

平成29年度実施施策に係る政策評価の事前分析表

別紙1

(環境省29-②)

施策名	5-1.基盤的施策の実施及び国際的取組							担当部局名	自然環境局 自然環境計画課 生物多様性センター	作成責任者名 (※記入は任意)	自然環境計画課長 奥田 直久				
施策の概要	生物多様性国家戦略を始めとする自然環境保全のための政策の策定、及びそのために必要な情報の収集・整備・提供を行う。また、国際的枠組への参加等を通じて地球規模の生物多様性の保全を図る。							政策体系上の位置付け	5.生物多様性の保全と自然との共生の推進						
達成すべき目標	生物多様性国家戦略2012-2020に基づき、各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進める。また、国際的枠組への参加を通じて、自然資源の保全、地球規模の生物多様性の保全を図る。							目標設定の考え方・根拠	生物多様性国家戦略2012-2020	政策評価実施予定期	平成30年8月				
測定指標	基準値 基準年度	目標値 目標年度	年度ごとの目標値 年度ごとの実績値							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					
1 「生物多様性」の認識状況	30% 16年度	75% 平成31年度	- - 46%	- -	- -	- -	- -	75%	生物多様性国家戦略2012-2020において、生物多様性の保全及び持続可能な利用に関する行動計画の横断的・基盤的施策の一つとして「生物多様性の主流化の促進」を掲げており、その数値目標として、同測定指標を用いているため。						
2 生物多様性地域戦略策定 済自治体数(都道府県)	18都道府県 23年度	47都道府県 平成32年度	47 32	47 35	47 39	47 40	47 47	47	生物多様性戦略2012-2020において、おおむね平成32年度までの間に重点的に取り組むべき施策の方向性を示した基本戦略の一つとして「生物多様性を社会に浸透させる」ことを掲げており、地方公共団体による生物多様性地域戦略の策定を促進していく際の数値目標として、同測定指標を用いているため。						
3 生物多様性国家戦略 2012-2020に定める我が 国の国別目標の関連指標 の改善状況	- 22年度	100% 平成32年度	- - 54%	- 70%	- -	- -	- -	-	生物多様性に関する国際的な目標である愛知ターゲットの達成にむけて、わが国の生物多様性国家戦略2012-2020において国別目標及び関連指標を定めている。この関連指標の状況が、施策の進捗状況を測定するための指標として適切であるため。						
4 全国の1/2.5万地形図面数 に対する植生図整備図面 数の割合[整備図面数/全 国土図面数]	国土の35% 平成18年度	100% 平成32年度	69% 69%	72% 72%	77% 77%	80% 80%	84% -	-	生物多様性戦略2012-2020等において、国土の自然環境の基本情報図である縮尺1/2.5万植生図については、平成32年までに国土の可能な限り広い面積を整備するなど早期の全国整備を進めるとしている。そのため、今後も需要が多い地域を中心に、整備を進める必要があるため。						
測定指標	目標 目標年度	測定指標の選定理由及び目標(水準・目標年度)の設定の根拠													
5 生物多様性保全に係る必 要な国際的取組の状況	生物多様性保全のための国際的な 取組の推進	-	各国の愛知目標達成に向けた取組推進とともに、国際的な枠組みに参加しリーダーシップ・パートナーシップを發揮・構築することで、地球規模の生物多様性保全に寄与するため。												
達成手段 (開始年度)	予算額計(執行額) 26年度 27年度 28年度 29年度			当初予算額 26年度 27年度 28年度 29年度	関連する 指標	達成手段の概要等									
国際分担金等経費 (1)(昭和54年度) (関連:28-②, 28-③)	254百万円 (254百万円)	261百万円 (258百万円)	256百万円 (255百万円)	252百万円	5	<p><達成手段の概要></p> <ul style="list-style-type: none"> ・生物多様性条約事務局に専門家を長期派遣し連絡調整を図るとともに、生物多様性日本基金の運営管理を通じて、愛知目標の達成に向けた取組を推進する。 ・南極条約事務局に提出し、南極条約協議国会議の取りまとめ・運営を実施する条約事務局を支援することにより、南極地域の環境保全に対する国際的な貢献と連携の確保に資する。 ・生物多様性及び生態系サービスに関する科学政策プラットフォーム(IPBES)の活動を支援する。 <p><達成手段の目標></p> <ul style="list-style-type: none"> ・愛知目標達成に向け、各の国家戦略の策定・改定を進めるため、個別の技術支援・助言や、情報共有・発信を目的としたウェブサイトの運営を通じて、きめ細やかな支援を実施する。 ・南極条約事務局における会合等の運営及び支援、協議国間の情報交換及び連絡、文書の作成及び翻訳が適切に行われるよう推進する。 ・IPBESにより生物多様性の地球規模及び地域規模での科学的評価等が実施される。 <p><施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容></p> <ul style="list-style-type: none"> ・各国の愛知目標達成に向けた取組が促進されるとともに、我が国の生物多様性分野での国際的なリーダーシップの発揮と国際的なパートナーシップの活性化が期待される。 ・南極条約協議国の一員として、南極条約事務局の適切な運営に寄与し、南極地域の環境保全に適切に貢献する。 ・IPBESによる生物多様性の地球規模及び地域規模での科学的評価等に基づき、国内外で適切な施策が策定・実施され、地球規模の生物多様性の保全が図られる。 							平成29年 行政事業レビュー 事業番号		191

生物多様性センター維持 (2)運営費 (平成10年度)	82百万円 (59百万円)	95百万円 (84百万円)	94百万円 (79百万円)	93百万円	1	<p>＜達成手段の概要＞</p> <ul style="list-style-type: none"> ・生物多様性センターの維持運営に必要な施設維持管理を行う。 ・文献等の資料、動植物標本及び生物多様性情報を収集・管理・提供する。 ・生物多様性の保全に関する普及啓発を行う。 <p>＜達成手段の目標＞</p> <p>適切な施設の維持・運営、文献・標本・生物多様性情報等の収集・管理等、生物多様性の保全に関する普及啓発を行う。</p> <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞</p> <p>施策の達成すべき目標である、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進める。」に寄与する。</p>	192
(3)自然環境保全基礎調査費 (昭和48年度)	192百万円 (180百万円)	191百万円 (198百万円)	201百万円 (192百万円)	201百万円	4	<p>＜達成手段の概要＞</p> <p>1/2.5万植生図の整備、人間活動や開発等による生態系の変化状況の把握等、自然環境に関する全国的な基盤情報データを着実に蓄積する。</p> <p>＜達成手段の目標＞</p> <p>全国の1/2.5万地形図面数に対する植生図整備図面数の割合:国土の約84%</p> <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞</p> <p>施策の達成すべき目標である、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進める。」に寄与する。</p>	193
地球規模生物多様性モニタリング推進事業費 (平成15年度)	335百万円 (347百万円)	335百万円 (315百万円)	335百万 (309百万)	301百万円	3	<p>＜達成手段の概要＞</p> <p>国内の各生態系の調査サイトにおけるモニタリングの実施、データを整理・発信する。</p> <p>東・東南アジア地域の生物多様性情報の整備、分類学能力構築のための研修を行う。</p> <p>＜達成手段の目標＞</p> <p>モニタリングサイト1000調査を継続実施し、生態系の変化を把握する。</p> <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞</p> <p>施策の達成すべき目標である、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進めるとともに、国際的枠組への参加を通じて、自然資源の保全、地球規模の生物多様性の保全を図る。」に寄与する。</p>	194
地球規模生物多様性情報システム整備推進費 (平成6年度)	112百万円 (114百万円)	112百万円 (113百万円)	103百万円 (98百万円)	95百万円	3	<p>＜達成手段の概要＞</p> <p>生物多様性情報システム(J-IBIS)等を引き続き整備し、WebGIS技術を用いた提供を行うなど生物多様性保全に係る情報の利活用を推進する。</p> <p>＜達成手段の目標＞</p> <p>J-IBISの機能及び提供情報を拡充し、生物多様性に関する情報提供を積極的かつ速やかに実施する。</p> <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞</p> <p>施策の達成すべき目標である、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進めるとともに、国際的枠組への参加を通じて、自然資源の保全、地球規模の生物多様性の保全を図る。」に寄与する。</p>	195
