

## 平成 23 年度概算要求における科学・技術関係施策の優先度判定結果一覧表

平成 22 年 10 月 21 日  
 科学技術政策担当大臣  
 総合科学技術会議有識者議員

(1-1) グリーン・イノベーション (AP 施策) .....	3
①太陽光発電の飛躍的な性能向上と低コスト化の研究開発 (9 施策) .....	3
②木質系バイオマス利用技術の研究開発 (7 施策) .....	3
③蓄電池／燃料電池の飛躍的な性能向上と低コスト化の研究開発 (11 施策) .....	4
④情報通信技術の活用による低炭素化 (17 施策) .....	5
⑤地球観測情報を活用した社会インフラのグリーン化 (11 施策) .....	6
(1-2) グリーン・イノベーション (一部 AP 施策を含む施策・再掲) (9 施策) .....	7
(1-3) グリーン・イノベーション (AP 施策以外・新規) (18 施策) .....	8
(1-4) グリーン・イノベーション (AP 施策以外・継続) (40 施策) .....	9
(2-1) ライフ・イノベーション (AP 施策) .....	11
①ゲノムコホート研究と医療情報の統合による予防法の開発 (1 施策) .....	11
②早期診断・治療を可能とする技術、医薬品、機器の開発 (12 施策) .....	11
③高齢者・障がい者の生活支援技術の開発 (6 施策) .....	12
(2-2) ライフ・イノベーション (一部 AP 施策を含む施策・再掲) (10 施策) .....	13
(2-3) ライフ・イノベーション (AP 施策以外・新規) (5 施策) .....	13
(2-4) ライフ・イノベーション (AP 施策以外・継続) (27 施策) .....	14
(3) 基礎研究 (5 施策) .....	16
(4-1) 人財強化 (新規) (7 施策) .....	17
(4-2) 人財強化 (継続) (9 施策) .....	17
(5-1) 豊かな国民生活基盤 (新規) (5 施策) .....	18
(5-2) 豊かな国民生活基盤 (継続) (6 施策) .....	18
(6-1) 産業基盤 (新規) (3 施策) .....	19
(6-2) 産業基盤 (継続) (7 施策) .....	19
(7-1) 国家基盤 (新規) (4 施策) .....	20
(7-2) 国家基盤 (継続) (14 施策) .....	20

(8-1) 共通基盤（新規）（7施策） .....	21
(8-2) 共通基盤（継続）（17施策） .....	21
(9-1) イノベーション創出（新規）（3施策） .....	22
(9-2) イノベーション創出（継続）（19施策） .....	22
社会還元加速プロジェクト .....	23
①失われた人体機能を補助・再生する医療の実現（4施策） .....	23
②きめ細かい災害情報を国民一人ひとりに届けるとともに災害対応に役立つ情報通信システムの構築（11施策） .....	23
③情報通信技術を用いた安全で効率的な道路交通システムの実現（7施策） .....	24
④高齢者・有病者・障害者への先進的な在宅医療・介護の実現（3施策） .....	24
⑤環境・エネルギー問題等の解決に貢献するバイオマス資源の総合利活用（7施策） .....	25
⑥言語の壁を乗り越える音声コミュニケーション技術の実現（1施策） .....	25
(10) 詳細な見解付け .....	26
①海洋地球観測探査システム（5施策） .....	26
②高速増殖炉サイクル技術（2施策） .....	26
③革新的ハイパフォーマンス・コンピューティング・インフラ（HPCI）の構築（1施策） .....	26
④X線自由電子レーザー（1施策） .....	26
⑤宇宙輸送システム（2施策） .....	26
⑥科学研究費補助金（1施策） .....	27
⑦戦略的創造研究推進事業（1施策） .....	27
⑧私立大学における教育・学術研究の充実（4施策） .....	27
⑨科学技術振興調整費（1施策） .....	27
⑩大学等の施設の整備（1施策） .....	27
「元気な日本復活特別枠」要望を行っている優先度判定対象施策一覧 .....	28

(1-1) グリーン・イノベーション (AP 施策)

①太陽光発電の飛躍的な性能向上と低コスト化の研究開発 (9 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
優先	24105	一部 AP	文部科学省	継続	(独) 科学技術振興機構運営費交付金「先端的低炭素化技術開発」	2,500	0	4,549	相澤議員	白石議員
着実	24187	一部 AP	文部科学省	継続	産学イノベーション加速事業【戦略的イノベーション創出推進】	973	1,150	0	相澤議員	白石議員
着実	24104	一部 AP	文部科学省	継続	ナノテクノロジーを活用した環境技術開発	410	349	0	相澤議員	白石議員
着実	24110	全部 AP	文部科学省	継続	(独) 物質・材料研究機構運営費交付金「次世代太陽電池の研究開発」	673	905	0	相澤議員	白石議員
着実	24134	一部 AP	文部科学省	継続	戦略的創造研究推進事業(社会技術研究開発事業を含む)	52,520	53,120	0	相澤議員	白石議員
優先	24108	一部 AP	文部科学省	継続	(独) 理化学研究所運営費交付金「環境・エネルギー科学研究事業(内、グリーン未来物質創成研究)」	440	500	0	相澤議員	白石議員
着実	24173	一部 AP	文部科学省	継続	産学イノベーション加速事業【先端計測分析技術・機器開発】	4,951	4,456	0	相澤議員	白石議員
優先	27120	全部 AP	経済産業省	継続	革新型太陽電池国際研究拠点整備事業	1,900	2,060	0	相澤議員	白石議員
着実	27121	全部 AP	経済産業省	継続	太陽光発電システム次世代高性能技術の開発	4,077	5,100	920	相澤議員	白石議員

②木質系バイオマス利用技術の研究開発 (7 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
優先	24105	一部 AP	文部科学省	継続	(独) 科学技術振興機構運営費交付金「先端的低炭素化技術開発」	2,500	0	4,549	相澤議員	白石議員
着実	24107	全部 AP	文部科学省	継続	(独) 理化学研究所運営費交付金「環境・エネルギー科学研究事業(内、バイオマスエンジニアリング研究)」	560	710	0	相澤議員	白石議員
優先	26101	一部 AP	農林水産省	継続	地域活性化のためのバイオマス利用技術の開発	1,503	1,634	0	相澤議員	白石議員
着実	27117	一部 AP	経済産業省	継続	戦略的次世代バイオマスエネルギー利用技術開発事業	542	1,580	0	相澤議員	白石議員
優先	27116	全部 AP	経済産業省	継続	セルロース系エタノール革新的生産システム開発事業	1,900	2,424	0	相澤議員	白石議員
優先	27124	一部 AP	経済産業省	継続	バイオマスエネルギー等高効率転換技術開発	3,458	2,565	0	相澤議員	白石議員
着実	29106	一部 AP	環境省	継続	地球温暖化対策技術開発等事業	5,022	5,000	2,000	相澤議員	白石議員

③蓄電池／燃料電池の飛躍的な性能向上と低コスト化の研究開発（11施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
着実	24134	一部 AP	文部科学省	継続	戦略的創造研究推進事業(社会技術研究開発事業を含む)	52,520	53,120	0	相澤議員	白石議員
優先	24105	一部 AP	文部科学省	継続	(独) 科学技術振興機構運営費交付金「先端的低炭素化技術開発」	2,500	0	4,549	相澤議員	白石議員
着実	24104	一部 AP	文部科学省	継続	ナノテクノロジーを活用した環境技術開発	410	349	0	相澤議員	白石議員
着実	24111	全部 AP	文部科学省	継続	(独) 物質・材料研究機構運営費交付金「高性能発電・蓄電用材料の研究開発」	417	670	0	相澤議員	白石議員
着実	24173	一部 AP	文部科学省	継続	産学イノベーション加速事業【先端計測分析技術・機器開発】	4,951	4,456	0	相澤議員	白石議員
優先	27119	全部 AP	経済産業省	継続	革新型蓄電池先端科学基礎研究事業	3,000	3,000	0	相澤議員	白石議員
優先	27118	全部 AP	経済産業省	継続	次世代自動車用高性能蓄電システム技術開発	2,480	2,480	0	相澤議員	白石議員
優先	27126	一部 AP	経済産業省	継続	固体高分子形燃料電池実用化推進技術開発	5,100	3,880	0	相澤議員	白石議員
優先	27128	全部 AP	経済産業省	継続	水素製造・輸送・貯蔵システム等技術開発	1,350	1,500	0	相澤議員	白石議員
優先	27129	全部 AP	経済産業省	継続	水素貯蔵材料先端基盤研究事業	900	600	0	相澤議員	白石議員
優先	27130	全部 AP	経済産業省	継続	水素先端科学基礎研究事業	1,000	700	0	相澤議員	白石議員

