

競争的研究費制度(令和7年度当初予算額・補正予算額、令和8年度当初予算額)

R8.8時点

府省名	担当機関	制度名	e-Rad上 制度コード	基金(注5)	運営費交付金 財源の有無 (注6)	R7年度 当初予算額 (百万円)	R7年度 補正予算額 (百万円)	R8年度 当初予算額 (百万円)
内閣府	科学技術・イノベーション推進事務局 (予算は文部科学省、厚生労働省、農 林水産省、経済産業省、国土交通省、 環境省に移し替えて実施)	戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)	-	注7	注7	-	-	-
	科学技術・イノベーション推進事務局 (予算は各省庁に移し替えて実施)	研究開発とSociety5.0との橋渡しプログラム(BRIDGE)	-	注7	注7	-	-	-
	政策統括官(沖縄政策担当)	沖縄型スタートアップ拠点化推進事業(うちスタートアップ成長加速化支援事業)	追記予定			136	-	200
	宇宙開発戦略推進事務局 (予算は総務省、文部科学省、経済産 業省にて計上)	宇宙戦略基金	S007706			-	-	-
	食品安全委員会	食品健康影響評価技術研究	S000296			188	0	188
	消費者庁	食品衛生基準科学研究費補助金(食品安全科学研究事業)	S007707			198	-	212
	こども家庭庁	こども家庭科学研究費補助金(成育疾患克服等次世代育成基盤研究事業)	S007164			302	-	302
	日本医療研究開発機構	健康・医療分野におけるムーンショット型研究開発等事業	S005841/S006881、S008426	○		326	11,993	283
		ワクチン・新規モダリティ・治療薬等研究開発事業	S006723	○		-	-	-
		保健衛生医療調査等推進事業費補助金(成育疾患克服等総合研究事業)	S002397			576	-	691
		小 計				1,726	11,993	1,876
総務省	本省	戦略的情報通信研究開発推進事業	S000297			273	-	-
		スタートアップ創出型萌芽的研究開発支援事業	追記予定			234	457	212
		デジタル・ディバイド解消のための技術等研究開発推進事業	S000604			-	-	83
		ICT重点技術の研究開発プロジェクト	S000316			4,473	697	3,576
		電波資源拡大のための研究開発 (戦略的情報通信研究開発推進事業のうち電波有効利用促進型研究開発、持続可能な電 波有効利用のための基盤技術研究開発事業を除く)	S000311			6,300	-	9,680
		持続可能な電波有効利用のための基盤技術研究開発事業	S007525			494	-	874
		電波の安全性に関する調査及び評価技術	S006641			1,013	-	1,131
	宇宙航空研究開発機構	宇宙戦略基金(総務省分)	S007706	○		-	31,000	-
	消防庁	消防防災科学技術研究推進制度	S000312			226	100	136
	情報通信研究機構	革新的情報通信技術(Beyond 5G(6G))基金事業	S006021	○		15,000	23,900	11,500
		小 計				28,013	56,154	27,192
文部科学省	本省/日本医療研究開発機構	国家課題対応型研究開発推進事業	S000008/S006681/S00 6041/S003062/S0015 82/S000320/S000010 /S005901/S004501/S0 02801/S006306			25,502	1,054	25,055
	本省/日本学術振興会	科学研究費助成事業(科研費)				237,850	30,005	247,927
		科学研究費補助金	S000003			76,939	-	60,390
		学術研究助成基金助成金		○		160,911	30,005	187,537
	宇宙航空研究開発機構	宇宙戦略基金(文部科学省分)	S007706	○		-	95,000	-
	科学技術振興機構	戦略的創造研究推進事業	S000057/S007284/S007606		○	47,320	-	48,674
	日本医療研究開発機構	科学研究費補助金	S002383			11,045	-	11,067
	科学技術振興機構	国際科学技術共同研究推進事業	S000445/S000319		○	3,011	-	2,922
