

令和5年度実施施策に係る政策評価の事前分析表

(環境省R5-1)

別紙1

<p>施策名</p>	<p>目標1-1 地球温暖化対策の計画的な推進による脱炭素社会づくり</p>										<p>担当部局名</p>	<p>地球環境局 脱炭素社会移行推進室 地球温暖化対策課 地球温暖化対策事業室 フロン対策室 脱炭素ライフスタイル推進室 脱炭素ビジネス推進室</p>	<p>作成責任者名 (※記入は任意)</p>	<p>伊藤史雄(脱炭素社会移行推進室長) 吉野謙章(地球温暖化対策課長) 塚田源一郎(地球温暖化対策事業室長) 香具輝男(フロン対策室長) 井上雄祐(脱炭素ライフスタイル推進室長) 杉井威夫(脱炭素ビジネス推進室長)</p>
<p>施策の概要</p>	<p>地球温暖化対策計画に基づき、中期削減目標の達成に向けて対策・施策を総合的かつ計画的に推進するとともに、長期目標やパリ協定等を踏まえ、社会経済構造の転換を推進しつつ、長期的・戦略的な取組を進める。</p>										<p>政策体系上の位置付け</p>	<p>1. 地球温暖化対策の推進</p>		
<p>達成すべき目標</p>	<p>2030年度の新たな温室効果ガス削減目標として、2013年度から46%削減することを目指し、さらに50%の高みに向けて挑戦を続け、2050年までのカーボンニュートラルの実現を目指す。</p>										<p>目標設定の考え方・根拠</p>	<p>・地球温暖化対策の推進に関する法律(平成10年法律第117号) ・フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律(平成13年法律第64号) ・第五次環境基本計画(平成30年4月17日閣議決定) ・新しい資本主義のグランドデザイン及び実行計画(令和4年6月7日閣議決定) ・経済財政運営と改革の基本方針2022(令和4年6月7日閣議決定) ・地球温暖化対策計画(令和3年10月22日閣議決定) ・パリ協定に基づく成長戦略としての長期戦略(令和3年10月22日閣議決定) ・日本のNDC(国が決定する貢献)(令和3年10月22日地球温暖化対策推進本部決定)</p>	<p>政策評価実施予定時期</p>	<p>令和6年8月</p>
<p>測定指標</p>	<p>基準値</p>		<p>目標値</p>		<p>年度ごとの目標値 年度ごとの実績値</p>								<p>測定指標の選定理由及び目標値(水準・目標年度)の設定の根拠</p>	
	<p>基準年度</p>	<p>目標年度</p>	<p>R2年度</p>	<p>R3年度</p>	<p>R4年度</p>	<p>R5年度</p>	<p>R6年度</p>	<p>R7年度</p>	<p>R8年度</p>					
<p>1 温室効果ガス排出量・吸収量(CO2換算トン)</p>	<p>14億800万</p>	<p>H25年度</p>	<p>7億6,000万</p>	<p>R12年度</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>地球温暖化対策計画(令和3年10月22日閣議決定)に基づく。</p>			
<p>2 エネルギー起源二酸化炭素の排出量(CO2換算トン)</p>	<p>12億3,500万</p>	<p>H25年度</p>	<p>6億7,700万</p>	<p>R12年度</p>	<p>11億1,000万</p>	<p>11億2,200万</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>同上</p>			
<p>3 非エネルギー起源二酸化炭素、メタン及び一酸化二窒素の排出量(CO2換算トン)</p>	<p>1億3,370万</p>	<p>H25年度</p>	<p>1億1,450万</p>	<p>R12年度</p>	<p>1億2,130万</p>	<p>1億2,260万</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>同上</p>			
<p>4 代替フロン等4ガスの排出量(CO2換算トン)</p>	<p>3,910万</p>	<p>H25年度</p>	<p>2,180万</p>	<p>R12年度</p>	<p>5,810万</p>	<p>5,910万</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>同上</p>			
<p>5 吸収源活動により確保した温室効果ガスの吸収量(CO2換算トン)</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>約4,770万</p>	<p>R12年度(R2年度)</p>	<p>約4,690万</p>	<p>4,600万</p>	<p>4,760万</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>/</p>	<p>同上</p>			