④情報通信技術の活用による低炭素化（17施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
優先	20101	全部 AP	総務省	継続	最先端のグリーンクラウド基盤構築に向けた研究開発	980	0	1,550	相澤議員	白石議員
優先	20110	全部 AP	総務省	継続	フォトニックネットワーク技術に関する研究開発	3,733	2,414	2,254	相澤議員	白石議員
優先	20102	全部 AP	総務省	継続	超高速光エッジノード技術の研究開発	630	0	980	相澤議員	白石議員
優先	24134	一部 AP	文部科学省	継続	戦略的創造研究推進事業(社会技術研究開発事業を含む)	52,520	53,120	0	相澤議員	白石議員
優先	24175	全部 AP	文部科学省	継続	次世代IT基盤構築のための研究開発(うち「高機能・超低消費電力コンピューティングのためのデバイス・システム基盤技術の研究開発」)	208	165	0	相澤議員	白石議員
優先	27108	全部 AP	経済産業省	継続	低炭素社会を実現する超低電力デバイスプロジェクト	2,545	2,425	1,800	相澤議員	白石議員
優先	27107	全部 AP	経済産業省	継続	低炭素社会を実現する新材料パワー半導体プロジェクト	2,000	1,565	2,000	相澤議員	白石議員
A	27017	全部 AP	経済産業省	新規	超低消費電力型光電子ハイブリッド回路技術開発	0	100	0	相澤議員	白石議員
優先	27162	全部 AP	経済産業省	継続	次世代高信頼・省エネ型IT基盤技術開発・実証事業	860	1,728	0	相澤議員	白石議員
着実	27170	全部 AP	経済産業省	継続	次世代高効率ネットワークデバイス技術開発	385	366	0	相澤議員	白石議員
S	27016	全部 AP	経済産業省	新規	ノーマリーオフコンピューティング基盤技術開発	0	1,305	0	相澤議員	白石議員
着実	27168	一部 AP	経済産業省	継続	立体構造新機能集積回路(ドリームチップ)技術開発	900	770	0	相澤議員	白石議員
優先	27169	一部 AP	経済産業省	継続	グリーンITプロジェクト	4,000	3,640	0	相澤議員	白石議員
S	27025	全部 AP	経済産業省	新規	次世代エネルギー・社会システム実証事業	5,443	10,000	8,200	相澤議員	白石議員
優先	27163	全部 AP	経済産業省	継続	次世代送配電系統最適制御技術実証事業	350	340	0	相澤議員	白石議員
S	27013	全部 AP	経済産業省	新規	太陽光発電出力予測技術開発実証事業	0	100	0	相澤議員	白石議員
S	27012	全部 AP	経済産業省	新規	次世代型双方向通信出力制御技術実証事業	0	1,000	0	相澤議員	白石議員

⑤地球観測情報を活用した社会インフラのグリーン化（11施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
優先	24114	全部 AP	文部科学省	継続	(独) 宇宙航空研究開発機構「地球環境予測・統合解析に向けた衛星観測データの高度化」	4,874	2,584	2,324	相澤議員	白石議員
優先	24109	一部 AP	文部科学省	継続	(独) 海洋研究開発機構運営費交付金「地球環境変動研究」	3,218	3,108	0	相澤議員	白石議員
優先	24101	全部 AP	文部科学省	継続	21世紀気候変動予測革新プログラム	1,540	582	0	相澤議員	白石議員
優先	24102	全部 AP	文部科学省	継続	気候変動適応戦略イニシアチブ	1,618	1,040	0	相澤議員	白石議員
S	24002	全部 AP	文部科学省	新規	海洋生物資源確保技術高度化	0	278	0	相澤議員	白石議員
優先	24190	一部 AP	文部科学省	継続	科学技術振興調整費	29,643	28,161	0	相澤議員	白石議員
優先	26102	全部 AP	農林水産省	継続	気候変動に対応した循環型食料生産等の確立のための技術開発	675	1,461	0	相澤議員	白石議員
S	26001	全部 AP	農林水産省	新規	メタゲノム解析による沿岸漁場モニタリングと漁業被害の予測・抑制技術の開発	0	143	0	相澤議員	白石議員
優先	28101	全部 AP	国土交通省	継続	気候変動に対応したゲリラ豪雨（局地的大雨）対策に関する研究	10	14	0	相澤議員	白石議員
優先	29103	一部 AP	環境省	継続	環境研究総合推進費（「環境研究総合推進費」と「循環型社会形成推進科学研究費補助金」の統合）	7,007	7,007	2,762	相澤議員	白石議員
優先	29105	全部 AP	環境省	継続	里地里山保全活用行動推進事業	91	91	0	相澤議員	白石議員

(1-2) グリーン・イノベーション (一部 AP 施策を含む施策・再掲) (9 施策)

判定	施策 番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
着実	24105	一部 AP	文部科学省	継続	(独) 科学技術振興機構運営費交付金 「先端的低炭素化技術開発」	2,500	0	4,549	相澤議員	白石議員
着実	24104	一部 AP	文部科学省	継続	ナノテクノロジーを活用した環境技 術開発	410	349	0	相澤議員	白石議員
着実	24108	一部 AP	文部科学省	継続	(独) 理化学研究所運営費交付金「環 境・エネルギー科学研究事業 (内、グ リーン未来物質創成研究)」	440	500	0	相澤議員	白石議員
優先	29106	一部 AP	環境省	継続	地球温暖化対策技術開発等事業	5,022	5,000	2,000	相澤議員	白石議員
着実	27126	一部 AP	経済産業省	継続	固体高分子形燃料電池実用化推進技 術開発	5,100	3,880	0	相澤議員	白石議員
着実	27168	一部 AP	経済産業省	継続	立体構造新機能集積回路 (ドリームチ ップ) 技術開発	900	770	0	相澤議員	白石議員
着実	27169	一部 AP	経済産業省	継続	グリーン IT プロジェクト	4,000	3,640	0	相澤議員	白石議員
優先	24109	一部 AP	文部科学省	継続	(独) 海洋研究開発機構運営費交付金 「地球環境変動研究」	3218	3108	0	相澤議員	白石議員
優先	29103	一部 AP	環境省	継続	環境研究総合推進費 ((「環境研究総 合推進費」と「循環型社会形成推進科 学研究費補助金」の統合)	7,007	7,007	2,762	相澤議員	白石議員

(1-3) グリーン・イノベーション (AP 施策以外・新規) (18 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
A	24001		文部科学省	新規	大学発グリーン・イノベーション創出事業	0	0	5,000	相澤議員	白石議員
B	27001		経済産業省	新規	グリーンセンサ統合制御システム実証プロジェクト	0	1,050	0	相澤議員	白石議員
A	27002		経済産業省	新規	海洋エネルギー技術研究開発	0	1,000	0	相澤議員	白石議員
A	27003		経済産業省	新規	新エネルギー系統対策蓄電システム技術開発	0	2,000	0	相澤議員	白石議員
A	27004		経済産業省	新規	革新炭素繊維基盤技術開発	0	250	0	相澤議員	白石議員
A	27005		経済産業省	新規	グリーン・サステナブルケミカルプロセス基盤技術開発(化学品原料の転換・多様化を可能とする革新グリーン技術の開発)	0	0	850	相澤議員	白石議員
A	27006		経済産業省	新規	グリーン・サステナブルケミカルプロセス基盤技術開発(次世代グリーンイノベーション評価基盤技術開発)	0	0	510	相澤議員	白石議員
S	27007		経済産業省	新規	次世代印刷エレクトロニクス材料・プロセス基盤技術開発事業	0	0	1,900	相澤議員	白石議員
A	27010		経済産業省	新規	太陽熱エネルギー活用型住宅の技術開発	0	250	0	相澤議員	白石議員
A	27011		経済産業省	新規	高効率ノンフロン型空調機器技術の開発	0	500	0	相澤議員	白石議員
A	27014		経済産業省	新規	二酸化炭素回収・貯蔵安全性評価技術開発事業	0	963	0	相澤議員	白石議員
A	27015		経済産業省	新規	二酸化炭素分離膜モジュール研究開発事業	0	300	0	相澤議員	白石議員
B	27018		経済産業省	新規	次世代照明等の実現に向けた窒化物半導体等基盤技術開発	0	2,400	0	相澤議員	白石議員
A	27019		経済産業省	新規	脱化石燃料のためのリチウムイオン電池の価格低減に向けた用途多様化応用研究開発事業	0	500	0	相澤議員	白石議員
A	27022		経済産業省	新規	重質油等高度対応処理技術開発委託費	0	500	0	相澤議員	白石議員
A	27023		経済産業省	新規	重質油等高度対応処理技術開発	0	800	0	相澤議員	白石議員
A	27024		経済産業省	新規	高効率水素製造等技術開発	0	80	0	相澤議員	白石議員
A	28002		国土交通省	新規	中古住宅流通促進・ストック再生に向けた既存住宅等の性能評価技術の開発	0	72	0	相澤議員	白石議員



