



平成28年度G空間関係予算概算要求状況（GIS）

平成28年度（10府省庁77施策）	概算要求額： 37,360百万円（施策単位で額を確認できるものについて集計。交付金等を除く）
平成27年度（10府省庁83施策）	概算要求額： 29,027百万円（施策単位で額を確認できるものについて集計。交付金等を除く）

※十万円の位（少数点第一位）を四捨五入している関係で、各欄計数の和と総計が一致しないところがある。

内閣府		1施策	平成28年度概算要求額 341百万円	
施 策 名	施 策 の 概 要		平成27年度 当初予算額 （百万円）	平成28年度 概算要求額 （百万円）
衛星ネットワーク関係調査事業	防災等のためのリモートセンシング衛星の複数機の一体的な整備・運用に関し、関係行政機関や民間事業者等のユーザーズをを満たす衛星システムの実現性のある仕様の検討を実施する。		100	-
総合防災情報システムの整備と運用	災害発生時に政府等が被災状況を早期に把握し、迅速・的確な意志決定を支援するため、防災情報を地理空間情報として共有するシステムの整備・運用		307	341
		省庁計	407	341
		施策数	2	1

警察庁		4施策	平成28年度概算要求額 107百万円	
施 策 名	施 策 の 概 要		平成27年度 当初予算額 （百万円）	平成28年度 概算要求額 （百万円）
犯罪情報分析におけるGISの活用	犯罪統計、犯罪手口等の情報を電子地図上に表示し、他の様々な情報を組み合わせるなどして犯罪発生場所、時間帯、被疑者の特徴等を分析し、よう撃捜査（犯行予測に基づき捜査員を先行配置して検挙する捜査）等を支援する情報分析支援システム（GIS-CATS）を積極的に活用する。		1,807 の内数	1,807 の内数
犯罪情勢の時間的・空間的変化の分析手法及び犯罪抑止対策の評価手法の開発	犯罪情勢や地域環境の変化を的確に把握する時空間分析手法と、街頭防犯カメラの設置など地区単位で実施される犯罪抑止対策の評価手法を開発する。		6	6
G I Sを活用した交通規制情報の提供	都道府県警察において管理する交通規制情報をG I Sで扱うため、全国統一のフォーマットによりデータベース化し、適時適切な管理を行う。このデータベース上の情報を提供することにより、カーナビゲーション装置等を通じた情報提供の高度化を可能とし、安全運転支援や適切な経路誘導等を通じて交通の安全と円滑を図る。		73	73
プローブ情報の活用による災害時の交通情報サービス環境の整備	災害時に、都道府県公安委員会が提供する交通情報に、民間事業者が保有するプローブ情報を加え、国民に提供するとともに、より詳細に交通状況を把握して、効果的な交通規制を行い、避難路の確保等の災害対策に活用する。		12	29
地理的情報等に基づく新たな交通事故分析手法等に関する調査	交通事故統計の緯度・経度情報をG I Sと組み合わせ、交通事故の発生状況を地理的情報その他情報と関連付けることで、より詳細な分析が見込まれることから、地図上に表示した交通事故情報とリンクさせるべき情報について調査するとともに、有識者による検討を行うなど、交通事故要因を解明するための分析手法等に関する調査研究を実施する。		48	-
		省庁計	138	107
		施策数	5	4

