

施策目標に関する中長期的な達成目標と指標(平成25年度に実施する施策)

政策目標7 科学技術・学術政策の総合的な推進

施策目標(テーマ)	達成目標	主な成果指標(アウトカム)/活動指標(アウトプット)
3 科学技術システム改革の先導 【担当課(関係課)】 科学技術・学術政策局政策課(同科学技術・学術戦略官付(制度改革・調査担当)、同企画評価課、同科学技術・学術戦略官付、研究振興局振興企画課競争的資金調整室、同基礎研究振興課、官房政策課、科学技術・学術政策研究所) 【施策の概要】 科学技術システムの改革や研究開発の効果的・効率的推進に向けた取組を率先して進め、優れた研究成果の創出や活用を促進する。	1 研究費の過度の集中等の排除や不正使用等への厳格な対処を進め、研究費の有効活用を図る。	【成果指標(アウトカム)】 ① 府省共通研究開発管理システム(e-Rad)に登録している研究者数(23年度実績:554,311人/目標:25年度・595,000人) 【活動指標(アウトプット)】 ② 体制整備状況の調査実施機関数(23年度実績:61機関/目標:毎年度50機関以上)
	2 現状の課題や将来の行政ニーズ等を的確に捉えるための調査・研究を行うとともに、評価システムの改革を進めることにより、科学技術システムの改革や研究開発の効果的・効率的推進に資する。	【成果指標(アウトカム)】 ① 研究開発評価事例研究会において、参加者が「新たな知見を得た」と回答した割合(%) (24年度実績:92%/目標:毎年度 80%以上) 【活動指標(アウトプット)】 ② 評価システムの改革を進めるための活動状況(目標:毎年度 評価システムの改革に資する調査研究を行うとともに、研究開発機関との意見交換や研究開発評価研修の実施等により、研究開発評価に係る課題の検討や、研究開発機関の現場において参考となる事例の普及を行う。) ③ 科学技術政策研究所及び科学技術・学術政策研究所の報告書の発行数(冊) (24年度実績:42冊/目標:毎年度30冊以上) ④ 科学技術政策研究所及び科学技術・学術政策研究所における講演会等の開催数(回) (24年度実績:41回/目標:毎年度40回以上) ⑤ 科学技術政策研究所及び科学技術・学術政策研究所レビューセミナーにおいて、参加者が「大変満足」あるいは、「満足」と回答した割合(%) (24年度実績:90%/目標:毎年度 70%以上)
	3 高いレベルの研究者を中核とした研究拠点の形成を目指す構想に集中的な支援を行い、システム改革の導入等を促すことにより、世界第一線の研究者が集まって来よう、優れた研究環境と高い研究水準を誇る「目に見える拠点」の構築を目指す。	【成果指標(アウトカム)】 ① 拠点数(拠点) (23年度実績:6/2025年までの目標:約16) 【活動指標(アウトプット)】 ② 拠点当たりの参画総人員(人) (23年度実績)229(H19及びH22採択拠点)又は-(H24採択拠点)/目標(毎年度):約200以上(H19及びH22採択拠点)又は約70~100人以上(H24採択拠点) ③ 各拠点の外国人研究者割合(%) (23年度実績:40(H19及びH22採択拠点)又は-(H24採択拠点)/目標(毎年度):約30以上) ④ 拠点当たりの主任研究者(人) (23年度実績:26(H19及びH22採択拠点)又は-(H24採択拠点)/目標(毎年度):約20以上(H19及びH22採択拠点)又は約10以上(H24採択拠点))
	4 研究開発活動促進に資する税制措置により民間の自主性と活力を活用し、我が国の科学技術の総合的な振興を図る。試験研究費の一定額を法人税又は所得税から税額控除する租税特別措置により、企業の研究開発への投資意欲が下支えされ、当面の研究開発投資が促進されること。	【成果指標(アウトカム)】 ① 民間研究開発投資の対GDP比率 (平成23年度2.6%/目標平成28年度3%) 【活動指標(アウトプット)】 -

達成手段

達成手段(事業・税制措置・諸会議等)	23年度補正後予算額(千円)	24年度補正後予算額(千円)	25年度当初予算額(千円)	達成手段の概要	行政事業レビューシート番号	関連する指標	担当課
研究開発管理システム運営	691,444	748,484	360,928	研究開発の効果的・効率的な推進を図るため、競争的研究資金等にかかる応募・採択など研究開発管理に係る書類・手続をすべてオンライン化することにより、研究者に対する研究資金の交付の早期化を目指すとともに、府省横断的に情報を共有することによって研究者への研究開発経費の不合理な重複や過度の集中を排除することにより、研究費の効果的な配分の実現を支援する。	0198	1-①	大臣官房政策課情報化推進室
研究及び開発の向上に関する評価環境の戦略的構築	34,711	31,542	27,296	研究及び開発の特性に応じた評価方法、評価環境の構築のための調査・分析を実施するとともに、国、研究開発機関及び大学等における研究開発評価の実施状況の把握や課題抽出のための研究開発評価に関する研修等を実施するとともに、及び国内外における研究開発評価事例等の情報を共有するための研究開発評価事例研究会を実施する。	0199	2-①~②	企画評価課評価・研究開発法人支援室
政策の企画立案等に必要な国内外の動向調査・分析等	50,386	45,568	56,779	我が国の科学技術・学術に関する政策の企画立案、評価等に必要な調査・分析等のため、①海外の関連する政策動向等の情報の入手、分析等②科学技術イノベーション政策に係る所掌事務のうち、分野横断的かつ重要性・有用性の高い課題の調査、及び③OECD科学技術政策委員会の科学技術指標専門家作業部会(NESTI)による科学技術指標の国際基準の制定等の活動に対する任意拠出金を通じた支援を実施。	0200	2	科・企画評価課