<p>6 「COOL CHOICE」賛同者数(個人)</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>600万</p>	<p>1,467万</p>	<p>1,518万</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>同上</p>			
<p>7 「COOL CHOICE」賛同事業所数(団体、企業、自治体)</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>40万</p>	<p>44万</p>	<p>52万</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>同上</p>			

達成手段 (開始年度)	予算額計(執行額) (百万円)				当初予算額 (百万円)	関連する 指標	達成手段の概要等	行政事業レビュー 事業番号
	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度				
(1) 地球温暖化対策推進法施行推進経費 (平成10年度)	14 (12)	14 (14)	14 (14)	14	1	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	001	
(2) 脱炭素社会実現に向けた国際研究調査事業 (平成26年度)	70 (56)	59 (56)	59 (57)	59	1.2	<p><達成手段の概要> 令和元年6月に我が国の長期戦略が策定され、今後長期目標の実現に向けた取組を進めていく必要がある。これを踏まえ、仏・独をはじめとした他国の事例研究や、研究者間のネットワーク会合を通じた科学的知見の共有を図り、我が国での活用を検討することにより、我が国の長期目標達成に資する施策の立案・実施に貢献する。</p> <p><達成手段の目標> 我が国の長期目標の達成に資する施策の立案・実施に向けた科学的知見を集積する。</p> <p><施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容> 本事業研究による科学的知見は、長期目標の達成に資する我が国の施策の立案・実施の検討に寄与することができる。</p>	002	
(3) 廃棄物処理施設を核とした地域循環共生圏構築促進事業 (平成24年度)	27,809 (25,146)	28,550 (25,580)	20,415 (19,463)	21,530	1.2	<p><達成手段の概要> 市町村等を対象として、エネルギー回収型廃棄物処理施設の新設・改良等及び廃棄物処理施設で生じた熱・電力を地域で利活用するために要する経費の一部を補助する(間接補助金の電気・熱需要設備については民間事業者も含む)。</p> <p><達成手段の目標> 廃棄物処理施設において、高効率な廃熱利用と大幅な省エネが可能な設備の導入により得られるエネルギーを有効活用することで、エネルギー起源二酸化炭素の排出抑制を図りつつ、当該施設を中心とした自立・分散型の「地域エネルギーセンター」の整備を進める。</p> <p><施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容> 廃棄物焼却施設で生じた熱や発電した電力を地域で利活用することによる低炭素化の取組を支援することで、エネルギー起源二酸化炭素の排出量削減に寄与する。</p>	004	
(4) 環境金融の拡大に向けた利子補給事業 (平成25年度)	1,100 (760)	1,000 (576)	487 (381)	487	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	006	
(5) 家庭部門のCO2排出実態統計調査事業 (平成25年度)	295 (287)	295 (289)	295 (283)	295	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	010	
(6) 「脱炭素につながる新しい豊かな暮らしを創る国民運動」推進事業	1,328 (921)	1,028 (973)	2,900 (2,631)	2,900	1.2	<p><達成手段の概要> (1)新しい国民運動を推進するプラットフォームである官民連携協議会の中で、多様なステークホルダーによる取組提案や事例共有、「新しい豊かな暮らし」実現に繋がる社会実装型の取組等の組成・実行及び行動変容例の国内外への発信等を実施する。 (2)温対法第39条及び第38条に基づき、全国地球温暖化防止活動推進センター及び地域地球温暖化防止活動推進センターによる調査・情報収集・提供・普及啓発・広報活動等を実施する。 (3)デジタル技術により脱炭素に繋がる行動履歴を記録・見える化し、地域で循環するインセンティブを付与する等、日常生活の様々な場面での行動変容をBI-Techで後押しするための国民参加体験型のモデルを実証し、構築する。</p> <p><達成手段の目標> 自治体・企業・団体・消費者と連携して普及啓発キャンペーン・社会実装プロジェクトを展開し、「新しい豊かな暮らしを支える」製品・サービスに対し、大規模な需要を創出するとともに、「新しい豊かな暮らし」の実現に向けた国民の行動変容を国内外へ発信し、新たな需要の創出と市場の拡大を図ることで、2030年度に2013年度比46%(特に家庭部門では66%)削減及び2050年カーボンニュートラル実現につなげる。</p>	011	