総務省		4施策		平成28年度概算要求額 1,004百万円		
施 策 名		施 策 の 概 要		平成27年度 当初予算額 (百万円)	平成28年度 概算要求額 (百万円)	
G空間プラットフォームの構築		G空間情報を用いた革新的な新産業・サービスの創出や防災対策の強化等に活用するために、官民が保有するデータを円滑に組み合わせて利活用可能とするプラットフォームを構築する。		625	—	
次世代G空間社会の構築（G空間2.0）事業		「G空間プラットフォーム」構築事業等の成果及びH28年度の「G空間情報センター」の運用開始を踏まえ、多様な分野におけるG空間情報の利活用が本格化する環境が整いつつある中、「G空間情報センター」を活用した、防災、農林水産業、観光、医療福祉、物流、社会資本、行政の効率化・高度化など、幅広い分野での大規模な社会実証を産学民官により実施。		—	949	
公共データの横断的利活用促進のための実証実験等の実施		「情報の横の連携の重要性」を踏まえ、各分野内・各主体内で閉じた形でのみ利活用されているデータを、分野・主体を超えて社会で効果的に利活用することのできる環境（オープンデータ流通環境）を整備する。		オープンデータ・ビッグデータ利活用推進事業(300)の内数	オープンデータ・ビッグデータ利活用推進事業(480)の内数	
統計GISの充実		政府統計の一元的な提供を行う「政府統計の総合窓口」（e-Stat）上の「地図で見る統計（統計GIS）」を継続的に運用し、さらなる掲載情報の充実を図り、国のみならず地方における防災や都市計画等の公的利用を促進するとともに、商圏の設定や地域販売戦略等のマーケティング、地域における企業活動等の民間での利用を促進し新産業の創設に寄与。		52	54	
航空機搭載合成開口レーダーの研究開発		航空機搭載高分解能SAR（Pi-SAR2）の観測データの高次解析処理の高度化に向けた研究開発を行う。		国立研究開発法人情報通信研究機構運営交付金(27,387)の内数	国立研究開発法人情報通信研究機構運営交付金(27,461)の内数	
				省庁計	677	1,004
				施策数	4	4

法務省		2施策		平成28年度概算要求額 3,869百万円	
施 策 名		施 策 の 概 要		平成27年度 当初予算額 (百万円)	平成28年度 概算要求額 (百万円)
筆界特定の推進		不動産登記法に基づく筆界特定制度（筆界特定登記官が、関係資料や外部専門家の意見に基づき、登記された土地の境界（筆界）を適正かつ迅速に特定する手続。平成17年度に導入。）を活用して、地籍の明確化を推進する。		470	418
登記所備付地図作成作業		全国の都市部に加え、大都市の枢要部や地方の拠点都市及び東日本大震災の被災県の地図混乱地域等における登記所備付地図作成作業を重点的かつ集中的に実施する。		2,318	3,451
		省庁計		2,787	3,869
		施策数		2	2

財務省		1施策		平成28年度概算要求額 18百万円	
施 策 名		施 策 の 概 要		平成27年度 当初予算額 (百万円)	平成28年度 概算要求額 (百万円)
国有財産情報公開システムの運用		国有財産に関する一件別の情報、全国の財務局等で売出中の入札物件等の情報、統計情報などについて、整備更新を行い、引き続き、閲覧・提供に供する。		1,383 のうち 19	1,377 のうち 18
省庁計				19	18
施策数				1	1