(1-4) グリーン・イノベーション (AP 施策以外・継続) (40 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
着実	20108		総務省	継続	ICT グリーンイノベーション推進事業 (昨年度の施策名: 地球温暖化対策 ICT イノベーション推進事業)	566	0	1,037	相澤議員	白石議員
優先	24103		文部科学省	継続	海洋鉱物資源探査技術高度化	698	532	0	相澤議員	白石議員
着実	24106		文部科学省	継続	(独) 科学技術振興機構運営費交付金 「低炭素社会実現のための社会シナ リオ研究」	300	0	451	相澤議員	白石議員
着実	24112		文部科学省	継続	国産旅客機高性能化技術の研究開発、 クリーンエンジン技術の研究開発	1,731	1,428	0	相澤議員	白石議員
着実	27104		経済産業省	継続	環境調和型水循環技術開発	700	650	0	相澤議員	白石議員
着実	27109		経済産業省	継続	低炭素社会を実現する超軽量・高強度 革新的融合材料プロジェクト	1,500	600	1,240	相澤議員	白石議員
着実	27110		経済産業省	継続	先導的産業技術創出に係る施策(先導 的産業技術創出事業、先導的省エネ ルギー産業技術創出事業、先導的 非化石エネルギー産業技術創出事業)	3,092	3,157	0	相澤議員	白石議員
着実	27111		経済産業省	継続	使用済燃料再処理事業高度化補助金	1,796	2,450	0	相澤議員	白石議員
着実	27112		経済産業省	継続	地層処分技術調査等事業	2,949	3,894	0	相澤議員	白石議員
着実	27113		経済産業省	継続	次世代軽水炉等技術開発費補助金	1,940	2,098	0	相澤議員	白石議員
着実	27115		経済産業省	継続	戦略的原子力技術利用高度化推進費 補助金	1,630	1,000	0	相澤議員	白石議員
着実	27122		経済産業省	継続	次世代風力発電技術研究開発	285	785	0	相澤議員	白石議員
着実	27123		経済産業省	継続	洋上風力発電等技術研究開発	2,301	3,731	0	相澤議員	白石議員
着実	27125		経済産業省	継続	新エネルギーベンチャー技術革新事 業	1,600	1,600	0	相澤議員	白石議員
着実	27127		経済産業省	継続	固体酸化物形燃料電池システム要素 技術開発	800	650	0	相澤議員	白石議員
着実	27132		経済産業省	継続	サステナブルハイパーコンポジット 技術の開発	600	500	0	相澤議員	白石議員
着実	27133		経済産業省	継続	グリーン・サステナブルケミカル プロセス基盤技術開発(機能性化学品の 革新的製造プロセス基盤の開発)	370	370	0	相澤議員	白石議員
着実	27134		経済産業省	継続	グリーン・サステナブルケミカル プロセス基盤技術開発(石油化学品の 革新的製造プロセス基盤の開発)	710	710	0	相澤議員	白石議員
着実	27135		経済産業省	継続	グリーン・サステナブルケミカル プロセス基盤技術開発(次世代蓄電池材 料評価基盤技術開発)	133	250	0	相澤議員	白石議員
着実	27136		経済産業省	継続	グリーン・サステナブルケミカル プロセス基盤技術開発(半導体機能性材 料の高度評価基盤開発)	40	40	0	相澤議員	白石議員
優先	27137		経済産業省	継続	循環社会構築型光触媒産業創成プロ ジェクト	669	572	0	相澤議員	白石議員
着実	27138		経済産業省	継続	先進空力設計等研究開発	3,330	3,330	0	相澤議員	白石議員
着実	27139		経済産業省	継続	航空機用先進システム基盤技術開発	388	635	0	相澤議員	白石議員
着実	27140		経済産業省	継続	炭素繊維複合材成形技術開発	1,462	1,158	0	相澤議員	白石議員
着実	27141		経済産業省	継続	次世代構造部材創製・加工技術開発	368	699	0	相澤議員	白石議員
着実	27142		経済産業省	継続	環境適応型小型航空機用エンジン研 究開発	534	803	0	相澤議員	白石議員
着実	27143		経済産業省	継続	環境調和型製鉄プロセス技術開発	1,960	2,800	0	相澤議員	白石議員
着実	27144		経済産業省	継続	資源対応力強化のための革新的製鉄 プロセス技術開発	420	700	0	相澤議員	白石議員
着実	27158		経済産業省	継続	クリーンコール技術開発(革新的CO 2回収型石炭ガス化技術開発)	1,500	1,909	0	相澤議員	白石議員

着実	27159		経済産業省	継続	省エネルギー革新技術開発事業	7,000	6,000	0	相澤議員	白石議員
優先	27160		経済産業省	継続	次世代型ヒートポンプシステム研究開発	400	800	0	相澤議員	白石議員
着実	27164		経済産業省	継続	リ튠系超電導電力機器技術開発	2,916	2,500	0	相澤議員	白石議員
着実	27165		経済産業省	継続	高効率ガスタービン実用化技術開発	3,081	1,721	0	相澤議員	白石議員
着実	27166		経済産業省	継続	先進超々臨界圧火力発電実用化要素技術開発費補助金	743	1,100	0	相澤議員	白石議員
着実	27167		経済産業省	継続	二酸化炭素削減技術実証試験事業	5,900	5,000	0	相澤議員	白石議員
着実	27172		経済産業省	継続	石油燃料次世代環境対策技術開発	750	700	0	相澤議員	白石議員
着実	27173		経済産業省	継続	革新的次世代石油精製等技術開発	3,376	2,058	0	相澤議員	白石議員
着実	28104		国土交通省	継続	海洋環境イニシアティブ	817	831	0	相澤議員	白石議員
着実	29101		環境省	継続	衛星による地球環境観測	696	711	0	相澤議員	白石議員
着実	29104		環境省	継続	途上国の森林に係る削減・吸収量の測定事業	39	200	0	相澤議員	白石議員

(2-1) ライフ・イノベーション (AP 施策)

①ゲノムコホート研究と医療情報の統合による予防法の開発 (1 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
-	24190	AP	文部科学省 内閣府	新規	ゲノム情報と電子化医療情報等の統合によるゲノムコホート研究の推進 (科学技術振興調整費の一部)	0	500	0	本庶議員	奥村議員

②早期診断・治療を可能とする技術、医薬品、機器の開発 (12 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
優先	20109	全部 AP	総務省	継続	革新的な 3 次元映像技術による超臨場感コミュニケーション技術の研究開発	1,108	1,040	0	本庶議員	奥村議員
優先	27171	全部 AP	経済産業省	継続	がん超早期診断・治療機器総合研究開発プロジェクト	1,220	477	1,600	本庶議員	奥村議員
A	24004	一部 AP	文部科学省	新規	次世代がん研究戦略推進プロジェクト	0	0	3,800	本庶議員	奥村議員
優先	24117	一部 AP	文部科学省	継続	重粒子線を用いたがん治療研究	1,676	1,816	2,200	本庶議員	奥村議員
優先	24118	一部 AP	文部科学省	継続	分子イメージング手法を用いた疾患診断研究及び治療法開発・評価研究	866	830	0	本庶議員	奥村議員
着実	24128	一部 AP	文部科学省	継続	分子イメージング科学研究事業	1,315	1,347	0	本庶議員	奥村議員
S	24005	全部 AP	文部科学省	新規	橋渡し研究加速ネットワークプログラム	0	0	3,000	本庶議員	奥村議員
着実	25103	一部 AP	厚生労働省	継続	臨床応用基盤研究(医療技術実用化総合研究) 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部(臨床研究関連研究分野)(仮称)	6,014	5,187	900	本庶議員	奥村議員
優先	27147	全部 AP	経済産業省	継続	基礎研究から臨床研究への橋渡し促進技術開発	2,550	1,615	0	本庶議員	奥村議員
C	25104	一部 AP	厚生労働省	継続	第3次対がん総合戦略研究難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部(がん関連研究分野)(仮称)	5,806	4,805	2,900	本庶議員	奥村議員
優先	27150	全部 AP	経済産業省	継続	後天的ゲノム修飾のメカニズムを活用した創薬基盤技術開発	320	243	0	本庶議員	奥村議員
A	27026	全部 AP	経済産業省	新規	環境・医療分野の国際研究開発・実証プロジェクト(医療機器分野)	0	800	0	本庶議員	奥村議員

③高齢者・障がい者の生活支援技術の開発（6施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
A	20004	全部 AP	総務省	新規	脳の仕組みを活かしたイノベーション創成型研究開発	0	0	2,046	本庶議員	奥村議員
優先	24121	一部 AP	文部科学省	継続	脳科学研究戦略推進プログラム	2,390	1,790	2,000	本庶議員	奥村議員
優先	25107	一部 AP	厚生労働省	継続	長寿・障害総合研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用 化研究の一部(精神関連研究分野)(仮 称)	3,108	2,686	150	本庶議員	奥村議員
優先	20103	全部 AP	総務省	継続	ライフサポート型ロボット技術に関 する研究開発	739	0	750	本庶議員	奥村議員
優先	27152	一部 AP	経済産業省	継続	生活支援ロボット実用化プロジェク ト	1,525	1,050	840	本庶議員	奥村議員
優先	27151	一部 AP	経済産業省	継続	次世代ロボット知能化技術開発プロ ジェクト	910	778	0	本庶議員	奥村議員