(7) 企業の脱炭素経営実践促進事業 (平成22年度)	621 (350)	640 (538)	601 (594)	-	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	015	
(8) CO2排出削減対策強化誘導型技術開発・実証事業 (平成25年度)	5,213 (3,848)	6,306	2,636 (726)	-	1.2	<p><達成手段の概要> 各分野におけるCO2削減ポテンシャルが相対的に大きいものの、民間の自主的な取組だけでは十分に進まず、現行の削減対策が不十分、または更なる対策の深掘りが可能な技術やシステムの内容及び性能等の要件を示し、それを満たす技術開発や実証を実施する。事業の開始から終了まで、毎年度技術の成熟レベルを判定し、外部専門家から、問題点に対する改善策の助言や開発計画の見直し指示等を行い、効果的・効率的に事業を実施することで、開発目標の達成及び実用化の確度を高める。</p> <p><達成手段の目標> 将来的な地球温暖化対策強化につながる効果的な技術を確認し、これら技術が社会に導入されることによる大幅なCO2排出量削減・脱炭素社会を実現する。</p> <p><施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容> 民間の自主的な取組だけでは十分に進まない技術を開発することにより、当該技術の早期の社会導入を図り、大幅なCO2排出削減に寄与する。</p>	017	
(9) エネルギー起源CO2排出削減技術評価・検証事業 (平成25年度)	598 (524)	400 (369)	970 (919)	705	1.2	<p><達成手段の概要> エネルギー対策特別会計における事業の効果算定手法の検討、技術動向調査及び事業効果の検証・把握等を行うとともに、次世代社会インフラ整備、統合的アプローチによる環境政策の推進、といった分野におけるCO2排出削減対策・技術について、実証事業を通じて個別手法の削減効果の検証、削減ポテンシャルの検証及び事業性の検証を行う。</p> <p><達成手段の目標> エネルギー起源CO2の排出の抑制のための再エネ・省エネ技術等の導入を通じて「脱炭素社会」を創出する</p> <p><施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容> エネルギー対策特別会計において効果的に事業を推進することにより、エネルギー起源CO2の一層の排出抑制を図る。</p>	019	

(10)	CCUS早期社会実装のための環境調和の確保及び脱炭素・循環型社会モデル構築事業（一部経済産業省連携事業）（平成26年度）	5,544 (5,505)	10,955 (10,577)	8,299 (8,225)	7,500	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	020
(11)	脱炭素社会構築に向けた再エネ等由来水素活用推進事業（一部経済産業省、国土交通省連携事業）（平成27年度）	5,493 (4,995)	5,102 (2,730)	7676 (4218)	6,579	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	025
(12)	森林等の吸収源対策に関する国内体制整備検討調査費（平成11年度）	33 (25)	33 (31)	33 (29)	33	1.5	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	026
(13)	建築物等の脱炭素化・レジリエンス強化促進事業（一部経済産業省・国土交通省・厚生労働省連携事業）（平成28年度）	4,038 (3,772)	12,591 (10,844)	13,475 (11,059)	5,894	1.2	<p><達成手段の概要> 災害対応の観点から、停電時にも必要なエネルギーを供給できる機能を強化したネット・ゼロ・エネルギー・ビル（以下「ZEB」という。）の実現に資する再生可能エネルギー設備や高性能設備機器等の導入、地方公共団体の所有する施設と民間業務用施設等を対象としたZEBの実現に資する省エネ・省CO2性の高いシステムや高性能設備機器等の導入、既存の業務用施設（民間建築物、テナントビル、改修し業務用施設として利活用する空き家等）への省CO2性の高い機器等の導入、国立公園内宿舎施設における省CO2性の高い機器等の導入、上下水道施設における小水力発電設備等の再エネ設備、高効率設備やインバータ等の省エネ設備等の導入を支援する。</p> <p><達成手段の目標> 災害時にもエネルギー供給が可能となる先進的なZEBの実証、先進的な業務用施設等の実現と普及拡大、既存の業務用施設（民間建築物、テナントビル、空き家等）の省CO2改修、国立公園内宿舎施設の省CO2改修、上下水道施設の省CO2改修を促進する。</p> <p><施策の達成すべき目標（測定指標）への寄与の内容> 分野に関わらず広く建築物等における脱炭素化・レジリエンス強化を通じて、業務その他部門におけるCO2排出量の削減を図ると同時に、激甚化する災害等気候変動への適応を高めつつ、快適で健康な社会の実現を目指す。</p>	028