文部科学省		6施策	平成28年度概算要求額 10,599百万円	
施 策 名	施 策 の 概 要	平成27年度 当初予算額 (百万円)	平成28年度 概算要求額 (百万円)	
地球観測衛星の継続的開発、利用実証等	陸域観測技術衛星「だいち」(ALOS)のレーダ観測機能を向上したALOS-2や、全球の土地被覆分類等を高頻度に観測する気候変動観測衛星(GCOM-C)等の研究開発・打上げ・運用、及び、画像処理技術の高度化に向けた研究開発を進める。また、基盤地図情報の継続的な整備・提供に資するため、関係府省や機関と連携しながら、衛星観測データの利用実証を行う。	陸域観測技術衛星2号(ALOS-2)の運用 2,295 気候変動観測衛星(GCOM-C)システムの開発 1,971 宇宙航空研究開発機構運営費交付金の内数	陸域観測技術衛星2号(ALOS-2)の運用 2,261 気候変動観測衛星(GCOM-C)システムの開発 7,094 宇宙航空研究開発機構運営費交付金の内数	
地球環境情報プラットフォーム構築推進プログラム	これまでに開発したデータ統合・解析システム(DIAS)を、企業も含めた国内外の多くのユーザーに長期的・安定的に利用される「気候変動への適応・緩和をはじめとした多様な社会課題の解決に貢献していくための社会基盤」へと発展させるため、地球環境情報プラットフォーム運営体制を整備するとともに、気候変動適応策・緩和策等に貢献するプラットフォーム活用のための共通基盤技術を開発する。	363	740	
GEOSS構築のための取組の推進	「全球地球観測システム(GEOSS)10年実施計画」に基づき、各国が実施する衛星、海洋、地上観測のネットワークを強化するとともに、取得した地球観測データや地理空間情報、それらのデータを活用した予測結果等を共有するための基盤を整備することにより、気候変動、災害、生物多様性など地球規模課題への対応に向けた政策決定等に貢献する情報の創出を目指す全球地球観測システム(GEOSS)を国際協力により構築する。	36	36	
「センチネルアジア」プロジェクトの推進による衛星データの提供	Web-GISを用いて地図データ等との重ね合わせによる付加価値のついた地球観測衛星画像等をインターネットを通じて提供し、アジア地域の国々で災害関連情報を共有する我が国主導の「センチネル・アジア」の推進を通じ、我が国の陸域観測技術衛星2号(ALOS-2)などの地球観測衛星の観測データを、開発途上国を中心とした諸外国の関係機関に提供する。	宇宙航空研究開発機構運営費交付金(114,472)の内数	宇宙航空研究開発機構運営費交付金(125,402)の内数	
活断層調査の総合的推進	活断層調査の一環として、詳細地殻変動分布等の解明のための衛星測位技術を用いた調査観測を実施する。	469	469	
社会防災システム研究領域	国・地域・個々人の防災力向上を図るため、各機関に散在した各種災害情報を集約し、GISを活用したハザード・リスクマップなど災害リスク情報の作成・統合・利活用を行うシステムを構築する。	防災科学技術研究所運営費交付金(7,020)の内数	防災科学技術研究所運営費交付金(7,668)の内数	
省庁計		5,133	10,599	
施策数		6	6	

農林水産省		12施策	平成28年度概算要求額 374百万円	
施 策 名	施 策 の 概 要	平成27年度 当初予算額 (百万円)	平成28年度 概算要求額 (百万円)	
被災地域の農作物等復興状況の把握	東日本大震災に伴う被災地域について、衛星画像を活用して作物別の作付状況を効率的に把握する。	20	20	
家畜防疫マップシステム機能強化・運用事務費	26年度に機能強化（国と都道府県の迅速な情報共有や都道府県が実施する防疫措置をより効率的に支援可能な機能を改良・向上するため、高度な地図情報や検索・抽出機能等を付加）した家畜防疫マップシステムを適確に運用する。	3	3	
特殊土壌地帯推進調査	地理情報システムを活用し、特殊土壌地帯対策の実施状況等の情報と数値地図情報との一元化を図り、実施状況等を整理したデータベースを更新する。	7	7	
農業環境情報の整備と統合データベースの構築	全国的な土壌、気象、生物、土地利用、衛星画像、農業統計などの空間的な農業環境情報を、一元的に提供できる農業環境情報統合データベースを構築する。	農環研運営費交付金（H27年度2,948）の内数	—	
過去130年間の土地利用データベースの構築と公開	明治初期に作成された迅速測図用いて100mグリッドの土地利用データベースを構築し、様々な利用が可能なよう一般に公開する。	文部科学省科研費（4）の内数	—	
地物の幅に基づくGIS解析手法による「谷津田」の検出と類型化	水田を含む地物の形状をもとに類型化する手法を開発する。	文部科学省科研費（1）の内数	文部科学省科研費（1）の内数	
国有林における空中写真撮影	国有林における森林計画樹立にあたっての基礎資料として活用するために、主として国有林が占める地域を、計画的に空中写真撮影を行う。	国有林野森林計画策定費（539）の内数	国有林野森林計画策定費（477）の内数	
国有林における数値地図情報の更新	国有林における森林の状況の変化等に伴う地図情報の修正を森林計画樹立時に併せて実施し、森林吸収量報告に必要な森林の位置情報の品質を高めるとともに、国有林野事業の効率的な実施に資する。	国有林野森林計画策定費（539）の内数	国有林野森林計画策定費（477）の内数	
Web連携型国有林地理情報システムの整備	現行の国有林地理情報システムの機能補完を行い、民有林と森林情報の共有化による図面計画の作成に対応したシステム整備を実施する。	5	5	
国有林地理情報システムの運用	国有林における森林情報を一元的に管理する森林GISの運用等を行い、国有林野の管理経営の効率化を図る。	59	58	
都道府県における森林GISの整備	都道府県における森林関連情報を一元的に管理する森林GISの整備を支援する。	141	142	
森林情報高度利活用技術開発事業	森林関連情報を扱うシステムの仕様やデータ形式の標準化を支援し、地域のニーズ等を踏まえた実行性の高い森林計画の作成等が可能となるシステムを開発するとともに、航空レーザーの活用等による森林情報収集モデルを構築し、検証する。	83	138	
赤潮・貧酸素水塊対策推進事業のうち人工衛星による赤潮・珪藻発生等の漁場環境観測・予測手法の開発	人工衛星から得られる水色・水温データと実地観測データを照合・解析することで、養殖ノリの色落ちや赤潮の原因となる有害プランクトンの発生状況等を把握し、予測手法の開発等を行う。	222の内数	220の内数	
我が国周辺水産資源調査・評価推進事業のうち人工衛星・漁船活用型漁場形成情報等収集分析事業	漁場形成・漁況予測の精度向上を図るため、新たに平成28年度に打ち上げ予定の気候変動観測衛星（GCOM-C）を活用した表面水温及び植物プランクトンの分布情報の収集を行い、資源評価の精度向上に必要な海洋動態モデル、沿岸生息魚種の再生産モデル解析及び漁場形成・漁況予測等に活用する。	—	2,050の内数	
省庁計		318	374	
施策数		13	12	

