

競争的研究費制度(令和6年度当初予算額・補正予算額、令和7年度当初予算額)

R7.4現在

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)	R6年度 当初予算額 (百万円)	R6年度 補正予算額 (百万円)	R7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(うち研究開発型スタートアップ支援事業)	S007564			50		
	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
	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	-	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	-	198
	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	○		375	-	326
		ワクチン・新規モダリティ研究開発事業	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	-	576
		小 計				1,689	0	1,726
総務省	本省	戦略的情報通信研究開発推進事業	S000297			1,176	-	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			217	240	234
		デジタル・ディバイド解消に向けた技術等研究開発	S000604			49	68	-
		ICT重点技術の研究開発プロジェクト	S000316			2,591	697	4,473
		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			6,480	-	6,300
	宇宙航空研究開発機構	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			121	-	494
		電波の安全性に関する調査及び評価技術	S006641			983	-	1,013
		宇宙戦略基金(総務省分)	S007706	○		-	45,000	-
	消防庁	消防防災科学技術研究推進制度	S000312			138	-	226
	情報通信研究機構	Beyond 5G研究開発促進事業	S006021			-	-	-
		革新的情報通信技術(Beyond 5G(6G))基金事業	S006021	○		15,939	35,700	15,000
		小 計				27,694	81,705	28,013
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/S0 06041/S003062/S001 582/S000320/S00001 0/S005901/S004501/ S002801			25,474	2,143	25,502
	本省/日本学術振興会	科学研究費助成事業(科研費)				237,650	5,225	237,850
		科学研究費補助金	S0000003			76,579	-	76,939
		学術研究助成基金助成金		○		161,071	5,225	160,911
	宇宙航空研究開発機構	宇宙戦略基金(文部科学省分)	S007706	○		-	155,000	-
	科学技術振興機構	戦略的創造研究推進事業	S0000057		○	46,225	-	47,320
	日本医療研究開発機構		S002383			11,012	-	11,045
	科学技術振興機構	国際科学技術共同研究推進事業	S000445		○	3,007	-	3,011
	日本医療研究開発機構		S002482			790	-	822
	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	○		-	-	-
	日本医療研究開発機構		S002482	○		-	-	-
	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			3,497	-	3,550
		医療機器等研究成果展開事業	S006601			1,092	-	1,127
		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			2,229の内数	-	2,238
		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			1,481	-	1,459
		ゲノム医療実現バイオバンク活用プログラム(B-core) (ゲノム医療実現推進プラットフォーム事業、ゲノム研究バイオバンク事業、次世代医療研究 を支えるゲノム・オミックス解析)	S006301			2,076	-	2,127
		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	○		-	-	-
		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		○	39	-	78
	日本学術振興会	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			4,184の内数	-	4,136
		課題設定による先導的人文学・社会科学研究推進事業	S001461		○	151	-	151
	科学技術振興機構	研究成果展開事業	S002901/S002663/S0 00546/S000442/S000 446		○	20,099	-	19,983
		大学発新産業創出基金事業	S007165	○		-	-	-
		未来社会創造事業	S003961		○	8,565	-	7,711
		社会技術研究開発事業	S000058		○	1,676	-	1,686
		創発的研究支援事業	S005541	○		57	-	-
		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	○		2,470	-	2,063
		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		○	250の内数	-	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	○		-	-	-
		市民参加による海洋総合創出手法構築プロジェクト	S000318			35	-	35
	本省	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			927	310	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(旧:防災対策に資する南海トラフ地震調査研究プロジェクト)	S007926			228	-	278
		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)	S003121			467	-	467
		情報科学を活用した地震調査研究プロジェクト	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			589	-	590
		小 計 ※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				367,870	7,678	374,519

競争的研究費制度(令和6年度当初予算額・補正予算額、令和7年度当初予算額)