(14)	廃熱・未利用熱・営農地等の効率的活用による脱炭素化推進事業（一部農林水産省連携事業）（平成29年度）	1,196 (1,070)	1,395 (1,112)	81 (62)	-	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	029
(15)	脱フロン・低炭素社会の早期実現のための省エネ型自然冷媒機器導入加速化事業（農林水産省・経済産業省・国土交通省連携事業）（平成29年度）	5,717 (5,621)	7,484 (7,274)	8091 (7758)	-	1.2,4	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	031
(16)	カーボンプライシング可能性調査事業（平成29年度）	250 (213)	250 (239)	250 (243)	250	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	033
(17)	省エネ型浄化槽システム導入推進事業（平成29年度）	1,800 (1,425)	1,741 (1,516)	58 (50)	-	1.2	<p><達成手段の概要> 51人槽以上の既設合併処理浄化槽に係る、省CO2型の高度化設備（高効率プロフ、インバーター制御装置等）の改修並びに、建築基準法に定める旧構造基準及び新構造基準（プロフを使用するものに限る）のうち60人槽以上の既設合併処理浄化槽から構造や本体のコンパクト化によってエネルギー削減効果の高いと見込まれる浄化槽への交換費用について、1/2を補助する。平成12年度から販売の性能評価型の浄化槽のうち、初期型の合併処理浄化槽から60人槽以上の最高水準の省エネ技術を用いた先進的省エネ浄化槽への交換に係る費用について1/2を補助する。</p> <p><達成手段の目標> 集合住宅等に設置されている大型浄化槽の処理工程上で使われている機器設備（プロフ、水中ポンプ、スクリーン等）の省エネ化については、小型浄化槽と比べて比較的遅れている。既設の大型浄化槽及び中・大型浄化槽に付帯する機械設備を省エネ改修するとともに、特に古い大型浄化槽自体を省エネ浄化槽に交換することにより、浄化槽システム全体の低炭素化を大幅に図るとともに、老朽化した中・大型浄化槽の長寿命化を図る。</p> <p><施策の達成すべき目標（測定指標）への寄与の内容> 既設合併処理浄化槽の省CO2化を図ることでエネルギー起源CO2の排出量を削減する。</p>	021

(18)	再生可能エネルギー資源発掘・創生のための情報提供システム整備事業（平成30年度）	739 (731)	539 (632)	889 (906)	889	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	040
(19)	脱炭素社会の実現に向けた取組・施策等に関する情報発信事業（平成30年度）	570 (464)	400 (367)	400 (365)	400	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	041
(20)	脱炭素イノベーションによる地域循環共生圏構築事業（一部総務省、経済産業省、国土交通省連携事業）（令和元年度）	4,363 (3,051)	10,700 (4,579)	8654 (4988)	5,584	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	044
(21)	温室効果ガス排出に関するデジタルガバメント構築事業（令和元年度）	120 (120)	1,040 (848)	253 (262)	-	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	045
(22)	環境配慮型先進トラック・バス導入加速事業（国土交通省・経済産業省連携事業）（令和元年度）	1,000 (591)	1000 (659)	950 (882)	500	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	046
