年3月に「JAPAN CLIMATE CHALLENGE LAB 2024 ～食×気候変動～」を開催した。Z世代にとっても身近な関心事であり、特に日本人にとってのアイデンティティとも言える「寿司」をテーマに、わかりやすさと知る楽しさをもって、直面する気候変動問題の理解を深めることを目的として講演やディスカッション等を実施した。 | 引き続き令和6年度も気候変動の脆弱性リスクに関連するイベントを実施予定。                    | 気候変動と脆弱性リスク関連イベントの参加人数<br>令和5年度：約4000名がオンライン視聴                                     | ・外務省ホームページ「国際機関評価」<br><a href="https://www.mofa.go.jp/mofaj/ms/pe_ar/page23_004411.html">https://www.mofa.go.jp/mofaj/ms/pe_ar/page23_004411.html</a>             |                                                                                                               |
| 624  |                                    |   |                |                                                                                                                                                                                              | 外務省   | 実施中  | 国連防災機関（UNDRR）と連携した「防災の主流化」の推進（UNDRRへの資金拠出） | 627百万円                                         | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  |    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ・UNDRRは従前のUNISDR（国連国際防災戦略事務局）の名称変更を通じて2000年に発足し、自然災害等による被害の現象や災害リスクの軽減のためのグローバルな戦略・枠組み・政策等の構築を推進する国連機関。気候変動への適応とも密接に関連する「防災の主流化」等の国際的な推進のため、UNDRRへの資金拠出も通じた各種支援・連携を行い、国際社会における災害リスク削減取組に貢献。                              | 引き続きUNDRRとも連携し、防災の主流化の推進に努める。                           | 2023年末までに129か国（前年の126か国から3か国増）において仙台防災枠組に沿った国家防災戦略の策定に至ったところ。                      | ・外務省ホームページ「国際機関評価」<br><a href="https://www.mofa.go.jp/mofaj/ms/pe_ar/page24_001925.html">https://www.mofa.go.jp/mofaj/ms/pe_ar/page24_001925.html</a>             |                                                                                                               |
| 625  |                                    |   |                |                                                                                                                                                                                              | 国土交通省 | 実施中  | 下水道分野における海外展開の推進（下水道分野の水ビジネス国際展開経費）        | 106百万円の内数                                      | 継続    |    |          |   |   |   |   | ○ |   |   |   |    |    |    |    |    |    | ○  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                          |                                                         | ・東南アジア諸国等を対象にした政府間会議やセミナー等の開催。<br>・本邦下水道技術の海外実証事業の実施等。                             | ・引き続き取組を推進。                                                                                                                                                       | ・セミナーの開催実績<br>令和5年度：ベトナム、インドネシア、フィリピンで1件ずつ計3件開催                                                               |
| 626  |                                    |   | 国際枠組みを通じた支援・貢献 | ○ 仙台防災枠組2015-2030やSDGs達成に向けて各国の気候変動対策及び災害リスク削減事業、「防災の主流化」に向けた取組を推進する。気候変動枠組条約をはじめ、SDGs、仙台防災枠組2015-2030等の多様な国際的枠組に沿って、G7、G20等の国際会議の機会も活用し、適応策、防災、気候変動影響により増大する洪水をはじめとする災害リスク削減に関する知見の共有に貢献する。 | 環境省   | 実施中  | 大規模災害に備えた廃棄物処理体制検討・拠点整備事業                  | 303百万円の内数                                      | 継続    | ○  |          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | ○  |    |    |    | ・アジア・太平洋地域における廃棄物政策における災害廃棄物の主流化に向けた検討を行い、第10回3R International Scientific Conference on Material Cycles and Waste Management（第10回3RINCs）において有識者等を対象とした告知活動を実施。<br>・アジア・太平洋地域の中から災害の発生リスク等に応じて対象国を選定し、当該国の災害廃棄物の発生状況や処理方法、関連する法制度等の実態調査を実施した。<br>・前年の実態調査を踏まえて、インドネシア、フィリピン及びタイを対象とした政策立案支援を行う | 令和5年度以降も引き続き取組を推進していく                                                                                                                                                                                                    | ・アジア・太平洋地域での災害廃棄物対策に関するフォーラムでの周知回数<br>令和5年度：1回          |                                                                                    |                                                                                                                                                                   |                                                                                                               |