R7.4現在

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)	R6年度 当初予算額 (百万円)	R6年度 補正予算額 (百万円)	R7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			5,865	-	5,713
	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/S003621/S002388/S002390/S002391/S002366/S002405/S002395/S002398/S002393/S002396/S002367/S002364/S002412/S003581/S005881/S003581			36,430	7,854	35,024
		保健衛生医療調査等推進事業費補助金	S002401/S002411/S002413/S002403/S007524/S004021/S003621/S002388/S002390/S002391/S002366/S002405/S002395/S002398/S002393/S002396/S002367/S002364/S002412/S003581/S005881/S003581			10,978	300	12,616
		小 計				53,273	8,154	53,353
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		○	1,508	400	758
		オープンイノベーション研究・実用化推進事業	S007225		○	1,194	-	1,835
		戦略的スマート農業技術等の開発・改良	S006661		○	600		
		スマート農業技術の開発・供給に関する事業	S007788		○		3,525の内数	1,023の内数
		ムーンショット型農林水産研究開発事業	S005641	○		100	2,000	100
	本省	食料安全保障強化に向けた革新的新品種開発プロジェクトのうち食料安全保障強化に資する新品種開発	追記予定		○	-	-	-
		食料安全保障強化に向けた革新的新品種開発プロジェクトのうち食料安全保障強化に資する新品種開発	S007022		○	-	-	-
		革新的新品種開発加速化緊急対策のうち政策ニーズに対応した革新的新品種開発(提案公募型)	S007787		○	-	210	-
		新たな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			174	-	164
		みどりの食料システム戦略実現技術開発・社会実装促進事業	S007786		○	1,804の内数	-	1,749の内数
		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			608	-	602
		小 計				4,254	2,610	3,529
		※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			12,250	-	11,700
		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			530	-	250
		宇宙太陽光発電における無線送電技術の高効率化に向けた研究開発事業委託費	追記予定			410		
		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			3,660	-	3,651
		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			180	-	171
		使用済MOX燃料の再処理技術等に係る研究開発事業	S006361			1,170	-	1,092
		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			988	-	382
		原子力の安全性向上に資する技術開発事業	追記予定			2,500	-	1,572
		高速炉実証炉開発事業	追記予定			28,900	-	39,300
		高温ガス炉実証炉開発事業	追記予定			27,400	-	43,580
		廃炉・汚染水・処理水対策事業	追記予定	○		-	17,148	-
		革新的ロボット研究開発等基盤構築事業	S005781			410		
		小型衛星コンステレーション関連要素技術開発	S006321			-	250	-
		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			730	-	1,030
		多機能衛星のオンデマンドタスクング及びデータ生産・配信技術の研究開発	S006321			-	350	-
		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
		宇宙戦略基金(経済産業省)	S007706			-	100,000	-
		官民による若手研究者発掘支援事業	S005161		○	950	-	1,045
経済産業省	宇宙航空研究開発機構	エネルギー・環境分野の官民による若手研究者発掘支援事業	S005161		○	960	-	852
		ディープレック・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		○	1,489	-	1,549
	新エネルギー・産業技術総合開発機構	IoT社会実現に向けた次世代人工知能・センシング等中核技術開発	S004861 S005301 S006101 S006821		○	3,150		
		先導研究・懸賞金型事業	S004441		○	2,000	-	4,300
		革新的ロボット研究開発等基盤構築事業	S005821 S006781		○	550		
		積層造形部品開発の効率化のための基盤技術開発事業	S004981		○			
		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		○	4,770	-	4,723
		次世代人工知能:ロボットの中核となるインテグレート技術開発事業	S004422		○			
		プラスチック有効利用高度化事業	S005263		○	965		
		50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		○	600	-	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		○	635	-	-
		電気自動車用革新型蓄電池技術開発	S005961		○	2,400	-	2,200
		航空機向け革新的推進システム開発事業	S007545		○	-	-	700
		次世代複合材創製技術開発事業	S005323		○	900		
		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		○	1,200	-	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	-	4,800
		省エネエレクトロニクスの製造基盤強化に向けた技術開発事業	S006081		○	2,400	-	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		○	2,640	-	2,700
		CCUS研究開発・実証関連事業	S004241		○	8,650	-	7,470
		水素社会実現に向けた革新的燃料電池技術等の活用のための開発事業	S005324		○	7,750		
		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		○	5,900	-	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		○	6,000	-	5,800
		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		○	1,200	-	1,010
		洋上風力発電等の導入拡大に向けた研究開発事業	S000218 S001060		○	4,500	-	3,900

競争的研究費制度(令和6年度当初予算額・補正予算額、令和7年度当初予算額)