(23)	廃棄物処理×脱炭素化によるマルチベネフィット達成促進事業（令和2年度）	1,950 (1,400)	1,957 (1,862)	2372 (2310)	2,000	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	058
(24)	民間企業等による再エネ主力化・レジリエンス強化促進事業（令和2年度）	5,823 (3,437)	11,303 (7,709)	16,489 (15,020)	4,260	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	059
(25)	バッテリー交換式EVとバッテリーステーション活用による地域貢献型脱炭素物流等構築事業（一部経済産業省連携事業）（令和2年度）	1,000 (565)	991 (705)	1065 (864)	850	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	060
(26)	低炭素型ディーゼルトラック等普及加速化事業（国土交通省連携事業）（令和2年度）	2,965 (2,942)	2965 (2,804)	2965 (2661)	2,965	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	061
(27)	革新的な省CO2実現のための部材や素材の社会実装・普及展開加速化事業（令和2年度）	1,800 (881)	1,507 (1,371)	3944 (3875)	3,800	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	062
(28)	浮体式洋上風力発電による地域の脱炭素化ビジネス促進事業（令和2年度）	311 (79)	354 (344)	362 (352)	350	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	063

(29)	事業全体のマネジメント・サイクル体制確立事業 (令和2年度)	3140 (1384)	2583 (1,895)	2694 (2046)	2,673	1.2	<p><達成手段の概要> 環境省のエネルギー対策特別会計予算事業(事業補助、委託、技術開発実証等)における事業効果の把握・検証・成果集約を行うとともに、成果のとりまとめを踏まえた戦略・事業立案を行うことにより、事業全体のマネジメント・サイクル体制を確立する。</p> <p><達成手段の目標> エネルギー対策特別会計予算事業のマネジメント・サイクルを確立することにより、事業計画立案、事業実施、事業評価検証の高度化、効率化、効果の最大化を図る。</p> <p><達成手段の目標> エネルギー対策特別会計において、予算事業全体のマネジメント・サイクル体制を確立し、事業計画立案、事業実施、事業評価検証の高度化、効率化、効果の最大化を図ることにより、温室効果ガスの一層の排出抑制を図る。</p>	065
(30)	社会変革と物流脱炭素化を同時実現する先進技術導入促進事業(国土交通省連携事業) (令和2年度)	323 (290)	873 (818)	942 (862)	-	1.2	<p>令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html</p>	067
(31)	再エネ電力と電気自動車や燃料電池自動車等を活用したゼロカーボンライフ・ワークスタイル先行導入モデル事業(経済産業省連携事業) (令和2年度)	-	7900 (7,400)	99 (99)	-	1.2	<p><達成手段の概要> 再エネ電力と電気自動車や燃料電池自動車等を同時に購入・利用する取組を、集中的に支援する。災害時に給電できる充放電設備の導入も支援する。本事業の補助対象者には、電気自動車等を活用したゼロカーボンの生活・事業活動の実態調査に、モニターとして参加していただく。また、モデル事業の調査結果の分析を行い、ゼロカーボンの実践・普及拡大に向けた課題抽出や効果的な普及啓発等の企画・立案に活用する。</p> <p><達成手段の目標> グリーン社会の実現に向けて、電気自動車や燃料電池自動車、プラグインハイブリッド車を普及させることにより、移動の脱炭素化と分散型社会・レジリエンス強化等を同時に推し進め、国民の脱炭素ライフスタイルへの転換を図る。</p> <p><達成手段の目標> エネルギー起源CO2の排出量削減に寄与する。</p>	068
(32)	革新的な省CO2型感染症対策技術等の実用化加速のための実証事業 (令和2年度)	-	1,390 (904)	2,604 (2,262)	1,700	1.2	<p>令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html</p>	069
(33)	地域レジリエンス・脱炭素化を同時実現する公共施設への自立・分散型エネルギー設備等導入推進事業 (令和2年度)	11 (11)	6,093 (2,112)	11,537 (3,995)	2,000	1.2	<p>令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)</p>	0046