(2-2) ライフ・イノベーション (一部 AP 施策を含む施策・再掲) (10 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
A	24004	一部 AP	文部科学省	新規	次世代がん研究戦略推進プロジェクト	0	0	3,800	本庶議員	奥村議員
優先	24117	一部 AP	文部科学省	継続	重粒子線を用いたがん治療研究	1,676	1,816	2,200	本庶議員	奥村議員
着実	24118	一部 AP	文部科学省	継続	分子イメージング手法を用いた疾患 診断研究及び治療法開発・評価研究	866	830	0	本庶議員	奥村議員
着実	24128	一部 AP	文部科学省	継続	分子イメージング科学研究事業	1,315	1,347	0	本庶議員	奥村議員
着実	25103	一部 AP	厚生労働省	継続	臨床応用基盤研究(医療技術実用化総合 研究) 難病・がん等の疾患分野の医療の実用 化研究の一部(臨床研究関連研究分 野)(仮称)	6,014	5,187	900	本庶議員	奥村議員
着実	25104	一部 AP	厚生労働省	継続	第3次対がん総合戦略研究難病・がん 等の疾患分野の医療の実用化研究の 一部(がん関連研究分野)(仮称)	5,806	4,805	2,900	本庶議員	奥村議員
着実	24121	一部 AP	文部科学省	継続	脳科学研究戦略推進プログラム	2,390	1,790	2,000	本庶議員	奥村議員
着実	25107	一部 AP	厚生労働省	継続	長寿・障害総合研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用 化研究の一部(精神関連研究分野)(仮 称)	3,108	2,686	150	本庶議員	奥村議員
優先	27151	一部 AP	経済産業省	継続	次世代ロボット知能化技術開発プロ ジェクト	910	778	0	本庶議員	奥村議員
優先	27152	一部 AP	経済産業省	継続	生活支援ロボット実用化プロジェク ト	1,525	1,050	840	本庶議員	奥村議員

(2-3) ライフ・イノベーション (AP 施策以外・新規) (5 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
S	24006	連携	文部科学省	新規	ライフサイエンスデータベース統合 推進事業(仮称)	0	1,800	0	本庶議員	奥村議員
B	24007		文部科学省	新規	細胞動態システム科学基盤研究事業	0	1,186	1,000	本庶議員	奥村議員
A	25001		厚生労働省	新規	生活習慣病・難治性疾患克服総合研究 (5) 慢性の痛み対策研究	0	260	0	本庶議員	奥村議員
B	26002		農林水産省	新規	農林水産物・食品の機能性等を解析・ 評価するための基盤技術の開発	0	500	0	本庶議員	奥村議員
B	27008		経済産業省	新規	幹細胞実用化に向けた評価基盤技術 開発プロジェクト	0	0	1,340	本庶議員	奥村議員

(2-4) ライフ・イノベーション (AP 施策以外・継続) (27 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
優先	24115		文部科学省	継続	分子イメージング研究戦略推進プログラム	530	500	0	本庶議員	奥村議員
着実	24116		文部科学省	継続	オーダーメイド医療の実現プログラム	2,027	1,560	0	本庶議員	奥村議員
着実	24119		文部科学省	継続	ナショナルバイオリソースプロジェクト	1,338	1,325	0	本庶議員	奥村議員
着実	24120		文部科学省	継続	再生医療の実現化プロジェクト	2,370	0	4,000	本庶議員	奥村議員
着実	24122		文部科学省	継続	革新的タンパク質・細胞解析研究イニシアティブ	5,170	4,498	0	本庶議員	奥村議員
着実	24123		文部科学省	継続	脳科学総合研究事業費	8,586	8,364	0	本庶議員	奥村議員
着実	24124		文部科学省	継続	植物科学研究事業	1,248	1,136	0	本庶議員	奥村議員
着実	24125		文部科学省	継続	免疫・アレルギー科学総合研究事業	3,084	2,807	500	本庶議員	奥村議員
着実	24126		文部科学省	継続	ゲノム医科学研究事業	1,474	1,341	0	本庶議員	奥村議員
着実	24127		文部科学省	継続	発生・再生科学総合研究事業	4,195	3,818	0	本庶議員	奥村議員
着実	24129		文部科学省	継続	バイオリソース事業	3,126	2,999	0	本庶議員	奥村議員
着実	24130		文部科学省	継続	ライフサイエンス基盤研究領域事業 (内、オミックス基盤研究)	1,490	1,416	0	本庶議員	奥村議員
着実	24131		文部科学省	継続	ライフサイエンス基盤研究領域事業 (内、生命分子システム基盤研究)	1,416	1,345	0	本庶議員	奥村議員
着実	24132		文部科学省	継続	感染症研究国際ネットワーク推進プログラム	1,900	1,800	0	本庶議員	奥村議員
着実	25101		厚生労働省	継続	先端的基盤開発研究 (創薬基盤推進研究)	3,700	3,371	0	本庶議員	奥村議員
着実	25102		厚生労働省	継続	先端的基盤開発研究 (再生医療実用化研究及び医療機器開発推進研究) 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部 (再生医療関連研究分野) (仮称)	2,857	1,425	1,000	本庶議員	奥村議員
着実	25105		厚生労働省	継続	生活習慣病・難治性疾患克服総合研究 (1) 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究 (2) 腎疾患対策研究 (3) 免疫アレルギー疾患等予防・治療研究	3,109	2,404	0	本庶議員	奥村議員
減速	25106		厚生労働省	継続	生活習慣病・難治性疾患克服総合研究 (4) 難治性疾患克服研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部 (難病関連研究分野) (仮称)	10,000	7,000	4,000	本庶議員	奥村議員
優先	25108		厚生労働省	継続	感染症対策総合研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部 (肝炎関連研究分野) (仮称)	6,613	5,505	500	本庶議員	奥村議員
着実	25109		厚生労働省	継続	地域医療基盤開発推進研究	692	533	0	本庶議員	奥村議員
着実	25111		厚生労働省	継続	食品医薬品等リスク分析研究 (医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス総合研究)	649	413	0	本庶議員	奥村議員
着実	25113		厚生労働省	継続	独立行政法人医薬基盤研究所 保健医療分野における基礎研究推進事業	6,301	4,664	0	本庶議員	奥村議員
着実	26105		農林水産省	継続	アグリ・ヘルス実用化研究促進プロジェクト	551	618	0	本庶議員	奥村議員

優先	27148		経済産業省	継続	幹細胞産業応用促進基盤技術開発	900	770	0	本席議員	奥村議員
優先	27149		経済産業省	継続	ゲノム創薬加速化支援バイオ基盤技術開発	1,570	1,417	0	本席議員	奥村議員
優先	29102	連携	環境省	継続	子どもの健康と環境に関する全国調査（エコチル調査）	3,140	3,140	2,000	本席議員	奥村議員
着実	25112		厚生労働省	継続	食品医薬品等リスク分析研究（化学物質リスク研究）	1,084	839	0	本席議員	奥村議員

(3) 基礎研究 (5 施策)

判定	施策 番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
着実	24135		文部科学省	継続	最先端研究開発戦略的強化費補助金	40,000	18,000	0	本庶議員	相澤議員
優先	24136		文部科学省	継続	世界トップレベル研究拠点プログラム (WPI)	7,109	8,218	0	本庶議員	相澤議員
優先	24137		文部科学省	継続	アルマ計画の推進	4,242	1,054	0	本庶議員	相澤議員
優先	24138		文部科学省	継続	B ファクトリー加速器の高度化による新しい物理法則の探求	7,500	5,112	0	本庶議員	相澤議員
着実	24140		文部科学省	継続	RI ビームファクトリー計画の推進	3,593	3,660	0	本庶議員	相澤議員



(4-1) 人財強化(新規)(7施策)

判定	施策番号	AP施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
S	24008		文部科学省	新規	テニユアトラック普及・定着事業	0	0	2,674	相澤議員	本庶議員
A	24009		文部科学省	新規	特別奨励研究員事業	0	0	529	相澤議員	本庶議員
A	24010		文部科学省	新規	女性研究者研究活動支援事業	0	0	311	相澤議員	本庶議員
A	24011		文部科学省	新規	リサーチ・アドミニストレーターを育成・確保するシステムの整備	0	0	500	相澤議員	本庶議員
S	24012		文部科学省	新規	博士課程教育リーディングプログラム	0	0	5,150	相澤議員	本庶議員
A	24013		文部科学省	新規	理数学生育成プログラム	0	0	185	相澤議員	本庶議員
B	24014		文部科学省	新規	頭脳循環を加速する若手研究者戦略的海外派遣事業	0	0	2,000	相澤議員	本庶議員