科学技術イノベーション政策における政策のための科学の推進	514,637	622,325	659,751	経済・社会等の状況を多面的な視点から把握・分析した上で、課題解決等に向けた有効な政策を立案する「客観的根拠に基づく政策形成」の実現に向け、科学技術イノベーション政策における「政策のための科学」のための体制・基盤の整備、研究の推進、人材の育成及び政策オプション立案の実践を行う。	0202	2	科・企画 評価課
科学技術戦略推進に必要な経費	8,000,000	6,943,291	450,000	総合科学技術会議が科学技術政策の司令塔機能を発揮し、各府省を牽引して自ら策定した科学技術イノベーション政策を戦略的に推進するため、各府省の施策を俯瞰し、それを踏まえて立案する政策を実施するために必要な施策を実施。	0221	2	科学技術・学術政策局 科学技術・学術戦略官付(制度改革・調査担当)
イノベーション創出のメカニズムに係る基盤的研究	32,906	29,914	29,250	科学技術・学術政策研究所の研究者が科学技術政策に関する調査研究等を実施し、行政当局の関係部署等に報告書を提供するなど、成果の普及を図る。具体的な調査研究は以下のとおり。 1) ナショナルイノベーションシステムとその要素に係る理論的研究 2) 産学官連携と地域イノベーションに関する調査研究 3) 民間企業の研究活動に関する調査研究	0234	2-③~ ⑤	科学技術・学術政策研究所
科学技術システムの現状と課題に係る基盤的調査研究	79,021	66,048	106,569	科学技術・学術政策研究所の研究者が科学技術政策に関する調査研究等を実施し、行政当局の関係部署等に報告書を提供するなど、成果の普及を図る。具体的な調査研究等は以下のとおり。 1) 科学技術人材に関する調査研究 2) 科学技術と社会の関係に関する調査研究 3) 科学技術・学術政策基礎調査 4) 科学技術指標 5) 国際連携・協力のための会合開催	0235	2-③~ ⑤	科学技術・学術政策研究所
科学技術イノベーション政策の科学の推進に資する基盤的調査研究	87,550	134,522	77,403	科学技術・学術政策研究所の研究者が科学技術政策に関する調査研究等を実施し、行政当局の関係部署等に報告書を提供するなど、成果の普及を図る。具体的な調査研究は以下のとおり。 1) 研究開発投資の経済的社会的波及効果に関する総合的調査研究 2) 我が国のイノベーションの状況に係る調査研究	0236	2-③~ ⑤	科学技術・学術政策研究所
社会的課題対応型科学技術に係る調査研究	85,653	67,145	64,289	科学技術・学術政策研究所の研究者が科学技術政策に関する調査研究等を実施し、行政当局の関係部署等に報告書を提供するなど、成果の普及を図る。具体的な調査研究等は以下のとおり。 1) 社会的課題に対応した先端領域等の動向に関する調査研究 2) 科学技術動向の調査手法に関する研究 3) 科学技術専門家ネットワークの運用・高度化	0237	2-③~ ⑤	科学技術・学術政策研究所
世界トップレベル研究拠点プログラム	8,124,957	108,924,957	9,768,733	大学等を対象として、世界トップレベル研究拠点形成を目指す構想に集中的な支援を行い、システム改革の導入等の取組を促すことにより、優れた研究環境と高い研究水準を誇る目に見える拠点の構築を目指す。	0208	3	研究振興局基礎研究振興課
競争的資金調整経費	9,186	9,186	8,370	大学等の研究機関で管理されている競争的資金等研究費の不正使用を防止するため、研究機関における管理・監査体制の整備状況を確認し、不備があれば改善に向けた指導・助言を行う。	0209	1-②	研究振興局企画課 競争的資金調整室
社会システム改革と研究開発の一体的推進事業	-	-	4,769,101	科学技術イノベーションを推進するため、地域や利用者のニーズを踏まえた研究開発とその成果の実利用、普及段階で隘路となる社会システムの転換とを一体的に推進する。	25年度 新規事業 0019	2	科学技術・学術政策局 科学技術・学術戦略官付(制度改革・調査担当)
研究開発税制	-	-	-	試験研究費の一定額を法人税又は所得税から税額控除する租税特別措置により、民間の研究開発投資を促進する。	-	4-①	科・企画 評価課