(34)	地域脱炭素実現に向けた再エネの最大限導入のための計画づくり支援事業 (令和2年度)	-	3,107 (1,469)	3,015 (2,623)	800	1.2	<p>令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)</p>	0047
(35)	「脱炭素×復興まちづくり」推進事業 (令和3年度)	-	294 (288)	541 (525)	500	1.2	<p><達成手段の概要> (1)「脱炭素×復興まちづくり」に資するFS事業 CO2削減効果のある再生可能エネルギー等を用いて、福島県浜通り地域で新たな産業を社会実装することを目指し、その事業の実現可能性調査(FS)を実施する。 (2)「脱炭素×復興まちづくり」に資する計画策定、導入等補助 福島県が策定した「再生可能エネルギー推進ビジョン」や自治体等が宣言する「ゼロカーボンシティ」で示された方針に沿って、これらの実現に向けた計画策定と、その計画に位置づけられた自立・分散型エネルギーシステム等の導入等の支援を行う。</p> <p><達成手段の目標> 原子力災害以降、環境再生事業の実施にあたって周辺市町村や住民には、苦渋の決断と多大な負担を強いており、住民の帰還や産業の再建が道半ばである状況の中で、今後、復興まちづくりを進めつつ、脱炭素社会の実現を目指す際には大きな困難を伴う。このため、福島での自立・分散型エネルギーシステム等の導入等に関して、地方公共団体、民間事業者等の「調査」「計画」「整備」の各段階で重点的な支援を行い、これらの両立を後押しする。</p> <p><達成手段の目標> CO2削減効果のある再生可能エネルギー等の実装の実現可能性調査(FS)や、FSを元に導入される自立・分散型エネルギーシステムにより、復興とともに脱炭素まちづくりが進むことによって、エネルギー起源二酸化炭素の排出量削減に寄与する。</p>	073

(36)	ゼロカーボンシティ実現に向けた地域の気候変動対策基盤整備事業 (令和3年度)	-	825 (810)	804 (804)	800	1,2,3,4,5	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	0049
(37)	工場・事業場における先導的な脱炭素化取組推進事業 (令和3年度)	-	3,664 (3,467)	3,704 (2,878)	3,685	1,2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	075
(38)	脱炭素化・先導的廃棄物処理システム実証事業 (令和3年度)	-	400 (382)	400 (396)	-	1,2	<p><達成手段の概要> ・廃棄物エネルギーを活用した地域循環共生圏の構築が進まない技術的な課題を解決するため、レジリエンス強化にも資する熱利用の高度化、未利用バイオマス利活用や大規模メタン化施設等の実証事業や検証等を行う。また、廃棄物エネルギー等を地域資源として活用した地域循環共生圏の構築が進まない課題を調査し、その課題の解決方策の検討や地域モデルとなり得るポテンシャルの調査・検討を行う。 ・廃棄物処理システム全体の脱炭素化・省CO2対策を促進するため各種検討調査を行い、地域の特性に応じて最適な循環資源の活用方策の検討を行い、実証等で得られた知見とともにとりまとめたガイダンスを策定し、循環分野からの「気候変動×レジリエンス」や地域循環共生圏の構築を推進していく。</p> <p><達成手段の目標> 一般廃棄物の焼却や埋立処分に伴う直接的な温室効果ガス排出のほか、収集運搬過程における燃料使用や、中間処理施設等の稼働に伴う電力使用等によるエネルギー起源CO2等の排出等を総合的に抑える。廃棄物から回収されるエネルギーの利活用に当たっては、化石燃料代替によるCO2削減効果と併せて、地域の課題や地域活性化への貢献に向けた新たな価値を創出する。</p> <p><施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容> 廃棄物処理システム全体の低炭素化によりCO2削減が図られる。</p>	077
(39)	脱炭素社会の構築に向けたESGリース促進事業 (令和3年度)	-	1400 (745)	1325 (1319)	1,325	1,2	<p><達成手段の概要> 中小企業等がリースで脱炭素機器を導入する際、指定リース事業者によるESG要素を考慮した取組やサプライチェーン上の脱炭素化に資する取組が基準を満たしている場合、脱炭素機器の種類に応じて総リース料の1～6%を指定リース事業者に対して助成を行い、補助率に応じた総リース料の減免を行うことで機器利用者の負担するリース料を低減させる。</p> <p><達成手段の目標> ○リース会社によるESG要素を考慮した取組を促進し、リース業界におけるESGの取組拡大に繋げる。 ○サプライチェーン全体での脱炭素化に貢献する中小企業等をサポートする。</p> <p><施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容> 脱炭素機器の導入を促進し、CO2排出量削減を加速化させる。補助事業者の事務費を除く予算額13.3億円に対し、脱炭素機器導入のリース料に対する平均補助率は約3.7%であることから、脱炭素機器の設備投資額約206億円の効果があると見込む。</p>	078