経済産業省		4施策	平成28年度概算要求額 2,211百万円		
施 策 名		施 策 の 概 要		平成27年度 当初予算額 (百万円)	平成28年度 概算要求額 (百万円)
次世代地球観測センサ等の研究開発		衛星搭載用ハイパースペクトルセンサの開発を行う。また、資源探査分野、農業分野、森林分野、環境分野での利用技術研究開発、ハイパースペクトルセンサデータの校正技術開発を行う。		1,186	1,711
地質情報の整備		防災（地震、火山、津波）や国土の有効利用（資源、地下利用）、環境保全（土壌、地下水）に資する為、国土及びその周辺海域の基本的な地質情報整備の推進を図る。全球デジタル地質図の作成等国际的取組に参画し、アジア地域における地質情報の整備の推進に貢献する。		国立研究開発法人産業技術総合研究所運営費交付金（61,787）の内数	国立研究開発法人産業技術総合研究所運営費交付金（64,028）の内数
超高分解能合成開口レーダの小型化技術の研究開発		今後、科学、地球観測等の分野で活用が進む小型衛星に焦点を当て、高性能小型レーダ衛星の研究開発を行う。		500	500
地球観測データ連携システムの推進		地理空間情報の整備・知的基盤コンテンツの拡充を図り、また、これを活用するためのプラットフォームを改良・構築し、クラウド化も念頭に入れ、その実運用化を目指す。さらに、国内外の複数機関との連携を図り、衛星データ、地形や地質、重力等の国が整備している国土の基本情報の高度利用を進め、地球規模の社会問題解決や新たなビジネスモデル創出への貢献を図る。		国立研究開発法人産業技術総合研究所運営費交付金（61,787）の内数	国立研究開発法人産業技術総合研究所運営費交付金（64,028）の内数
民間サービス利用に向けた地理空間情報と各種の公共データ利用の整理・実証		公共データの民間開放を推進し、経済活性化へつなげていくため、地理空間情報を含めた公共データ、民間データを連携・融合した新産業・新サービス創出のための環境整備を行う。		電子経済産業省構築事業190の内数	-
衛星画像の整備・提供		資源探査用将来型センサ（ASTER）等による衛星画像の整備を行い、これをユーザーに提供する。		708	-
省庁計				2,394	2,211
施策数				6	4