	日本医療研究開発機構	先端国際共同研究推進事業／プログラム	S002482			822	-	732
	科学技術振興機構	先端国際共同研究推進事業／プログラム	S007265	○		-	49,985	-
	日本医療研究開発機構	先端国際共同研究推進事業／プログラム	S002482	○		-	5,940	-
	日本医療研究開発機構	次世代がん医療加速化研究事業	S006581			3,550	-	3,646
		医療機器等研究成果展開事業	S006601			1,127	-	1,131
		新興・再興感染症研究基盤創生事業(BSL4拠点形成研究を除く)	S002366			2,238の内数	-	1,989の内数
		スマートバイオ創薬等研究支援事業 (旧:先端のバイオ創薬等基盤技術開発事業)	S007546			1,459	-	1,467
		次世代医療実現バイオバンク活用プログラム(B-cure NEXT) (旧:ゲノム医療実現バイオバンク活用プログラム(B-cure))	S006301			2,127	4,335	2,022
		ワクチン開発のための世界トップレベル研究開発拠点の形成事業	S006724	○		-	-	-
		感染症危機対応医薬品等の研究開発プラットフォーム	S008466	○		-	6,983	-
		橋渡し研究プログラム(橋渡し研究支援プログラムのうちpref、シーズB・C・F)	S003581			4,136	-	4,014
		課題設定による先進的人文学・社会科学研究推進事業	S001461		○	151	-	132
		研究成果展開事業	S002663/S000446/S00 6601/S005402		○	19,983	25	20,086
	科学技術振興機構	大学発新産業創出基金事業	S007165	○		-	-	-
		未来社会創造事業	S003961		○	7,711	-	6,633
		社会技術研究開発事業	S000058/S008066		○	1,686	-	1,436
		創発的研究支援事業	S005541	○		-	13,253	-
		革新的GX技術創出事業(GteX)	S007204	○		-	-	-
		ムーンショット型研究開発事業	S005181	○		2,063	-	1,634
		経済安全保障重要技術育成プログラム	S007001	○		-	-	-
		日ASEAN科学技術・イノベーション協働連携事業(NEXUS)(国際共同研究)	S007646	○		-	-	-
		低炭素社会実現のための社会シナリオ研究事業	S006782		○	130	-	130
		国家戦略分野の若手研究者及び博士後期課程学生の育成事業(若手研究者支援)	S007666	○		-	-	-
		ライフサイエンスデータベース統合推進事業(統合化推進プログラム)	S000525		○	78	-	117
		産業・科学革新人材事業(INSIGHT)	S008467	○		-	26,992	-
		AI for Science革新的研究推進事業(ARISE)	S008447	○		-	32,000	-
		AI for Science萌芽的挑戦研究創出事業(SPReAD1000)	S008326			-	5,000	-
		市民参加による海洋総合知創出手法構築プロジェクト	S000318			35	-	35
		海洋生物ビッグデータ活用技術高度化	S000318			81	-	81
		気候変動適応戦略イニシアチブ	S002961			897	529	897
		南海トラフ地震等巨大地震災害の被害最小化及び迅速な復旧・復興に資する地震防災研 究プロジェクト	S007926			278	-	278
	本省	火山ハザード対策に向けた研究・人材育成プロジェクト(火山ハザード対策研究推進・開発事 業)(旧:次世代火山研究・人材育成総合プロジェクト(次世代火山研究推進事業))	S008271/S003121			467	-	473
		情報科学を活用した地震活動・地震動評価技術の高度化(旧:情報科学を活用した地震調 査研究プロジェクト)	S008272/S006141			182	-	182
		スーパーコンピュータ「富岳」成果創出加速プログラム (次世代超高速電子計算機システム利用の成果促進)	S005101			590	-	-
		次世代計算科学ランドリーチプログラム	S008166			-	-	550
		小 計				372,281	271,101	381,321
		※上記事業のうち、予算額を内数としている事業は含まれていない						