(40)	離島における再エネ主力化・レジリエンス強化実証事業 (令和3年度)	-	150 (0)	200 (193)	350	1,2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	079
(41)	グリーンリカバリーの実現に向けた中小企業等のCO2削減比例型設備導入支援事業	-	63 (9)	2912 (1037)	-	1,2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	080
(42)	再エネ×電動車の同時導入による脱炭素カーシェア・防災拠点化促進事業	-	3 (3)	999 (210)	-	1,2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	081
(43)	食とくらしの「グリーンライフ・ポイント」推進事業	-	8.22 (8.20)	10092 (1,723)	-	1,2	<p><達成手段の概要> 国民による環境配慮型製品・サービスの選択等の環境配慮行動の実践に対するポイントを新たに発行しようとする企業や地域等に対し、必要な企画・開発・調整等の費用の補助及び効果検証を行う。</p> <p><達成手段の目標> 環境配慮行動の実践に対するポイントが新たに発行される製品・サービス等の件数において60件を目指す。</p> <p><施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容> 日常の環境配慮がポイントとして還元される仕組みの持続的な推進を通じて、国民が地域や社会の環境課題を自分事化して環境配慮行動を持続的に実践するとともに、地域の環境課題の解決と成長を実現する。</p>	082
(44)	住宅のZEH・省CO2化促進事業	4,383 (3,925)	13,786 (10738)	9309 (8672)	10,000	1,2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	083
(45)	空港・港湾・海事分野における脱炭素化促進事業	-	0 (0)	1985 (827)	1,715	1,2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	084

(46)	地域脱炭素移行・再エネ推進交付金 (令和4年度)	-	-	1695 (1572)	32,000	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	0060
(47)	地域共生型地熱利活用に向けた方策等検討事業	-	-	250 (199)	210	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	22-0061
(48)	洋上風力発電の導入促進に向けた環境保全手法の最適化実証等事業	-	-	450 (105)	450	1.5	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	新22-0003
(49)	浄化槽システムの脱炭素化推進事業	-	-	672 (660)	1,800	1.2	<p><達成手段の概要> 中大型浄化槽について、最新型の高効率機器への改修、先進的省エネ型浄化槽への交換、再エネ設備の導入を行うことにより大幅なCO2削減を図る事業を支援する。</p> <p><達成手段の目標> 浄化槽分野における脱炭素化の推進に向けて、エネルギー効率の低い既設の中大型浄化槽について、最新型の高効率機器(高効率プロワ等)への改修、先進的省エネ型浄化槽への交換、再生可能エネルギーを活用した浄化槽システムの導入を推進することにより、大幅なCO2削減を図る。</p> <p><施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容> 既設合併処理浄化槽の省CO2化や再エネ導入を推進することでエネルギー起源CO2の排出量を削減する。</p>	063
(50)	地域共創・セクター横断型カーボンニュートラル技術開発・実証事業(一部、国土交通省、農林水産省連携事業)	-	-	4172 (3863)	4,980	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	新22-0005
(51)	地域資源循環を通じた脱炭素化に向けた革新的触媒技術の開発・実証事業(文部科学省連携事業)	-	-	1900 (1873)	1,900	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	新22-0007