国土交通省		35施策	平成28年度概算要求額 18,327百万円	
施 策 名	施 策 の 概 要	平成27年度 当初予算額 （百万円）	平成28年度 概算要求額 （百万円）	
地球地図整備等経費	地球環境問題の解明等に資する全球的基盤地理空間情報としての地球地図を、我が国が中心になって各国の地理空間情報当局との国際協働により整備する。また、国連が主導する国際的な地理空間情報活用活動、国際連携・本邦測量技術の海外展開等の推進を行う。	38	38	
基本図測量経費	基盤地図情報を利用しつつ国土の基本的な地理情報を表記した地図情報、デジタル空中写真を地図と容易に重ね合わせられるように加工した正射画像（オルソ画像）、居住地名や自然地名など位置を検索するためのキーとなる地名情報の整備・更新・提供を行う。	417	453	
測量用航空機運航経費	通年で機動性を持たせた測量航空機を適切に維持管理し、運航を可能とする体制を確保することにより、災害発生時等における応急対応の実施、災害に備えた国土の保全・管理に資する。	99	99	
防災地理調査経費	国及び地方公共団体の各種防災計画やハザードマップ作成に共通して必要な基礎情報である脆弱地形データ、火山防災地形データ、活断層の位置情報データ等の土地の自然条件に関する防災地理情報を整備・提供する。	31	40	
基盤地図情報整備経費	電子地図上における地理空間情報の位置を定めるための基準である基盤地図情報の更新を行う。	995	987	
公共測量行政推進経費	公共測量の実施にかかる諸手続や作業が円滑に進むよう測量計画機関及び測量作業機関の担当者へ技術的な助言・指導、継続的な普及啓発を行うとともに、新技術の動向等を踏まえた各種規程の整備を実施する。	55	57	
三角点・水準点等の測量経費	離島の基準点整備、場所情報コードの活用推進、基準点GISデータの整備及びGNSSを利用した測量業務の効率化を進めることにより、国土の基本情報である位置情報基盤の整備を推進する。	12	12	
土地利用調査経費	国土の基本的な構成要素である湖沼の地形データ等の地理空間情報を整備・提供する。	9	9	

