

	令和5年度行政事業レビューシート					(文部科学省)	
事業名	特別電源所在県科学技術振興事業補助金			担当部局庁	研究開発局		作成責任者
事業開始年度	平成4年度	事業終了 (予定)年度	終了予定なし	担当課室	原子力課		原子力課長 奥 篤史
会計区分	エネルギー対策特別会計電源開発促進勘定						
根拠法令 (具体的な 条項も記載)	特別会計に関する法律施行令 第51条第1項第15号			関係する 計画、通知等	エネルギー基本計画(平成30年7月3日閣議決定)		
政策	9 未来社会に向けた価値創出の取組と経済・社会的課題への対応			主要経費	エネルギー対策費		
施策	9-5 国家戦略上重要な基幹技術の推進						
政策体系・評価書URL	https://www.mext.go.jp/content/20211224-mxt_kanseisk02-000019646_9-5.pdf						
事業の目的 (5行程度以内)	本事業は、電源立地対策として、国立研究開発法人日本原子力研究開発機構の原子力発電施設等の所在する都道府県における科学技術振興のための調査、試験研究及び基盤整備に対して補助を行うことにより、地域に密着した科学技術振興のための研究・開発・利用の基盤整備を対して財政上の措置を行うことで、原子力発電施設等の設置及び運転の円滑化を図る。						
現状・課題 (5行程度以内)	国立研究開発法人日本原子力研究開発機構(以下、「機構」)の活動の円滑化に資するため、機構の原子力発電施設等の所在する都道府県(以下、「所在県」)の区域内における、所在県が行う科学技術の振興のために必要な資金を補助している。当該地域に密着した科学技術振興に資する事業に対して補助を行っており、本補助金を活用して得られた研究成果を学会発表などで公表、県内企業との共同研究等により技術移転を行うなど、着実に事業が実施されている。						
事業概要 (5行程度以内)	本事業は、国立研究開発法人日本原子力研究開発機構の原子力発電施設等がその区域内に設置されている都道府県(電源立地地域)に対し、当該都道府県内における科学技術振興のための調査・試験研究(試験研究事業)及び設備備品の整備(整備事業)の実施に要する費用に充てるための補助金(補助金額は交付要綱において規定)を交付するものである。(補助率:定額)						
事業概要URL	－						
実施方法	補助						
補助率等	定額						
予算額・ 執行額 (単位:百万円) (インプット)			令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度要求
	予算の 状況	当初予算(A)	1,802	1,802	1,802.1	1,766.1	1,868.8
		補正予算(B)	－	－	－	－	
						－	
						－	
						－	
						－	
						－	
		前年度から繰越し(C)	－	63	199	－	－
		翌年度へ繰越し(D)	▲ 63	▲ 199	－	－	
		予備費等(E)	－	－	－	－	
	計(F) =(A)+(B)+(C)+(D)+(E)	1,739	1,666	2,001.1	1,766.1	1,868.8	
	執行額(G)		1,708	1,635	1,966		
	執行率(%) =(G)/(F)		98%	98%	98%		
	当初予算＋補正予算に対する執行額の割合(%) =(G)/[(A)+(B)]		95%	91%	109%		
令和5・6年度 予算内訳 (単位:百万円)	歳出予算項・目		令和5年度当初予算	令和6年度要求	主な増減理由(・要望額・予備費)		
	(項)	電源立地対策費			補助事業者の事業計画による。		
	(目)	電源立地等推進対策補助金	1,766	1,869			
		その他	0	0			
	計(A)		1,766.1	1,868.8			

活動内容① (アクティビティ)		国立研究開発法人日本原子力研究開発機構の原子力発電施設等がその区域内に設置されている都道府県(電源立地地域)に対し、当該都道府県内における科学技術振興のための調査・試験研究(試験研究事業)の実施に要する費用に充てるための補助金を交付する。									
↓											
活動目標及び活動実績 ① (アウトプット)		活動目標	活動指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	5年度 活動見込	6年度 活動見込	
		試験研究事業の実施	試験研究事業により実施した研究テーマ件数	活動実績	件	143	129	136	－	－	
				当初見込み	件	129	120	123	127	120	
↓	成果目標①-1の 設定理由 (アウトプット からのつながり)	当事業にて調査または試験研究を実施した結果で、有効な成果が出た調査または研究の成果が得られたのかを把握する。									
成果目標及び成果実績 ①-1 (短期アウトカム)		成果目標	定量的な成果指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	目標年度 5 年度		
		試験研究事業の実施をととして得られた研究成果の公表	研究発表(論文)数及び成果の公表数	成果実績	件	652	627	601	－		
				目標値	件	110	108	155	465		
				達成度	%	592.7	580.6	387.7	－		
成果実績及び目標値の 根拠として用いた 統計・データ名(出典) /定性的なアウトカムに 関する成果実績		補助事業者へ実績数を調査									
↓	成果目標①-2の 設定理由 (短期アウトカム からのつながり)	この研究成果を活用し、県内企業との共同研究の実施や県内企業が実用化をすることなど、研究成果の更なる発展があるかを把握する。									
成果目標及び成果実績 ①-3 (長期アウトカム)		成果目標	定量的な成果指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	目標最終年度 － 年度		
		研究成果を活用した県内企業における製品化(実用化)、県内企業との共同研究等を通じ、電源立地地域の科学技術の振興を図る。	技術移転・共同研究数 ※成果実績は、技術移転等をした研究成果に係る研究を実施した年度に計上しているため、経年により増加する見込み	成果実績	件	76	43	64	－		
				目標値	件	110	84	68	－		
				達成度	%	69.1	51.2	94.1	－		
成果実績及び目標値の 根拠として用いた 統計・データ名(出典) /定性的なアウトカムに 関する成果実績		補助事業者へ実績数を調査									
アウトカム設定について の説明		アクティビティ①について定性的なアウトカムを設定している理由									
		－									
		アクティビティ①についてアウトカムが複数設定できない理由									
		－									