(4-2) 人財強化(継続)(9施策)

判定	施策番号	AP施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
優先	24141		文部科学省	継続	特別研究員事業	16,740	11,988	6,400	相澤議員	本庶議員
優先	24142		文部科学省	継続	大学院教育改革推進事業のうち、組織的な大学院教育改革推進プログラム	2,203	693	0	相澤議員	本庶議員
優先	24143		文部科学省	継続	大学院教育改革推進事業のうち、グローバルCOEプログラム	26,474	26,429	0	相澤議員	本庶議員
着実	24148		文部科学省	継続	理科教育等設備整備等補助金	1,100	990	0	相澤議員	本庶議員
着実	24150		文部科学省	継続	理科支援員配置事業	1,000	963	0	相澤議員	本庶議員
着実	24151		文部科学省	継続	サイエンス・パートナーシップ・プロジェクト	743	727	0	相澤議員	本庶議員
優先	24152		文部科学省	継続	スーパーサイエンスハイスクール支援事業	2,064	2,103	0	相澤議員	本庶議員
優先	24153		文部科学省	継続	科学コミュニケーション連携推進事業(旧地域の科学舎推進事業)	659	581	0	相澤議員	本庶議員
着実	24154		文部科学省	継続	研究者の養成(海外特別研究員、若手研究者インターナショナル・トレーニング・プログラム)	2,048	2,049	0	相澤議員	本庶議員

(5-1) 豊かな国民生活基盤（新規）（5 施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
A	15001		警察庁	新規	火災鑑定におけるシミュレーション技術実用化に関する研究	0	38	0	相澤議員	奥村議員
A	15002		警察庁	新規	飲酒運転者の医学・心理学的な判定法に関する研究	0	10	0	相澤議員	奥村議員
A	20007		総務省	新規	消防隊員の安全確保のための研究開発	0	43	0	相澤議員	奥村議員
A	20008		総務省	新規	危険性物質と危険物施設の安全性向上に関する研究	0	41	0	相澤議員	奥村議員
S	20010		総務省	新規	多様化する火災に対する安全確保に関する研究	0	50	0	相澤議員	奥村議員

(5-2) 豊かな国民生活基盤（継続）（6 施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
着実	24155		文部科学省	継続	全天候・高密度運航技術	619	714	0	相澤議員	奥村議員
着実	25110		厚生労働省	継続	食品医薬品等リスク分析研究（食品の安全確保推進研究）	1,486	1,140	0	相澤議員	本庶議員
着実	26103		農林水産省	継続	自給飼料を基盤とした国産畜産物の高付加価値化技術の開発	545	516	0	相澤議員	白石議員
優先	26104		農林水産省	継続	新農業展開ゲノムプロジェクト	3,277	3,050	0	相澤議員	本庶議員
優先	26106		農林水産省	継続	鳥インフルエンザ、BSE、口蹄疫等の効果的なリスク管理技術の開発	587	661	0	相澤議員	本庶議員
着実	27106		経済産業省	継続	メタンハイドレート開発促進事業	4,543	8,930	0	相澤議員	白石議員

(6-1) 産業基盤（新規）（3 施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
B	27009		経済産業省	新規	密閉型植物工場を活用した遺伝子組換え植物ものづくり実証研究開発	0	130	0	奥村議員	相澤議員
A	27020		経済産業省	新規	石油精製物質等の新たな化学物質規制に必要な国際先導的有害性試験法の開発	0	300	0	奥村議員	相澤議員
S	27021		経済産業省	新規	低炭素社会を実現する超軽量・高強度革新的融合材料プロジェクト(NEDO交付金以外分) ナノ材料の安全・安心確保のための国際先導的安全性評価技術の開発	0	300	0	奥村議員	相澤議員

(6-2) 産業基盤（継続）（7 施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
優先	24156		文部科学省	継続	元素戦略プロジェクト	520	534	0	奥村議員	相澤議員
着実	27105		経済産業省	継続	戦略的基盤技術高度化支援事業	15,005	15,000	0	奥村議員	相澤議員
着実	27145		経済産業省	継続	鉄鋼材料の革新的高強度・高機能化基盤研究開発	350	500	0	奥村議員	相澤議員
優先	27146		経済産業省	継続	希少金属代替材料開発プロジェクト	1,240	1,302	0	奥村議員	相澤議員
着実	27153		経済産業省	継続	異分野融合型次世代デバイス製造技術開発プロジェクト	802	712	0	奥村議員	相澤議員
着実	27154		経済産業省	継続	高出力多波長複合レーザー加工基盤技術開発プロジェクト	700	1,170	0	奥村議員	相澤議員
優先	27161		経済産業省	継続	組込みシステム基盤開発事業	733	865	0	奥村議員	相澤議員

(7-1) 国家基盤（新規）（4 施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万 円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
S	24015		文部科学省	新規	観測・予測研究領域	0	3,264	0	白石議員	奥村議員
S	24016		文部科学省	新規	減災研究領域	0	1,712	0	白石議員	奥村議員
S	24017		文部科学省	新規	核不拡散・核セキュリティ強化のための技術開発	0	215	0	白石議員	相澤議員
A	28001		国土交通省	新規	高度な国土管理のための複数の衛星測位システム（マルチ GNSS）による高精度測位技術の開発	0	100	0	白石議員	奥村議員

(7-2) 国家基盤（継続）（14 施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万 円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
優先	24157		文部科学省	継続	首都直下地震防災・減災特別プロジェクト	755	881	0	白石議員	奥村議員
着実	24158		文部科学省	継続	活断層調査	588	585	0	白石議員	奥村議員
着実	24161		文部科学省	継続	ITER 計画（建設段階）等の推進	9,906	11,742	0	白石議員	相澤議員
着実	24162		文部科学省	継続	原子力基礎基盤戦略研究イニシアティブ	997	682	0	白石議員	相澤議員
着実	24163		文部科学省	継続	原子力システム研究開発委託費（原子力システム研究開発事業）	4,144	3,810	0	白石議員	相澤議員
着実	24165		文部科学省	継続	高度な3S「人材・技術」を活かした日本発原子力の世界展開	8,684	0	15,390	白石議員	相澤議員
着実	24166		文部科学省	継続	革新的水素製造技術開発	550	730	0	白石議員	相澤議員
優先	24167		文部科学省	継続	固体ロケット	2,000	3,800	0	白石議員	奥村議員
着実	24170		文部科学省	継続	Bepi Colombo(水星探査プロジェクト)	1,810	3,003	0	白石議員	相澤議員
優先	24191		文部科学省	継続	第26号科学衛星（ASTRO-H）	100	3,018	0	白石議員	相澤議員
着実	24192		文部科学省	継続	LNG 推進系開発	2,950	500	0	白石議員	相澤議員
着実	27155		経済産業省	継続	石油資源遠隔探知技術の研究開発	1,188	1,150	0	白石議員	相澤議員
着実	27156		経済産業省	継続	次世代地球観測センサ（高性能ハイパースペクトルセンサ）等の研究開発	2,400	2,765	0	白石議員	相澤議員
優先	27157		経済産業省	継続	小型化等による先進的宇宙システムの研究開発	2,246	220	5,640	白石議員	奥村議員

(8-1) 共通基盤 (新規) (7 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
A	20001		総務省	新規	国際連携によるサイバー攻撃検知・即応技術の研究開発	0	0	700	奥村議員	白石議員
B	20002		総務省	新規	グローバル展開型通信衛星技術開発事業	0	0	1,026	奥村議員	相澤議員
S	20003		総務省	新規	新世代通信網テストベッド (JGN-X) 構築事業	0	0	5,349	奥村議員	相澤議員
A	20005		総務省	新規	周波数有効利用に資する次世代宇宙通信技術の研究開発 (動的偏波・周波数制御による衛星通信の大容量化技術の研究開発)	0	300	0	奥村議員	相澤議員
A	20006		総務省	新規	ホワイトスペースにおける新たなブロードバンドアクセスの実現に向けた周波数高度利用技術の研究開発	0	900	0	奥村議員	相澤議員
A	24019		文部科学省	新規	数学・数理学と他分野の連携拠点形成支援プログラム	0	10	0	奥村議員	相澤議員
A	26003		農林水産省	新規	画期的な農畜産物作出のためのゲノム情報データベースの整備	0	350	0	奥村議員	本庶議員