R7.4現在

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)	R6年度 当初予算額 (百万円)	R6年度 補正予算額 (百万円)	R7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	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		○	7,230	-	7,200
		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	S005601 S005581 S005582 S005583		○	3,200		
		化石燃料のゼロ・エミッション化に向けた持続可能な航空燃料(SAF)等の生産・利用技術開発事業 (旧名称:化石燃料のゼロ・エミッション化に向けた持続可能な航空燃料(SAF)・燃料アンモニア生産・利用技術開発事業)	S003701 S006341		○	8,900		
		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		○	1,000	-	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	○		-	1,050,017	-
		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		○	1,712	-	1,670
		ムーンショット型研究開発事業	S005262	○		360	-	319
		経済安全保障重要技術育成プログラム	S005262	○		-	-	-
		産業DXのためのデジタルインフラ整備事業	S006822		○	1,976		
		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		○	2,050	-	1,907
		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		○	3,037	-	2,824
		蓄電池等の分散型エネルギーリソースを活用した次世代技術構築実証事業	追記予定		○			
		ディープテック・スタートアップ支援事業	S007166	○		-	-	-
		バイオものづくり革命推進事業	S007184	○		-	-	-
		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		○	1,444	-	480
		チップレット設計基盤構築に向けた技術開発事業	S007105		○			
		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		○	1,500	-	2,525
		グリーン冷媒・機器開発事業	S007041		○	500	-	500
	新エネルギー・産業技術総合開発機構	次世代全固体蓄電池材料の評価・基盤技術の開発事業	S007043		○	1,800	-	2,000
		省エネAI半導体及びシステムに関する技術開発事業	S007124		○	4,800	-	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		○	8,622	-	8,300
		再生可能エネルギーの大量導入に向けた次世代型ネットワーク構築加速化事業	追記予定		○	-	-	-
		次世代燃料安定供給のためのトランジション促進事業(うち液体合成燃料の製造プロセスにおける革新的技術開発事業)	S003081		○	1,500		
		カーボンサイクル・次世代火力発電の技術開発事業	S003081		○	16,600	-	12,840
		事業会社の有する革新的な技術等のカーブアウト加速等支援事業	S007145		○	-	-	-
		GX分野のディープテック・スタートアップ支援事業	S007626		○	41,000	-	19,000
		航空機向け革新的推進システム開発事業	S007545		○	1,280	-	700
		自動運転等の先行実装のためのデジタルライフライン整備事業(うちアーリーハーベストプロジェクトに必要なシステム開発)	S006822		○			
		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
		次世代燃料の生産・利用技術開発等事業(うち合成燃料(e-fuel)等導入促進事業を除く)	S006341		○			5,344
		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
		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)	追記予定		○		4,994	-
		デジタル・ロボットシステム技術基盤構築事業	S007927		○			230
		航空機向け革新複合材共通基盤技術開発事業	S007807		○			300
		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	追記予定		○			3,200
		長期海洋生分解性プラスチック評価技術開発事業	S007907		○			350
	日本医療研究開発機構	医療機器等における先進的研究開発・開発体制強化事業 (旧名称:先進的医療機器・システム等技術開発事業／ロボット介護機器等福祉用具開発標準化事業(ロボット介護機器開発・標準化事業))	S004863			3,650		
		次世代治療・診断実現のための創薬基盤技術開発事業	S002385			5,280	-	5,800
		再生医療・遺伝子治療の産業化に向けた基盤技術開発事業	S005041			3,800	-	3,870
		医工連携イノベーション推進事業	S005421			1,870		
		官民による若手研究者発掘支援事業	S005401			305		
		創業ベンチャー・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
		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)	追記予定					2,400
		医工連携グローバル展開事業 (旧名称:医工連携イノベーション推進事業)	S007866					1,365
		デジタルヘルスケア開発・導入加速化事業	S007826				921	-
		介護DXを利用した抜本的現場改善事業	S007886				1,935	-
		小計 ※※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				267,953	1,175,615	256,171

競争的研究費制度(令和6年度当初予算額・補正予算額、令和7年度当初予算額)

R7:4現在

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)	R6年度当初予算額 (百万円)	R6年度補正予算額 (百万円)	R7年度当初予算額 (百万円)
国土交通省	本省	建設技術研究開発助成制度	S000220			135	230	132
		交通運輸技術開発推進制度	S001122			172	100	135
		上下水道科学研究費補助金	S007726			29	-	37
		河川砂防技術研究開発	追記予定					201
		小 計				336	330	505
環境省	本省/環境再生保全機構	環境研究総合推進費	S003521		○	5,355	0	5,622
		小 計				5,355	0	5,622
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			10,206	-	11,181
		小 計				10,206	-	11,181
		合 計				738,630	1,276,092	734,618
※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 R7当初予算を灰色に着色している制度はR6補正予算で開始した制度であり、R6当初予算及びR6補正予算を灰色に着色している制度はR5当初予算で開始した制度である。
注3 R7当初予算及びR6補正予算を灰色に着色している制度はR6年度で終了している制度になる。
注4 R6年度当初・補正及びR7年度当初予算額が「-」の制度は令和6年度以前の予算額で継続している制度になる。
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。