活動内容② (アクティビティ)		国立研究開発法人日本原子力研究開発機構の原子力発電施設等がその区域内に設置されている都道府県(電源立地地域)に対し、当該都道府県内における科学技術振興のための設備備品の整備(整備事業)の実施に要する費用に充てるための補助金を交付する。									
↓											
活動目標及び活動実績② (アウトプット)		活動目標	活動指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	5年度 活動見込	6年度 活動見込	
		整備事業の実施	整備事業により整備した設備備品等件数	活動実績	件	192	181	171	-	-	
				当初見込み	件	162	165	143	165	158	
↓	成果目標②-1の 設定理由 (アウトプット からのつながり)	整備した設備備品等が科学技術の振興の用に供されているかという観点で、県で行う試験研究に使用され、成果が出ているかを把握する。									
成果目標及び成果実績②-1 (短期アウトカム)		成果目標	定量的な成果指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	目標年度 5 年度		
		整備事業により整備した設備備品等を活用した試験研究の実施をとおして得られた研究成果を公表	研究発表(論文)数及び成果の公表数	成果実績	件	457	371	311	-		
				目標値	件	0	32	19	281		
				達成度	%	-	1,159.4	1,636.8	-		
成果実績及び目標値の 根拠として用いた 統計・データ名(出典) /定性的なアウトカムに 関する成果実績		補助事業者へ実績数を調査									
↓	成果目標②-2の 設定理由 (短期アウトカム からのつながり)	この研究成果を活用し、県内企業との共同研究の実施や県内企業が実用化をすることなど、研究成果の更なる発展があるかを把握する。									
成果目標及び成果実績②-3 (長期アウトカム)		成果目標	定量的な成果指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	目標最終年度 - 年度		
		研究成果を活用した県内企業における製品化(実用化)、県内企業との共同研究等を通じ、電源立地地域の科学技術の振興を図る。	技術移転・共同研究数 ※成果実績は、技術移転等をした研究成果に係る研究を実施した年度に計上しているため、経年により増加する見込み	成果実績	件	82	78	86	-		
				目標値	件	0	17	15	-		
				達成度	%	-	458.8	573.3	-		
成果実績及び目標値の 根拠として用いた 統計・データ名(出典) /定性的なアウトカムに 関する成果実績		補助事業者へ実績数を調査									
アウトカム設定について の説明		アクティビティ②について定性的なアウトカムを設定している理由									
		-									
		-									
		アクティビティ②についてアウトカムが複数設定できない理由									
		-									
事業に関連する KPIが定められて いる閣議決定等	名称	-									
	URL	-									
	該当箇所	-									

[illegible]

資金の流れ
(資金の受け取り先が
何を行っているかにつ
いて補足する)
(単位：百万円)

文部科学省
1,966百万円

原子力発電施設等の所在する都道府県に対し、当該都道府県内における
科学技術振興のための調査、試験研究及び基盤整備に対して補助金を交付

〔補助〕

A 電源地域振興促進事業費
補助金事業
(特別電源所在県科学技術
振興事業補助金事業)
739百万円(茨城県)

茨城県内における科学技術振興
のための試験研究及び整備事業
を実施

〔補助〕

B 電源地域振興促進事業費
補助金事業
(特別電源所在県科学技術
振興事業補助金事業)
753百万円(福井県)

福井県内における科学技術振興
のための試験研究及び整備事業
を実施

〔補助〕

C 電源地域振興促進事業費
補助金事業
(特別電源所在県科学技術
振興事業補助金事業)
474百万円(岡山県)

岡山県内における科学技術振興
のための試験研究及び整備事業
を実施