(8-2) 共通基盤 (継続) (17 施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万円)	23 年度 概算 要求枠 (百万円)	23 年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
着実	20104		総務省	継続	クラウド対応型セキュリティ技術の研究開発	522	0	584	奥村議員	白石議員
着実	20105		総務省	継続	光空間通信技術の研究開発	510	0	509	奥村議員	相澤議員
着実	20106		総務省	継続	準天頂衛星システムの研究開発	1,063	638	0	奥村議員	相澤議員
着実	20111		総務省	継続	新世代ネットワーク基盤技術に関する研究開発	1,756	1,300	0	奥村議員	相澤議員
着実	20113		総務省	継続	ワイヤレスネットワーク技術に関する研究開発	3,624	3,004	0	奥村議員	相澤議員
着実	20114		総務省	継続	ネットワークセキュリティ基盤技術の推進	1,478	1,489	0	奥村議員	白石議員
着実	20115		総務省	継続	先端 ICT 技術に関する研究開発	2,641	3,835	0	奥村議員	相澤議員
着実	20116		総務省	継続	電磁波計測基盤技術の研究開発	3,437	3,804	0	奥村議員	相澤議員
着実	20117		総務省	継続	移動通信システムにおける周波数の高度利用に向けた要素技術の研究開発	3,683	3,323	0	奥村議員	相澤議員
着実	20118		総務省	継続	未利用周波数帯への無線システムの移行促進に向けた基盤技術の研究開発	1,922	2,180	0	奥村議員	相澤議員
着実	20119		総務省	継続	地上/衛星共用携帯電話システム技術の研究開発	760	550	0	奥村議員	相澤議員
着実	24172		文部科学省	継続	先端研究施設共用促進事業	1,398	1,293	0	奥村議員	白石議員
着実	24173	一部 AP	文部科学省	継続	産学イノベーション加速事業【先端計測分析技術・機器開発】	4,951	4,456	0	奥村議員	相澤議員
着実	24176		文部科学省	継続	光・量子科学研究拠点形成に向けた基盤技術開発	1,520	1,372	0	奥村議員	相澤議員
着実	24177		文部科学省	継続	大強度陽子加速器施設 (J-PARC)	7,375	10,588	0	奥村議員	本庶議員
着実	24178		文部科学省	継続	大型放射光施設 (SPring-8)	9,440	9,137	0	奥村議員	本庶議員
優先	24180		文部科学省	継続	ナノテクノロジー・ネットワーク	1,328	1,326	0	奥村議員	相澤議員

(9-1) イノベーション創出(新規)(3施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
A	22102		外務省	新規	我が国の環境・エネルギー技術の海外展開支援	0	0	運営 費交 付金 の内 数	白石議員	奥村議員
S	22103		外務省	新規	インフラ海外展開の基盤整備支援	0	0	運営 費交 付金 の内 数	白石議員	奥村議員
A	24020		文部科学省	新規	イノベーションシステム整備事業(イノベーション成長戦略実現支援プログラム)	0	2,000	0	白石議員	奥村議員

(9-2) イノベーション創出(継続)(19施策)

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算 要求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)	主担当 議員	副担当 議員
着実	13101		内閣府	継続	沖縄科学技術大学院大学の開学準備	13,312	10,579	2,000	白石議員	相澤議員
着実	20107		総務省	継続	戦略的情報通信研究開発推進制度	1,787	1,672	0	白石議員	奥村議員
着実	20112		総務省	継続	ユニバーサル音声・言語コミュニケーション技術の研究開発	1,524	2,248	0	白石議員	奥村議員
優先	22101		外務省	継続	地球規模課題に対応する科学技術協力	3,320	運営費 交付金 の内数	0	白石議員	奥村議員
着実	24181		文部科学省	継続	イノベーションシステム整備事業(地域イノベーションクラスタープログラム)	12,065	9,359	0	白石議員	奥村議員
着実	24182		文部科学省	継続	産学イノベーション加速事業【産学共創基礎基盤研究】	300	0	2,000	白石議員	奥村議員
着実	24184		文部科学省	継続	大学等産学官連携自立化促進プログラム	2,649	2,310	0	白石議員	奥村議員
着実	24185		文部科学省	継続	研究成果最適展開支援事業	16,580	7,921	9,000	白石議員	奥村議員
着実	24186		文部科学省	継続	知財活用支援事業	2,238	2,035	700	白石議員	奥村議員
着実	24187	一部 AP	文部科学省	継続	産学イノベーション加速事業【戦略的イノベーション創出推進】	973	1,150	0	白石議員	奥村議員
優先	24188		文部科学省	継続	国際科学技術共同研究協力推進事業	3,390	3,371	801	白石議員	奥村議員
着実	24189		文部科学省	継続	学術国際交流事業	7,213	6,975	0	白石議員	奥村議員
着実	26107		農林水産省	継続	イノベーション創出基礎的研究推進事業	5,994	5,627	0	白石議員	奥村議員
着実	26108		農林水産省	継続	新たな農林水産政策を推進する実用技術開発事業	7,039	5,208	0	白石議員	奥村議員
優先	27101		経済産業省	継続	世界をリードする国際標準化の推進	2,536	1,480	1,000	白石議員	奥村議員
着実	27102		経済産業省	継続	民間企業の研究開発力強化及び実用化支援事業	900	600	0	白石議員	奥村議員
着実	27103		経済産業省	継続	日米エネルギー環境技術研究・標準化協力事業	400	600	0	白石議員	奥村議員
着実	27174		経済産業省	継続	地域イノベーション創出研究開発事業	3,440	2,000	0	白石議員	奥村議員
着実	27175		経済産業省	継続	研究協力事業	600	540	0	白石議員	奥村議員

## 社会還元加速プロジェクト

### ①失われた人体機能を補助・再生する医療の実現（本庶議員）（4施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 （百万 円）	23年度 概算 要求枠 （百万 円）	23年 度特別 枠 （百万 円）
着実	24120		文部科学省	継続	再生医療の実現化プロジェクト	2,370	0	4,000
着実	25102		厚生労働省	継続	先端的基盤開発研究（再生医療実用化研究及び医療機器開発推進研究） 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部（再生医療関連研究分野）（仮称）	2,857	1,958	1,000
着実	25111		厚生労働省	継続	食品医薬品等リスク分析研究（医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス総合研究）	649	516	0
着実	27147	一部 AP	経済産業省	継続	基礎研究から臨床研究への橋渡し促進技術開発	2,550	1,615	0

### ②きめ細かい災害情報を国民一人ひとりに届けるとともに災害対応に役立つ情報通信システムの構築（奥村議員）（11施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 （百万 円）	23年度 概算 要求枠 （百万 円）	23年 度特別 枠 （百万 円）
優先	13602		内閣府	継続	防災見える化の推進	68	68	0
	13603		内閣府	継続	総合防災情報システム	697	401	0
	13604		内閣府	継続	防災関連情報基盤の構築によるハザードマップ普及促進	12	9	0
	20116		総務省	継続	電磁波計測基盤技術の研究開発の一部	180	140	0
	20610		総務省	継続	消防防災分野における ICT 活用のための連携推進事業	17	15	0
	20009		総務省	新規	大規模災害時の対応力強化のための情報技術の研究開発	0	44	0
	24021		文部科学省	新規	社会防災研究領域（災害リスク情報プラットフォーム）	0	1,251	0
	24183		文部科学省	継続	地震・津波観測監視システム	1,510	1,290	0
	28601		国土交通省	継続	光ファイバの高度利用や多様な通信インフラの連携による防災情報通信基盤の構築	11	10	0
	28633		国土交通省	継続	洪水予測の高精度化／リアルタイムハザードマップの開発	治水事業費の内数	治水事業費の内数	0
	28631		国土交通省	継続	災害情報共有システム（DISS）の開発と活用	40の内数	40の内数	0

③情報通信技術を用いた安全で効率的な道路交通システムの実現（奥村議員）（7施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 （百万 円）	23年度 概算 要求枠 （百万 円）	23年 度特 別枠 （百万 円）
優先	15601		警察庁	継続	高度道路交通システムによる環境指向モデル事業の実施（プローブ情報を活用した交通管制システムの高度化）	245	0	139
	20602		総務省	継続	低炭素社会の実現に向けた ITS 情報通信システムの調査及び実証	150	150	0
	27131		経済産業省	継続	エネルギー I T S 推進事業	904	950	0
	27509		経済産業省	新規	プローブ情報の集約化・共有化の推進事業	0	190	0
	28634		国土交通省	継続	ITSによる安全で効率的な道路交通システムの開発・実用化・普及の促進	道路整備費の内数	道路整備費の内数	道路整備費の内数
	28635		国土交通省	継続	先進安全自動車（ASV）プロジェクトの推進	95	99	0
	28606		国土交通省	継続	地域交通、物流の革新を促す新たな低炭素実用車両の開発促進	20	40	0

④高齢者・有病者・障害者への先進的な在宅医療・介護の実現（相澤議員）（3施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 （百万 円）	23年度 概算 要求枠 （百万 円）	23年 度特 別枠 （百万 円）
—	25107	一部 AP	厚生労働省	継続	長寿・障害総合研究の一部： 脳情報利用障害者自立支援機器	50	50	0
					長寿・障害総合研究の一部： 認知症対策総合研究事業	280	280	0
	27152	一部 AP	経済産業省	継続	生活支援ロボット実用化プロジェクト	1,525	1,050	840