府省名	担当機関	制度名	e-Rad上 制度コード	基金(注5)	運営費交付金 財源の有無 (注6)	R7年度 当初予算額 (百万円)	R7年度 補正予算額 (百万円)	R8年度 当初予算額 (百万円)
厚生労働省	本省	厚生労働科学研究費補助金	S000085			5,713	-	5,745
	日本医療研究開発機構	医療研究開発推進事業費補助金	S002401/S002411/S002413/S002403/S007524/S004021/S008126/S002388/S002390/S002391/S002366/S002405/S002395/S002398/S002393/S002396/S002367/S002364/S002412/S003581/S005881/S003581/S008146			35,024	10,456	35,816
	日本医療研究開発機構	保健衛生医療調査等推進事業費補助金	S002401/S002411/S002413/S002403/S007524/S004021/S008126/S002388/S002390/S002391/S002366/S002405/S002395/S002398/S002393/S002396/S002367/S002364/S002412/S003581/S005881/S003581/S008146			12,616	497	11,934
		小 計				53,353	10,953	53,495
農林水産省	生物系特定産業技術研究支援センター	イノベーション創出強化研究推進事業	(イノベ事業)S004161(スタートアップへの総合的支援)S006421		○	758	1,070	173
		オープンイノベーション研究・実用化推進事業	S007225		○	1,835	-	1,755
		戦略的スマート農業技術等の開発・改良	S006661		○	-	-	-
		スマート農業技術の開発・供給に関する事業	S007788		○	1,023の内数	8,970の内数	-
		ムーンショット型農林水産研究開発事業	S005641	○		100	-	100
	本省	生産性の抜本的な向上を加速化する革新的新品種開発(提案公募型)	S007787		○	-	3,010の内数	-
		連携研究スキームによる研究(農林水産政策研究調査委託費)	S005741			70	-	70
		国益に直結した国際連携の推進に要する経費(戦略的国際共同研究推進事業)	S005081			164	-	145
		戦略的農林水産研究推進事業	S008266		○	1,749の内数	-	912
		安全な農畜水産物安定供給のための包括的レギュラトリーサイエンス研究推進事業	S005141			602	-	510
		農林水産物・食品の輸出促進のうち輸出拡大に向けたニーズや付加価値の高い農産物の栽培・加工技術等の開発委託事業	S008267				200	-
		生産性の抜本的な向上を加速化する革新的新品種開発のうち食料安全保障強化に向けた水稻の低コスト・多収栽培技術の開発事業	S008268				170	-
		新品種開発を加速化する作物横断的育種効率化基盤の構築委託事業	S008270				600	-
		スギ花粉米の活用化に向けた安全性・有効性の検証委託事業	S008269				50	-
		小 計				3,529	2,090	3,665
		※上記事業のうち、予算額を内数としている事業は含まれていない						
	本省	成長型中小企業等研究開発支援事業(旧名称:戦略的基盤技術高度化・連携支援事業)	S003341			11,700		11,616
		宇宙産業技術情報基盤整備研究開発事業(SERVISプロジェクト)(R5年度からは超小型衛星の汎用バスの開発・実証支援を除く)	S002601			250	-	200
		高レベル放射性廃棄物等の地層処分に関する技術開発委託費	S004561			3,651		3,444
		低レベル放射性廃棄物の処分に関する技術開発委託費	S006481			171		166
		使用済MOX燃料の再処理技術等に係る研究開発事業	S006361			1,092	-	1,220
		社会的要請に応える革新的な原子力技術開発支援事業	追記予定			382	-	282
		原子力の安全性向上に資する技術開発事業	追記予定			1,572		1,583
		高速炉実証炉開発事業	追記予定			39,300		57,200
		高温ガス炉実証炉開発事業	追記予定			43,580		62,800
		廃炉・汚染水・処理水対策事業	追記予定	○		-	18,085	