地理空間情報ライブラリー推進経費	地理空間情報の流通を促進し、共用を進めるため、地理空間情報の統合的な検索・入手・利用を可能とする地理空間情報ライブラリーを運営するとともに普及を推進する。	241	241
地震ハザードマップ作成のための土地の脆弱性情報の効率的整備に関する研究	航空レーザ測量や衛星リモートセンシング等の新技術を活用して、地表の詳細な形態や構成要素を抽出し、それらの情報から主に全国の平野部において効率的かつ広域的に半自動で50mメッシュサイズの土地の地震時脆弱性データを作成する手法を確立し、手順書を作成する。	10	—
VLBI測量経費	我が国の位置情報基盤を安定かつ高精度に維持し、複数プレートとの重なり合う日本周辺地域の地殻変動監視、基準点網の構築、地球姿勢の観測等を実施する。	76	121
空中三角測量とオルソ画像作成の全自動化に関する研究	既撮の空中写真をオルソ化するするため、オルソ画像を効率的に作成するシステムを開発する。	8	5
3次元地理空間情報を活用した安全・安心・快適な社会実現のための技術開発	屋内外シームレスな測位による位置情報を活用した新サービスの創出を目的とし、基盤となる屋内外測位環境の改善とシームレス化及び3次元地図の整備・更新及び屋内外測位環境の改善とシームレス化等に係る技術の研究開発を行う。	45	89
災害発生時の応急活動の強化・充実	Twitterを活用した浸水・土砂災害の兆候や発生地域を推定する仕組みを構築するとともに、得られた情報をDiMAPSを活用して災害対応関係者と共有する。	14	河川事業費等の内数
水情報国土データ管理センターによる水に関する情報の提供	水に関する情報を整備・集約し、地図上で選択・表示できる情報提供を行う。	河川事業費等の内数	河川事業費等の内数
情報ソフトインフラの充実による減災対策の強化	ICTの活用を含めて、情報ソフトインフラを充実させ、わかりやすいリスク情報の提供を進めることで、企業や住民等の災害に対する認知度向上に寄与するとともに、被災状況の把握手段を多様化し、災害対応を強化する。	—	河川事業費等の内数
都市部官民境界基本調査の実施	市町村等による地籍調査の前段として、官民境界の調査を国が実施することにより、市町村等の負担を軽減し、地籍調査を一層促進する。	250	640
地籍整備推進調査費補助金による地籍整備	地籍調査の進捗が遅れている都市部において、地方公共団体や民間事業者等が実施する境界情報整備の経費に対する補助を行う。	204	220
地籍調査の推進	土地の有効利用の基盤となる地籍調査の推進を図る。	10,631	11,000
山村境界基本調査の実施	高齢化や村離れ、森林の荒廃が進行し、将来の地籍調査の実施（土地境界の確認等）が困難になるおそれがある山村地域を対象に、境界情報を保全する調査を実施する。	151	160
東日本大震災の被災地における地籍調査の推進	被災地で地籍調査を実施中の地域において、地震により利用できなくなった測量成果の補正等の実施を支援する。	198	247
官民境界基本調査の実施	被災地で、市町村等による地籍調査の前段として、官民境界の調査等を国が実施して、市町村等の負担を軽減し、地籍調査を一層促進することにより、復興事業や地籍調査の迅速化に貢献する。	25	都市部官民境界基本調査(640)の内数
取引価格等土地情報の整備・提供の推進	不動産市場の信頼性・透明性を高め、不動産取引の円滑化・活性化を図るため、全国を対象に取引価格等の調査を行い、不動産取引の際に必要な取引価格情報等の提供を行う。	275	275
不動産総合データベースの構築に向けた調査・検討	国、地方自治体等が保有する不動産取引に必要な情報を集約し、宅建業者や消費者に提供するシステムの整備について検討する。	85	107
道路工事完成図面の電子化	道路工事完成図等作成要領に基づく道路関係図面の電子化を進める。	道路整備費の内数	道路整備費の内数
歩行者移動支援の普及・活用の推進	2020年東京オリパラ競技大会も控え、訪日外国人旅行者や高齢者、障害者なども含め誰もがストレス無く自由に活動できるユニバーサル社会の構築に向け、ICTを活用した歩行者移動支援サービスの普及促進を図る。	35	53
土地分類基本調査（土地履歴調査）	土地の改変が進み不明確となっている土地本来の自然地形や改変履歴に関する情報を整備した上で、災害履歴等とともにわかりやすく提供する。	53	63