⑤環境・エネルギー問題等の解決に貢献するバイオマス資源の総合利活用（本庶議員）（7施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万 円)	23年度 概算 要求枠 (百万 円)	23年 度特 別枠 (百 万円)
優先	26101	一部 AP	農林水産省	継続	地域活性化のためのバイオマス利用技術の開発	1,503	1,634	0
着実	27117	一部 AP	経済産業省	継続	戦略的次世代バイオマスエネルギー利用技術開発事業	542	1,580	0
優先	27176		経済産業省	継続	バイオ技術活用型二酸化炭素大規模固定化技術開発	75	68	0
優先	27124	一部 AP	経済産業省	継続	バイオマスエネルギー等高効率転換技術開発	3,458	2,565	0
着実	28634		国土交通省	継続	地域におけるバイオマス等の資源・エネルギー循環	社会資本整備総合交付金の内数	社会資本整備総合交付金の内数	社会資本整備総合交付金の内数
着実	29106	一部 AP	環境省	継続	地球温暖化対策技術開発等事業	5,000の内数	5,000の内数	2,000の内数
優先	27116	全部 AP	経済産業省	継続	セルロース系エタノール革新的生産システム開発事業	1,900	2,424	0

⑥言語の壁を乗り越える音声コミュニケーション技術の実現（奥村議員）（1施策）

判定	施策番号	AP 施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万 円)	23年度 概算 要求枠 (百万 円)	23年 度特 別枠 (百 万円)
優先	20112		総務省	継続	自動音声翻訳技術の研究開発（「ユニバーサル音声・言語コミュニケーション技術の研究開発」の一部）	660	920	0

(10) 詳細な見解付け

①海洋地球観測探査システム (5 施策)

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万 円)	23 年度 概算 要求枠 (百万 円)	23 年 度特別 枠 (百万 円)	主担当 議員	副担当 議員
24003		文部科学省	新規	(独) 海洋研究開発機構運営費交付金「海洋資源・エネルギーの探査・活用技術の研究開発」	0	0	2587	相澤議員	白石議員
24113		文部科学省	継続	(独) 宇宙航空研究開発機構「地球観測衛星網の構築」	1,788	4,729	0	相澤議員	奥村議員
24159		文部科学省	継続	地球内部ダイナミクス研究	1093	1072	0	白石議員	奥村議員
24160		文部科学省	継続	海洋・極限環境生物圏研究	813	797	0	白石議員	奥村議員
24169		文部科学省	継続	我が国の宇宙技術の世界展開 -最先端宇宙科学・技術と人材育成を セットにした新たな海外展開戦略- 【特別枠該当施策】	8,529	0	27,200	白石議員	相澤議員

②高速増殖炉サイクル技術 (2 施策)

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万 円)	23 年 度概算 要求枠 (百万 円)	23 年 度特別 枠 (百万 円)	主担当 議員	副担当 議員
24164		文部科学省	継続	高速増殖炉サイクル技術の研究開発	42,095	40,807	0	白石議員	相澤議員
27114		経済産業省	継続	発電用新型炉等技術開発委託費	5,597	7,385	0	相澤議員	白石議員

③革新的ハイパフォーマンス・コンピューティング・インフラ (HPCI) の構築 (1 施策)

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万 円)	23 年度 概算 要求枠 (百万 円)	23 年 度特別 枠 (百万 円)	主担当 議員	副担当 議員
24174		文部科学省	継続	革新的ハイパフォーマンス・コンピューティング・インフラ (HPCI) の構築	22,779	0	39,800	奥村議員	相澤議員

④X 線自由電子レーザー (1 施策)

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万 円)	23 年度 概算 要求枠 (百万 円)	23 年 度特別 枠 (百万 円)	主担当 議員	副担当 議員
24179		文部科学省	継続	X 線自由電子レーザー (XFEL) 施設	4,365	4,878	0	奥村議員	相澤議員

⑤宇宙輸送システム (2 施策)

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22 年度 予算額 (百万 円)	23 年 度概算 要求枠 (百万 円)	23 年 度特別 枠 (百万 円)	主担当 議員	副担当 議員
24168		文部科学省	継続	国際宇宙ステーション計画	40,437	39,393	0	白石議員	相澤議員
24171		文部科学省	継続	基幹ロケット高度化	412	2,184	0	白石議員	奥村議員

⑥科学研究費補助金（1施策）

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万 円)	23年度 概算 要求枠 (百万 円)	23年 度特別 枠 (百万 円)	主担当 議員	副担当 議員
24133		文部科学省	継続	科学研究費補助金	200,000	175,000	35,000	本庶議員	相澤議員

⑦戦略的創造研究推進事業（1施策）

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万 円)	23年度 概算 要求枠 (百万 円)	23年 度特別 枠 (百万 円)	主担当 議員	副担当 議員
24134	一部 AP	文部科学省	継続	戦略的創造研究推進事業(社会技術 研究開発事業を含む)	52,520	53,120	0	本庶議員	相澤議員

⑧私立大学における教育・学術研究の充実（4施策）

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万 円)	23年度 概算 要求枠 (百万 円)	23年 度特別 枠 (百万 円)	主担当 議員	副担当 議員
24144		文部科学省	継続	私立大学等経常費補助	158,391	140,816	22,744	相澤議員	本庶議員
24145		文部科学省	継続	私立学校施設高度化推進事業費補助	876	1,139	0	相澤議員	本庶議員
24146		文部科学省	継続	私立大学等研究設備等整備費補助	3,361	3,106	0	相澤議員	本庶議員
24147		文部科学省	継続	私立学校教育研究装置等施設整備費 補助	7,198	7,266	0	相澤議員	本庶議員

⑨科学技術振興調整費（1施策）

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万 円)	23年度 概算 要求枠 (百万 円)	23年 度特別 枠 (百 万円)	主担当 議員	副担当 議員
24190	一部 AP	文部科学省	継続	科学技術振興調整費	29,643	28,161	0	本庶議員	白石議員

⑩大学等の施設の整備（1施策）

施策番号	AP 施策	担当府省	新規 継続	施策名	22年度 予算額 (百万 円)	23年度 概算 要求枠 (百万 円)	23年 度特別 枠 (百万 円)	主担当 議員	副担当 議員
24149		文部科学省	継続	国立大学法人等施設の整備	50,330	45,279	5,051	相澤議員	本庶議員

「元気な日本復活特別枠」要望を行っている優先度判定対象施策一覧

(1,374億円：61施策)

※このほか詳細な見解付け対象施策(1,324億円：6施策)においても特別枠要望を行っている

判定	領域	施策番号	AP施策	担当府省	新規継続	施策名	22年度 予算額 (百万円)	23年度 概算要 求枠 (百万円)	23年度 特別枠 (百万円)
優先	AP太陽光発電	24105	一部AP	文部科学省	継続	(独)科学技術振興機構運営費交付金「先端的低炭素化技術開発」	2,500	0	4,549
着実	AP太陽光発電	27121	全部AP	経済産業省	継続	太陽光発電システム次世代高性能技術の開発	4,077	5,100	920
優先	APバイオマス	24105	一部AP	文部科学省	継続	(独)科学技術振興機構運営費交付金「先端的低炭素化技術開発」	2,500	0	4,549
着実	APバイオマス	29106	一部AP	環境省	継続	地球温暖化対策技術開発等事業	5,022	5,000	2,000
優先	AP蓄電池	24105	一部AP	文部科学省	継続	(独)科学技術振興機構運営費交付金「先端的低炭素化技術開発」	2,500	0	4,549
優先	AP情報通信	20101	全部AP	総務省	継続	最先端のグリーンクラウド基盤構築に向けた研究開発	980	0	1,550
優先	AP情報通信	20110	全部AP	総務省	継続	フォトニックネットワーク技術に関する研究開発	3,733	2,414	2,254
優先	AP情報通信	20102	全部AP	総務省	継続	超高速光エッジノード技術の研究開発	630	0	980
優先	AP情報通信	27108	全部AP	経済産業省	継続	低炭素社会を実現する超低電力デバイスプロジェクト	2,545	2,425	1,800
優先	AP情報通信	27107	全部AP	経済産業省	継続	低炭素社会を実現する新材料パワー半導体プロジェクト	2,000	1,565	2,000
S	AP情報通信	27025	全部AP	経済産業省	新規	次世代エネルギー・社会システム実証事業	5,443	10,000	8,200
優先	AP社会インフラ	24114	全部AP	文部科学省	継続	(独)宇宙航空研究開発機構「地球環境予測・統合解析に向けた衛星観測データの高度化」	4,874	2,584	2,324
優先	AP社会インフラ	29103	一部AP	環境省	継続	環境研究総合推進費(「環境研究総合推進費」と「循環型社会形成推進科学研究費補助金」の統合)	7,007	7,007	2,762
着実	グリーン・イノベーション	24105	一部AP	文部科学省	継続	(独)科学技術振興機構運営費交付金「先端的低炭素化技術開発」	2,500	0	4,549
優先	グリーン・イノベーション	29106	一部AP	環境省	継続	地球温暖化対策技術開発等事業	5,022	5,000	2,000
優先	グリーン・イノベーション	29103	一部AP	環境省	継続	環境研究総合推進費(「環境研究総合推進費」と「循環型社会形成推進科学研究費補助金」の統合)	7,007	7,007	2,762
A	グリーン・イノベーション	24001		文部科学省	新規	大学発グリーン・イノベーション創出事業	0	0	5,000
A	グリーン・イノベーション	27005		経済産業省	新規	グリーン・サステナブルケミカルプロセス基盤技術開発(化学品原料の転換・多様化を可能とする革新グリーン技術の開発)	0	0	850
A	グリーン・イノベーション	27006		経済産業省	新規	グリーン・サステナブルケミカルプロセス基盤技術開発(次世代グリーンイノベーション評価基盤技術開発)	0	0	510
S	グリーン・イノベーション	27007		経済産業省	新規	次世代印刷エレクトロニクス材料・プロセス基盤技術開発事業	0	0	1,900
着実	グリーン・イノベーション	20108		総務省	継続	ICTグリーンイノベーション推進事業(昨年度の施策名：地球温暖化対策 ICTイノベーション推進事	566	0	1,037