		革新的ロボット研究開発等基盤構築事業	S005781					
		小型衛星コンステレーション関連要素技術開発	S006321			-		
		月面におけるエネルギー関連技術開発(水電解技術開発)	S006321			-		
		月面におけるエネルギー関連技術開発(無線送電開発)	S006321			1,030	-	420
		多種衛星のオンデマンドタスキング及びデータ生産・配信技術の研究開発	S006321			-	470	
		次世代革新炉の開発・建設に向けた技術開発・サプライチェーン構築支援事業	追記予定			6,016		1,995
		フュージョンエネルギー発電実証推進事業	追記予定			-	20,020	0
	宇宙航空研究開発機構	宇宙戦略基盤(経済産業省)	S007706	○		-	74,000	-
経済産業省	本省	官民による若干研究者発掘支援事業	S005161		○	1,045		1,415
		エネルギー・環境分野の官民による若干研究者発掘支援事業	S005161		○	852		780
		ディープテック・スタートアップの起業・経営人材確保等支援事業(旧名称:研究開発型スタートアップの起業・経営人材確保等支援事業)	S007145		○	1,549		1,651
		フロンティア育成・懸賞金型事業	S004441		○	4,300		4,313
		エネルギー・環境分野の中長期的課題解決に資する新技術先導研究プログラム	S004441		○	4,723		3,798
		5G等の活用による製造業のダイナミック・ケイパビリティ強化に向けた研究開発事業	S006241		○	105		
		炭素循環社会に貢献するセルロースナノファイバー関連技術開発事業	S005321		○	-		
		電気自動車用革新型蓄電池技術開発	S005961		○	2,200		
		航空機エンジン向け材料開発・評価システム基盤整備事業	S006061		○	700		
		高効率・高速処理を可能とする次世代コンピューティングの技術開発事業	S003223		○	4,800		3,041
		省エネエレクトロニクス製造基盤強化に向けた技術開発事業	S006081		○	2,000		-
		カーボンサイクル実現を加速するバイオ由来製品生産技術の開発事業	S005322		○	2,700		2,359
		OCUS研究開発・実証関連事業	S004241		○	7,470		8,715
		産業活動等の抜本的な脱炭素化に向けた水素社会モデル構築実証事業	S002361		○	6,200		
		脱炭素社会実現に向けた省エネルギー技術の研究開発・社会実装促進プログラム(旧名称:脱炭素社会実現に向けた省エネルギー技術の研究開発・社会実装促進事業)	S006201		○	5,800		5,100
		省エネルギー・非化石転換の投資促進・社会実装支援事業	S006201		○			2,300
	新エネルギー・産業技術総合開発機構	地熱・地中熱等導入拡大技術開発事業(旧名称:地熱発電や地中熱等の導入拡大に向けた技術開発事業)	S006261 S007667		○	1,010		1,000
		洋上風力発電等の導入拡大に向けた研究開発事業	S000218 S001060		○	3,900		3,120
		再生可能エネルギーの大量導入に向けた次世代型の電力制御技術開発事業	S005521 S006762 S007586		○	7,200		6,000
		木質バイオマス燃料等の安定的・効率的な供給・利用システム構築支援事業	S006342		○	800		800
		ポスト5G情報通信システム基盤強化研究開発事業	S005661 S007928 S007929	○		-	230,854	673,824
		グリーンイノベーション基金事業	S006281	○		-	-	-
		新エネルギー等のシーズ発掘・事業化に向けた技術研究開発事業	S004841		○	1,670		1,400
		ムーンショット型研究開発事業	S005262	○		319	316	-
		経済安全保障重要技術育成プログラム	S005262	○		-	-	-
		先端計算科学等を活用した新規機能性材料合成・製造プロセス開発事業	S004862		○	1,907		977
		次世代空モビリティの社会実装に向けた実現プロジェクト	S006801		○	2,824		2,800
		ディープテック・スタートアップ支援事業	S007166	○		-	10,290	-
		バイオものづくり革命推進事業	S007184	○		-	-	-