水基本調査（地下水調査）	新規掘削された全国の深井戸を対象に、位置、井戸の諸元などの資料を収集し、全国地下水資料台帳へのデータの追加を行うとともに、既存のデータの点検を行う。また、パイロット地区において、地下水の情報を地図及び簿冊にとりまとめることを通じて、国以外の主体が水（細部）調査に着手するためのガイドブック及び作業要領（案）等を整備する。	11	19
国土数値情報の整備等	国土政策の策定・推進・評価に不可欠であるとともに、地域づくりに関係する主体等国民各層からのニーズの高い国土情報について、データの整備・更新及びそのための整備手法の検討、国土情報を利用提供するシステムの管理・運用を行う。	304	343
地理空間情報の普及啓発	地理空間情報に係る情報発信・共有サイトの運用を行うとともに、産学官で連携した展示会「G空間ＥＸＰＯ」を開催する。	38	63
地理空間情報の整備・流通・利用促進	地理空間情報の共有と相互利用を促進するために必要な環境を整備するための検討や、地理空間情報の活用推進に関する基本的な施策の策定及び推進に必要な調査を行うとともに、位置参照情報の年次更新を行う。	59	51
G空間情報センター実現に向けた検討	平成28年度からのG空間情報センターの本格運用に向けて、情報の取扱いルールをとりまとめ、必要な諸規程などの運営に関する要件について検討を行う。	29	—
G空間社会実証プロジェクト推進経費	地理空間情報を活用した防災・減災対策、地方創生・地域活性化にイノベーションをもたらすサービスについて公募の上、実証を行う。	65	—
G空間情報の円滑な流通促進に向けた検討	地理空間情報の効率的な収集・更新及びそれを活用した社会的課題の解決の拡大を図るため、新たなモデルで生成する地理空間情報を活用した実証事業を実施し、成功モデルを示すとともに、生成したデータをG空間情報センターに登録し、流通促進を図る。	—	116
高精度測位技術を活用したストレスフリー環境づくりの推進	2020年の東京オリンピック・パラリンピック競技大会開催に向け、屋内外の電子地図や屋内測位環境等の空間情報インフラを整備し、各種サービスに活用する実証を行うとともに、空間情報インフラを効率的・効果的に整備する仕組み等の検討を行う。	95	150
土地利用基本計画費	土地利用基本計画を変更する際の国と都道府県との協議の円滑化及び土地利用基本計画図の国民への情報提供を行う「土地利用総合支援ネットワークシステム」について、保守点検等を行う。	15	15
防災情報提供センターによる防災情報の提供	国土交通省内の各部局が保有する防災に関する情報を集約し、防災情報提供センターホームページにより提供する。	83	234
海域の地理空間情報の整備・提供	海洋権益の保全に資するため、データの不足している海域について自律型潜水調査機器等による海洋調査を推進するほか、海洋政策の効率的な推進、産業活動への利用促進を図るため、国等が収集・整備した海洋情報を画面上に重ね合わせて表示できる海洋台帳の情報の充実と機能強化を推進する。	1,950	2,420
省庁計		16,608	18,327
施策数		36	35

環境省		8施策	平成28年度概算要求額 511百万円	
施 策 名	施 策 の 概 要	平成27年度 当初予算額 （百万円）	平成28年度 概算要求額 （百万円）	
生物多様性情報の整備・提供	生物多様性情報の整備を継続し、閲覧及びダウンロードによる提供を推進する。特に2万5千分の1植生図及び沿岸域変化状況データの整備、提供、GIS化の推進を図る。	191	201	
生物多様性情報システム等の整備・活用推進	生物多様性情報システム（J-IBIS）等を引き続き整備し、WebGISによる生物多様性情報の利活用の推進を図る。	112	104	
全国生物多様性情報の共有システム	全国の多様な主体に散在する生物情報を各主体がインターネット上のシステムに登録し、一元的に全国の生物に関する地理空間情報を共有・提供することを目的とする。生物情報は、検索し地図化した分布図等で閲覧できる他、SHP形式等でダウンロードすることができる。	17	17	
水質関連システム運用	・都道府県等からの水質の常時監視の結果報告 ・広く国民に水環境に関する情報をホームページで提供を行う水質関連のシステム運用	42	19	
生活環境情報総合管理システムの運営	全国の騒音・振動・悪臭に係る法施行データ、事業場等の発生源データ等の総合情報データベースの整備、情報発信を行う。	9	11	
大気汚染等の環境データの情報配信等を行う大気環境監視	環境省大気汚染物質広域監視システム（そらまめ君）を整備運用し、大気汚染等の環境データを情報配信する。環境省花粉観測システム（はなこさん）を整備運用し、花粉等の環境データを情報配信する。	175	160	
P R T Rデータ地図上表示システムの運用	特定化学物質の環境への排出量の把握及び管理の改善の促進に関する法律（化管法）に基づき、国は届出対象化学物質（P R T Rデータ）を公表・開示することとされているが、公表にあたっては、事業者や国民によるデータの利用促進のため、P R T Rデータを分かりやすい形で公表する必要がある。本システムでは届出事業所情報を地図上に表示し、個別事業所のP R T R届出対象データの環境への排出量・移動量を視覚的に分かりやすく表示ようしている。	42の内数	13の内数	
環境GISの整備運用	環境の状況等に関するデータをデータベース化し、環境GISから情報配信するとともに、データのダウンロードサービスを行う。	12,051の内数	13,008の内数	
省庁計		545	511	
施策数		8	8	