	ション					業)			
着実	グリーン・イノベーション	24106		文部科学省	継続	(独) 科学技術振興機構運営費交付金「低炭素社会実現のための社会シナリオ研究」	300	0	451
着実	グリーン・イノベーション	27109		経済産業省	継続	低炭素社会を実現する超軽量・高強度革新的融合材料プロジェクト	1,500	600	1,240
優先	AP がん	27171	全部 AP	経済産業省	継続	がん超早期診断・治療機器総合研究開発プロジェクト	1,220	477	1,600
A	AP がん	24004	一部 AP	文部科学省	新規	次世代がん研究戦略推進プロジェクト	0	0	3,800
優先	AP がん	24117	一部 AP	文部科学省	継続	重粒子線を用いたがん治療研究	1,676	1,816	2,200
S	AP がん	24005	全部 AP	文部科学省	新規	橋渡し研究加速ネットワークプログラム	0	0	3,000
着実	AP がん	25103	一部 AP	厚生労働省	継続	臨床応用基盤研究(医療技術実用化総合研究) 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部(臨床研究関連研究分野)(仮称)	6,014	5,187	900
C	AP がん	25104	一部 AP	厚生労働省	継続	第3次対がん総合戦略研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部(がん関連研究分野)(仮称)	5,806	4,805	2,900
A	AP 生活支援	20004	全部 AP	総務省	新規	脳の仕組みを活かしたイノベーション創成型研究開発	0	0	2,046
優先	AP 生活支援	24121	一部 AP	文部科学省	継続	脳科学研究戦略推進プログラム	2,390	1,790	2,000
優先	AP 生活支援	25107	一部 AP	厚生労働省	継続	長寿・障害総合研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部(精神関連研究分野)(仮称)	3,108	2,686	150
優先	AP 生活支援	20103	全部 AP	総務省	継続	ライフサポート型ロボット技術に関する研究開発	739	0	750
優先	AP 生活支援	27152	一部 AP	経済産業省	継続	生活支援ロボット実用化プロジェクト	1,525	1,050	840
A	ライフ・イノベーション	24004	一部 AP	文部科学省	新規	次世代がん研究戦略推進プロジェクト	0	0	3,800
優先	ライフ・イノベーション	24117	一部 AP	文部科学省	継続	重粒子線を用いたがん治療研究	1,676	1,816	2,200
着実	ライフ・イノベーション	25103	一部 AP	厚生労働省	継続	臨床応用基盤研究(医療技術実用化総合研究) 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部(臨床研究関連研究分野)(仮称)	6,014	5,187	900
着実	ライフ・イノベーション	25104	一部 AP	厚生労働省	継続	第3次対がん総合戦略研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部(がん関連研究分野)(仮称)	5,806	4,805	2,900
着実	ライフ・イノベーション	24121	一部 AP	文部科学省	継続	脳科学研究戦略推進プログラム	2,390	1,790	2,000
着実	ライフ・イノベーション	25107	一部 AP	厚生労働省	継続	長寿・障害総合研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部(精神関連研究分野)(仮称)	3,108	2,686	150
優先	ライフ・イノベーション	27152	一部 AP	経済産業省	継続	生活支援ロボット実用化プロジェクト	1,525	1,050	840
B	ライフ・イノベーション	24007		文部科学省	新規	細胞動態システム科学基盤研究事業	0	1,186	1,000
B	ライフ・イノベーション	27008		経済産業省	新規	幹細胞実用化に向けた評価基盤技術開発プロジェクト	0	0	1,340
着実	ライフ・イ	24120		文部科	継続	再生医療の実現化プロジェクト	2,370	0	4,000

	ノベーション			学省					
着実	ライフ・イノベーション	24125		文部科学省	継続	免疫・アレルギー科学総合研究事業	3,084	2,807	500
着実	ライフ・イノベーション	25102		厚生労働省	継続	先端的基盤開発研究（再生医療実用化研究及び医療機器開発推進研究） 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部（再生医療関連研究分野）（仮称）	2,857	1,425	1,000
減速	ライフ・イノベーション	25106		厚生労働省	継続	生活習慣病・難治性疾患克服総合研究 （４）難治性疾患克服研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部（難病関連研究分野）（仮称）	10,000	7,000	4,000
優先	ライフ・イノベーション	25108		厚生労働省	継続	感染症対策総合研究 難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究の一部（肝炎関連研究分野）（仮称）	6,613	5,505	500
優先	ライフ・イノベーション	29102	連携	環境省	継続	子どもの健康と環境に関する全国調査（エコチル調査）	3,140	3,140	2,000
S	人財強化	24008		文部科学省	新規	テニユアトラック普及・定着事業	0	0	2,674
A	人財強化	24009		文部科学省	新規	特別奨励研究員事業	0	0	529
A	人財強化	24010		文部科学省	新規	女性研究者研究活動支援事業	0	0	311
A	人財強化	24011		文部科学省	新規	リサーチ・アドミニストレーターを育成・確保するシステムの整備	0	0	500
S	人財強化	24012		文部科学省	新規	博士課程教育リーディングプログラム	0	0	5,150
A	人財強化	24013		文部科学省	新規	理数学生育成プログラム	0	0	185
B	人財強化	24014		文部科学省	新規	頭脳循環を加速する若手研究者戦略的海外派遣事業	0	0	2,000
優先	人財強化	24141		文部科学省	継続	特別研究員事業	16,740	11,988	6,400
着実	国家基盤	24165		文部科学省	継続	高度な3S「人材・技術」を活かした日本発原子力の世界展開	8,684	0	15,390
優先	国家基盤	27157		経済産業省	継続	小型化等による先進的宇宙システムの研究開発	2,246	220	5,640
A	共通基盤	20001		総務省	新規	国際連携によるサイバー攻撃検知・即応技術の研究開発	0	0	700
B	共通基盤	20002		総務省	新規	グローバル展開型通信衛星技術開発事業	0	0	1,026
S	共通基盤	20003		総務省	新規	新世代通信網テストベッド（JGN-X）構築事業	0	0	5,349
着実	共通基盤	20104		総務省	継続	クラウド対応型セキュリティ技術の研究開発	522	0	584
着実	共通基盤	20105		総務省	継続	光空間通信技術の研究開発	510	0	509
優先	イノベーション創出	15601		警察庁	継続	高度道路交通システムによる環境指向モデル事業の実施（プローブ情報を活用した交通管制システムの高度化）	245	0	139
A	イノベーション創出	22102		外務省	新規	我が国の環境・エネルギー技術の海外展開支援	0	0	運営費交付金の内数
S	イノベーション創出	22103		外務省	新規	インフラ海外展開の基盤整備支援	0	0	運営費交付金の内数
着実	イノベーション創出	13101		内閣府	継続	沖縄科学技術大学院大学の開学準備	13,312	10,579	2,000
着実	イノベーション	24182		文部科	継続	産学イノベーション加速事業【産学共創基礎基盤	300	0	2,000

	シヨン創出			学省		研究】			
着実	イノベーション創出	24185		文部科学省	継続	研究成果最適展開支援事業	16,580	7,921	9,000
着実	イノベーション創出	24186		文部科学省	継続	知財活用支援事業	2,238	2,035	700
優先	イノベーション創出	24188		文部科学省	継続	国際科学技術共同研究協力推進事業	3,390	3,371	801
優先	イノベーション創出	27101		経済産業省	継続	世界をリードする国際標準化の推進	2,536	1,480	1,000