府省名	担当機関	制度名	e-Rad上 制度コード	基金(注5)	運営費交付金 財源の有無 (注6)	R7年度 当初予算額 (百万円)	R7年度 補正予算額 (百万円)	R8年度 当初予算額 (百万円)
経済産業省	新エネルギー・産業技術総合開発機構	宇宙産業技術情報基盤整備研究開発事業(SERVISプロジェクト)(うち超小型衛星の汎用バスの開発・実証支援)	S007264		○	480		-
		量子・古典ハイブリッド技術のサイバー・フィジカル開発事業 (旧名称:量子・AIハイブリッド技術のサイバー・フィジカル開発事業)	S007167		○	1,000		1,000
		資源自律経済システム開発促進事業	S007084		○	2,525		3,024
		グリーン冷媒・機器開発事業	S007041		○	500		660
		次世代蓄電池・材料評価技術開発事業	S007043 S008386		○	2,000		3,800
		省エネAI半導体及びシステムに関する技術開発事業	S007124		○	3,000		3,000
		競争的な水素等サプライチェーン構築に向けた技術開発事業	S007064		○	8,300		7,800
		次世代燃料の生産・利用技術開発等事業	S003081 S006341		○	5,344		1,725
		カーボンサイクル・次世代火力発電の技術開発等事業	S003081		○	12,840		6,995
		事業会社の有する革新的な技術等のカーブアウツ加速等支援事業	S007145		○	-		
		GX分野のディープテック・スタートアップ支援事業	S007626		○	19,000		8,500
		航空機向け革新的推進システム開発事業	S007545		○	700		1,250
		水素利用拡大に向けた共通基盤強化のための研究開発事業	S007846		○	7,200		7,700
		ウラノス・エコシステムの実現のためのデータ連携システム構築・実証事業	S007806		○	1,649		1,394
		地域の社会課題解決に向けたデジタルライフライン整備加速事業(うちプロジェクトに必要なシステム開発)	S008046		○	-		-
		AIロボット・フィジカルAIを見据えたマルチモーダル基盤モデル開発事業	S008546		○			387,300
		デジタル・ロボットシステム技術基盤構築事業	S007927		○	230		231
		航空機向け革新複合材共通基盤技術開発事業	S007807		○	300	-	1,300
		産業活動等の脱炭素化に向けた水素等社会モデル高度化実証事業	S008526		○			3,950
		太陽光発電大量導入への課題解決に向けた技術開発事業	S007966		○	3,200		3,050
		長期海洋生分解性プラスチック評価技術開発事業	S007907		○	350		360
	日本医療研究開発機構	次世代治療・診断実現のための創薬基盤技術開発事業	S002385			5,800		5,830
		再生医療・遠伝子治療の産業化に向けた基盤技術開発事業	S005041			3,870		4,004
		創薬ベンチャー・エコシステム強化事業	S006741	○		-	-	-
		次世代ヘルステック・スタートアップ育成支援事業	S007526			600		850
		次世代型医療機器開発等促進事業 (旧名称:医療機器等における先進的研究開発・開発体制強化事業)	S004863			2,400		2,549
		医工連携グローバル展開事業	S007866			1,365		1,296
		デジタルヘルスケア開発・導入加速化事業	S007826			-		
		介護DXを利用した抜本的現場改善事業	S007886			-		
		予防・健康づくりの社会実装に向けた研究開発基盤整備事業	S006783			1,130		1,130
		予防・健康づくりの社会実装加速化事業	S007906			200		200
	科学技術振興機構	次世代エッジAI半導体研究開発事業	S008026	○		29,500		0
		小 計				286,301	354,035	1,323,216
		※※上記事業のうち、予算額を内数としている事業は含まれていない						
国土交通省	本省	建設技術研究開発助成制度	S000220			132	438	120
		交通運輸技術開発推進制度	S001122			135	100	190
		上下水道科学研究費補助金	S007726			37	0	61
		河川砂防技術研究開発	S007986			201	-	241
		小 計				505	538	612
環境省	本省/環境再生保全機構	環境研究総合推進費	S003521		○	5,622	0	5,639
		小 計				5,622	0	5,639
防衛省	防衛装備庁	安全保障技術研究推進制度 ※金額は契約ベース(当該年度の契約に基づき、当該年度に支払われる経費と翌年度以降に支払われる経費の合計)	S002781			11,181	0	12,505
		小 計				11,181	0	12,505
合 計						762,510	706,864	1,809,521
※※上記事業のうち、予算額を内数としている事業は含まれていない								

注1 四捨五入の関係で、小計、合計額が一致しないことがある。

注2 新規制度については、制度開始前の年度欄を灰色で着色している。

注3 終了制度については、制度終了後の年度欄を灰色で着色している。

注4 各年度の予算額がすべて「-」の制度は、過年度に措置された予算又は基金等を活用して継続している制度である。

注5 独立行政法人における基金造成費補助金等により造成された基金が財源となる事業の場合○を付している。

注6 運営費交付金が財源となる事業の場合○を付している。

注7 運営費交付金以外を財源とする施策も含むため、間接経費を保有する減価償却資産の取替のための積立として活用する場合は、事前に配分機関に確認が必要。