生物多様性国家戦略推進費(「生物多様性基本施策(6)関係経費」からの名称変更) (平成20年度)	38百万円 (30百万円)	38百万円 (37百万円)	38百万円 (33百万円)	38百万円	1,2,3	<p>＜達成手段の概要＞</p> <ul style="list-style-type: none"> ・生物多様性条約第10回締約国会議(平成22年10月名古屋で開催)で採択された愛知目標の達成に向け、平成24年9月に閣議決定された生物多様性国家戦略2012-2020に基づき生物多様性関連施策の着実な推進を図る。特に、COP12の中間評価を踏まえてとりまとめられた「生物多様性国家戦略2012-2020の達成に向けて加速する策」を中心に一層取組を強化していく。 ・生物多様性の状況に関する調査分析を行い、生物多様性基本法に基づく生物多様性白書を作成する。 ・生物多様性保全のための気候変動への適応策の検討のため、手法の評価・検証を行う。また、適応策の一つとして、自然生態系の有する機能を生かした防災・減災対策の基本的な考え方等の普及を図る。 <p>＜達成手段の目標＞</p> <ul style="list-style-type: none"> ・生物多様性基本法第10条に基づき、毎年、生物多様性の状況及び政府が生物の多様性の保全及び持続可能な利用に関して講じた施策に関する報告(生物多様性白書)を作成し、政府刊行物として市販及びweb掲載により、生物多様性の現状について国民に周知する。 ・生物多様性条約第6条及び生物多様性基本法第11条に基づき平成24年9月に策定された生物多様性国家戦略2012-2020の着実な実施に向け、生物多様性関連施策の一層の展開を図る。 <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞</p> <ul style="list-style-type: none"> ・生物多様性国家戦略は、生物多様性の保全及び持続可能な利用に関する国の基本計画であり、自然資源の保全、地球規模の生物多様性の保全に関する施策実施の根拠となることから、同戦略の取組を加速させることは、施策の達成すべき目標である「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進める」ことに寄与する。 ・年次報告は広く国民にも読まれるため、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発」に寄与する。 	196
「国連生物多様性の10年」推進事業費 (平成23年度)	17百万円 (17百万円)	16百万円 (16百万円)	15百万円 (15百万円)	13百万円	1	<p>＜達成手段の概要＞</p> <p>「国連生物多様性の10年日本委員会」を主要なセクターの参画を得て設立し、各セクターや地域における取組のサポート、セクター間の連携促進、国民的理解と参画の増進、生物多様性国家戦略改定へのインプット、他国委員会とのネットワークを構築する。</p> <p>＜達成手段の目標＞</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「国連生物多様性の10年日本委員会」における後半5年の目標と取組をまとめたロードマップに基づき、各取組を更に推進する。 <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「国連生物多様性の10年日本委員会」の事業を実施・推進することで、「生物多様性」に関する国民的な認知度向上、理解増進につながる。このことは、施策の達成すべき目標である、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進める。」に寄与する。 ・生物多様性に関する各セクターの取組を後押しすることで、生物多様性の保全と持続的な利用を促進し、生物多様性を社会に浸透させることにつながる。このことは、施策の達成すべき目標である、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進める。」に寄与する。 	197

<p>中間評価をふまえた愛知目標達成方策検討調査費 (平成24年度・愛知目標の実現に向けたCOP10主要課題検討調査費) (平成23年度・ポスト2010年目標の実現に向けたCOP10主要課題検討調査費)</p>	<p>54百万円 (58百万円)</p>	<p>50百万円 (47百万円)</p>	<p>45百万円 (41百万円)</p>	<p>41百万円</p>	<p>3</p>	<p>＜達成手段の概要＞ 生物多様性条約COP10で決定した愛知目標を世界的に実現するため、事業者や消費者等の民間部門における生物多様性保全への参画推進、遺伝資源へのアクセスと利益配分に関する名古屋議定書の国内措置の着実な実施、生物多様性の経済価値評価、資源動員戦略の検討等が不可欠となっている。これらに関する課題を整理し、愛知目標の実現に向けて具体的な制度化を図る上で主要課題を検討することを目的とする。 ＜達成手段の目標＞ ・経済社会における生物多様性の保全と持続可能な利用の主流化を図るべく、生物多様性の保全と持続的利用に向けた事業者の取組に関する情報収集・発信を行い、経済社会における生物多様性の保全等の促進につなげる。 ・生物多様性を対象とした経済的価値の評価を実施するとともに、国内外の情報収集を行い、今後の課題について検討を深め、具体的な施策につなげる。 ・生物多様性に係る資源動員増大方策や2020年以降に向けた資源動員戦略に関する議論に際し、正確な情報をもとに適切な提案・交渉を行う。 ・名古屋議定書の国内措置の効率的かつ効果的な実施。 ・生物多様性に係る条約関連専門家会合の議論を効率的かつ効果的なものになるよう、進める。 ＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞ ・説明会の実施、特設ウェブサイトの整備、諸外国法令の翻訳等を行い、名古屋議定書の国内措置の普及啓発及び実施を支援する。 ・個々の事業者によるサプライチェーンも考慮した自主的な取組の促進を図るとともに、事業者間及び多様な主体間の連携・協働を促進することにより、民間部門における自発的な生物多様性の取組が推進され、自然環境の保全に寄与する。 ・生物多様性が有する価値を経済的な評価により可視化し、評価結果等を活用して生物多様性の重要性についての普及広報等を推進することで、生物多様性の主流化に貢献する。 ・生物多様性に係る資源動員増大方策に関する課題・情報の収集・整理を行い、2020年以降に向けた資源動員戦略に関する選択肢の提案交渉により議論の進展に貢献する。 ・生物多様性に係る条約関連専門家会合への専門家の派遣により、議論の進展に貢献する。</p>	<p>198</p>
<p>生物多様性及び生態系サービスに関する科学政策プラットフォーム推進費 (平成25年度)</p>	<p>31百万円 (20百万円)</p>	<p>45百万円 (44百万円)</p>	<p>55百万円 (50百万円)</p>	<p>44百万円</p>	<p>3.5</p>	<p>＜達成手段の概要＞ ・生物多様性及び生態系サービスに関する科学政策プラットフォーム(IPBES)の活動に係る国内連絡会を開催し、日本人研究者間での情報共有を推進する。 ・既存の観測データ・調査結果の収集を行う。 ・日本人専門家をIPBESの総会、学際的専門家パネル会合、タスクフォース及び専門家グループ会合、地球規模生物多様性情報機構(GBIF)の会議へ派遣し、報告書作成の支援を行うことにより、我が国の知見をインプットするとともに国際的な検討に貢献する。 ＜達成手段の目標＞ ・IPBES活動に係る国内連絡会の結果を報告書にまとめる。 ・収集した観測データ・調査結果がIPBESの情報基盤となる。 ・IPBESの成果物に日本の知見が反映される。 ＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞ ・評価及び予測結果について広く広報や啓発を行うことにより、生物多様性・生態系サービスと暮らしのつながりについての理解を深め、生態系等の重要性が認識され保全や持続可能な利用に向けた取組の一層の推進を図ることで、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発」に寄与する。 ・IPBES及びGBIFに対して、科学的評価や生物多様性情報等のサブスタンスに係るインプットを積極的に行い、「国際的枠組への参加を通じて、自然資源の保全、地球規模の生物多様性の保全を図る」ことに寄与する。</p>	<p>218</p>
<p>アジア太平洋地域生物多样性保全推進費 (昭和57年度)</p>	<p>63百万円 (54百万円)</p>	<p>83百万円 (74百万円)</p>	<p>66百万円 (61百万円)</p>	<p>60百万円</p>	<p>3.5</p>	<p>＜達成手段の概要＞ ・アジア地域のサンゴ礁生態系のモニタリングを推進し、保全事例を共有する ・「サンゴ礁生態系保全行動計画2016-2020」を適切に執行する。 ＜達成手段の目標＞ ・地球規模サンゴ礁モニタリングネットワーク(GCRMN)東アジア地域のモニタリング体制及び情報共有メカニズムを強化する。 ・「サンゴ礁生態系保全行動計画2016-2020」に掲げられた3つの優先課題について、平成32年までの間に集中的に取り組み、サンゴ礁生態系の効果的且つ効率的な保全を促進する ＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞ ・「サンゴ礁生態系保全行動計画2016-2020」に基づき、2020年度末において「地域社会と結びついたサンゴ礁生態系保全の基盤が構築されること」を目指しサンゴ礁生態系保全を促進し、「生物多様性国家戦略2016-2020」に掲げられているサンゴ礁生態系保全に関する目標を達成する。</p>	<p>199</p>
<p>森林・乾燥地・極地保全対策費 (平成23年度)</p>	<p>37百万円 (24百万円)</p>	<p>35百万円 (33百万円)</p>	<p>30百万円 (26百万円)</p>	<p>29百万円</p>	<p>5</p>	<p>＜達成手段の概要＞ ・世界の森林の保全及び持続可能な経営、沙漠化/土地劣化対処に関する住民参加の取組の促進に向けた普及啓発を実施する。 ・南極地域の環境保全に関する国際的枠組みの遵守とその発展に向けた自然資源の総合的な保全・管理を担保する。 ＜達成手段の目標＞ ・世界の森林の持続可能な利用と生物多様性の保全を図るためにガイドライン・プラットフォームの更新を実施することで国内企業の海外森林保全活動が継続的に促進される。また、沙漠化/土地劣化に対処するため、乾燥地における持続可能な牧草地管理のための住民参加による計画・管理モデルの普及浸透を図ることで、締約国としての国民意識が向上する。 ・南極地域の環境実態把握モニタリングの実施により南極観測において環境配慮が促進される、南極環境保護法に基づく手続きやその変更の異なる周知徹底を行ってことで法的手続きの漏洩を防止する。 ＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞ ・世界の森林の保全及び持続可能な経営の推進方策の検討及び沙漠化対処手法の検討調査等を実施し、生物多様性条約、国連森林フォーラムや沙漠化対処条約等の国際的取組の進展に積極的に貢献することで、世界の森林地域及び乾燥地域における生物多様性の保全等に寄与する。 ・南極地域の保全により国際的枠組への参加を通じた地球規模の生物多様性保全に寄与する。</p>	<p>200</p>

アジア保護地域イニシア (12)ティプ構築推進事業 (平成25年度)	34百万円 (32百万円)	32百万円 (18百万円)	32百万円 (28百万円)	32百万円	5	<p>＜達成手段の概要＞ 我が国を含むアジアにおける保護地域の管理水平の向上のため、第1回アジア国立公園会議(平成25年11月、仙台市)や第6回世界国立公園会議(平成26年11月、オーストラリア)の成果を踏まえ、我が国がリーダーシップを発揮してアジアにおける保護地域に係る連携のための枠組みを構築し、こうした枠組みに基づき国立公園等の保護地域の管理手法等に関する情報共有や能力開発等の事業を実施する。</p> <p>＜達成手段の目標＞ アジアにおける愛知目標の達成を含めた生物多様性条約に基づく取組の推進に資するため、アジアにおける国立公園等の保護地域に係る連携のための枠組を構築し、保護地域の管理水平の向上を目指す。</p> <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞ 各国の愛知目標達成に向けた取組が推進されるとともに、我が国の生物多様性分野での国際的なリーダーシップの発揮とパートナーシップの強化を図ることにより、施策の達成すべき目標「国際的枠組みへの参加を通じて、自然資源の保全、地球環境の生物多様性の保全を図る」に貢献する。</p>	202
地域における対策・活用推進のための要注意鳥獣等(クマ等)監視業務 (平成27年度) (13)	-	30百万円 (20百万円)	30百万円 (23百万円)	23百万円	3	<p>＜達成手段の概要＞ ・生態系や農林水産業などへの被害が甚大化している要注意鳥獣(クマ等)などについて生息状況調査を行い、今後の生息分布を予測する。 ・鳥獣対策等に資するため、住民や各種団体並びに専門家による監視体制を構築し、地域における鳥獣の状況を把握し、新たな異常を早期に観測する。</p> <p>＜達成手段の目標＞ 要注意鳥獣(クマ等)6種の生息情報を収集し、分布状況を明らかにし、公開する。</p> <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞ 施策の達成すべき目標である、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進める。」に寄与する。</p>	203
生物多様性保全推進支援事業 (平成20年度)(関連:29-O) (14)	130百万円 (121百万円)	75百万円 (74百万円)	75百万円 (71百万円)	75百万円	2	<p>＜達成手段の概要＞ 地域における生物多様性の保全・再生(国内希少野生動植物種等対策、特定外来生物防除対策、生物多様性保護地域保全再生、広域連携生態系ネットワーク構築)に資する先進的・効果的活動を支援する。</p> <p>＜達成手段の目標＞ 国内の生物多様性の保全上重要な地域における保全活動を実施する。</p> <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞ 本達成手段は地域における生物多様性の保全・再生(国内希少野生動植物種等対策、特定外来生物防除対策、生物多様性保護地域保全再生、広域連携生態系ネットワーク構築)に資する活動を推進するものであり、施策の目標の達成に直接的に貢献する。</p>	207
気候変動適応計画推進のための浅海域生態系現況把握調査 (15) (新規)	-	-	-	16百万円	3	<p>＜達成手段の概要＞ 浅海域生態系の現状把握調査を行い、沿岸域生態系における気候変動の影響評価等を行うことで、適応策の検討及び推進等に資する基盤的情報を整備・提供する。</p> <p>＜達成手段の目標＞ サンゴ礁や藻場の分布状況について把握する。</p> <p>＜施策の達成すべき目標(測定指標)への寄与の内容＞ 施策の達成すべき目標である、「各種施策に必要な情報の収集・整備・提供、国民への生物多様性に関する普及啓発などの取組を進める。」に寄与する。</p>	新29-0023
施策の予算額-執行額	1,379百万円 (1,310百万円)	1,398百万円 (1,331百万円)	1,375百万円 (1,281百万円)	1,313百万円	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)		生物多様性国家戦略2012-2020(平成24年9月28日閣議決定)