(52)	潮流発電による地域の脱炭素化モデル構築事業	-	-	650 (650)	650	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	新22-0008
(53)	ESG金融実践促進事業	-	-	300 (300)	450	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	新22-0009
(54)	サプライチェーン全体での企業の脱炭素経営普及・高度化事業	-	-	-	1,401	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	新23-0070
(55)	グリーンファイナンス拡大に向けた市場基盤整備支援事業	-	-	-	400	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	新23-0002
(56)	プラスチック資源・金属資源等のバリューチェーン脱炭素化のための高度化設備導入等促進事業	-	-	2520 (0)	4,991	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	新23-0072
(57)	脱炭素型循環経済システム構築促進事業	-	-	-	4,672	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	新23-0073

(58)	コールドチェーンを支える冷凍冷蔵機器の脱フロン・脱炭素化推進事業	-	-		7,000	1.2,4	<p><達成手段の概要> コールドチェーンにおける脱炭素型自然冷媒機器の導入を支援するとともに、既設機からのフロン排出抑制方法を検証することで、脱フロン・脱炭素型冷凍冷蔵機器への迅速かつ効率的な移行実現を図る。</p> <p><達成手段の目標> 該当分野における市中稼働機器のうち約10%を自然冷媒機器に転換する。</p> <p><施策の達成すべき目標(測定目標)への寄与の内容> 省エネ性能の高い自然冷媒機器の導入を推進することでエネルギー起源CO2の排出量を削減する。</p>	新23-0005
(59)	特定地域脱炭素移行加速化交付金	-	-	-	3,000	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	新23-0075
(60)	商用車の電動化促進事業 (経済産業省、国土交通省連携事業)	-	-		13,599	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	22-0076
(61)	温室効果ガス関連情報基盤整備事業	970 (1012)	903 (758)	1031 (959)	937	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL (https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html)	新23-0077
(62)	プラスチック資源・金属資源等の脱炭素型有効活用設備等導入促進事業のうち、「リサイクル困難廃プラの石炭等エネルギー代替利用設備導入事業」	-	-	480 (0)	-	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	22-0080
(63)	断熱窓への改修促進等による家庭部門の省エネ・省CO2加速化支援事業	-	-	72 (28)	-	1.2	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	22-0069
(64)	2050年カーボンニュートラルの実現に向けた温室効果ガス排出量管理・中長期的排出削減対策検討等調査費	1,291 (1,161)	1,271 (1,023)	1,251 (1,119)	1,240	1.2,3,4,5	令和5年度行政事業レビューページURL https://www.env.go.jp/guide/budget/review/2023/index.html	0032
施策の予算額・執行額		91,878 (76,574)	155,312 (122,576)	173,288 (130,996)	173,072	施策に関する内閣の重要政策 (施政方針演説等のうち主なもの)	<ul style="list-style-type: none"> ・地球温暖化対策計画(令和3年10月22日閣議決定) ・新しい資本主義のグランドデザイン及び実行計画(令和4年6月7日閣議決定) ・経済財政運営と改革の基本方針2022(令和4年6月7日閣議決定) ・パリ協定に基づく成長戦略としての長期戦略(令和3年10月22日閣議決定) ・日本のNDC(国が決定する貢献)(令和3年10月22日閣議決定) 	