

事業番号

2023 - 府 - 22 - 0095

令和5年度行政事業レビューシート

(内閣府)

事業名	沖繩科学技術大学院大学学園に必要な経費			担当部局庁	沖繩振興局	作成責任者	
事業開始年度	平成23年度	事業終了 (予定)年度	終了予定なし	担当課室	総務課沖繩科学技術大学院大学室	田村 響	
会計区分	一般会計						
根拠法令 (具体的な 条項も記載)	沖繩振興特別措置法 沖繩科学技術大学院大学学園法			関係する 計画、通知等	沖繩振興基本方針、沖繩振興計画		
政策	9. 沖繩政策の推進			主要経費	文教施設費、教育振興助成費		
施策	9. 沖繩政策に関する施策の推進						
政策体系・評価書URL	https://www8.cao.go.jp/hyouka/h26hyouka/h26jigo/h26jigo-12.pdf						
事業の目的 (5行程度以内)	沖繩において大学院大学を設置及び運営し、国際的に卓越した科学技術に関する教育研究の推進を図り、もって沖繩の振興及び自立的発展並びに世界の科学技術の発展に寄与することを目的とする。						
現状・課題 (5行程度以内)	沖繩科学技術大学院大学(OIST)においては、2022年ノーベル生理学・医学賞がOISTのスパンテ・ペーボ教授に授与されたほか、質の高い論文数割合のランキング(シュプリング・ネイチャー社「ネイチャー・インデックス2019」)において、日本の研究機関でトップ、世界でも第9位の評価を得ている。また、サンゴの全ゲノム解析や、イカの養殖システムの開発など、沖繩の特性や資源を活かした研究も進めている。引き続き、世界最高水準の教育研究を支援していく。						
事業概要 (5行程度以内)	学校法人沖繩科学技術大学院大学学園が行う、次の業務に対して補助する。①沖繩科学技術大学院大学を設置し、これを運営すること、②学生に対し、修学、進路選択及び心身の健康に関する相談その他の援助を行うこと、③学園以外の者から委託を受け、又はこれと共同して行う研究の実施その他の学園以外の者との連携による教育研究活動を行うこと、④沖繩科学技術大学院大学における研究の成果を普及し、及びその活用を促進すること、⑤科学技術に関する研究集会の開催その他の研究者の交流を促進するための業務を行うこと、⑥①～⑤の業務に附帯する業務を行うこと。						
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)	20,349	19,004	19,320	19,582	22,230
		補正予算(B)	2,999	2,500	2,273	2,575	
		令和5年度第1次補正予算				2,575	
						-	
						-	
						-	
						-	
		前年度から繰越し(C)	2,115	2,990	2,245	2,231	-
		翌年度へ繰越し(D)	▲ 2,990	▲ 2,245	▲ 2,231	-	
		予備費等(E)	-	-	-	-	
計(F) =(A)+(B)+(C)+(D)+(E)	22,473	22,249	21,607	24,388	22,230		
執行額(G)	22,432	22,245	21,470				
執行率(%) =(G)/(F)	100%	100%	99%				
当初予算+補正予算に対する執行額の割合(%) =(G)/[(A)+(B)]	96%	103%	99%				
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)	沖繩政策費			「重要政策推進枠:4.627百万円」		
	(目)	沖繩科学技術大学院大学学園補助金	17,496	19,857			
	(目)	沖繩科学技術大学院大学学園施設整備補助金	2,086	2,373			
		その他					
	計(A)	19,582	22,230				

活動内容① (アクティビティ)	世界最高水準の学際的な教育研究を推進することで、世界の科学技術の発展に寄与し、さらに、沖縄の科学技術分野における世界的な知名度の向上、世界の一流の科学技術人材が集まること等を通じた沖縄の科学技術人材の育成や地域の活性化への貢献等で沖縄の振興及び自立的発展に寄与することを目指す。そのため、研究者相互の連携を促す環境の整備、最先端の設備・機器の提供により、優秀な教員や学生等が質の高い教育研究を行えるよう支援する。								
↓									
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
	国際的に卓越した科学技術に関する教育研究を行う。	・研究ユニットの運営	活動実績	ユニット数	81	86	88	-	-
			当初見込み	ユニット数	82	88	91	94	96
↓	成果目標①-1の 設定理由 (アウトプット からのつながり)	国際的に卓越した科学技術に関する教育研究活動を行うために、大学における研究分野の更なる拡充を図り、研究を主宰する優秀な教員や関連する研究員や学生等が質の高い教育研究を行えるよう支援することで、世界の科学技術の発展及び沖縄の振興と自立的発展に寄与すると考えられることから、大学における質の高い論文の輩出割合を維持することを長期アウトカムとして設定した。							
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 5年度	
	トップジャーナルへの論文掲載率において今後も高い水準(0.15-0.25)を維持する。	全掲載論文数に対するHigh quality82誌への掲載論文数の割合	成果実績	-	0.3	0.2	0.2	-	
			目標値	-	-	-	0.2	0.2	
			達成度	%	-	-	104.1	-	
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	*沖縄科学技術大学院大学のような小規模の大学では、年度により数値の振幅が大きくなるため、目標値は一つの数値ではなく、数値幅で示すのが適当。入力制限により「0.15-0.25」を記入できないため、「0.2」とする。なお、各年度の実績は次のとおり。令和2年度:0.28、令和3年度:0.24、令和4年度:0.21								
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								
	国際的に卓越した教育研究の運営を支援することにより、世界最高水準の研究が促進され、質の高い論文の輩出に直接的につながるため。								

アクティビティから長期アウトカムについて6つ以上記載が必要な場合はチェックの上【別紙1】に記載			チェック	
事業に関連する KPIが定められて いる関連決定等	名称	-		
	URL	-		
	該当箇所	-		
事業所管部局による点検・改善				
点検結果	・アクティビティ①について、アウトカムは目標とする数値幅で推移しており、高い水準を維持している。		目標年度における効果測定に関する評価(令和6年度実施)	
改善の 方向性	・アクティビティ①について、引き続き成果目標について高い水準を維持するよう、国際的に卓越した教育研究の実施を支援する。			

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)

内閣府
 21,471百万円

補助金の交付決定及び前年度予算の繰越し

A. 学校法人沖縄科学技術大学院大学学園
 21,470百万円

補助事業の実施 (うち、国庫返納予定額0円)

【直接】

B. 個人(1,120名)
 8,214百万円

役職員人件費、旅費(直接払)

【一般競争入札、総合評価入札、随意契約、公募等】

C. 民間会社等(2,923社)
 13,256百万円

施設整備費、施設維持管理費、研究機器、研究資材費、旅費(請求書払)、招聘旅費等

費目・使途
 (「資金の流れ」においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と使途の双方で実情が分かるように記載)

A.			B.		
費目	使途	金額(百万円)	費目	使途	金額(百万円)
共通経費	研究活動の経費	7,272	職員人件費	給与および各種手当	4,149
教育研究経費	施設管理、研究支援の経費	7,143	リサーチアシスタントシップ	給与および各種手当(学生)	698
施設整備費	施設整備の経費	3,573	外国旅費	出張費	73
管理経費	管理部門の経費	1,939	国内旅費	出張費	19
学務経費	学務、教育支援の経費	1,543	その他	アウトソーシング・赴任旅費等	2
計		21,470	計		4,941
C.			D.		
費目	使途	金額(百万円)	費目	使途	金額(百万円)
工事費	第5研究棟建築工事等	3,427			
施設改修費	ガラス室間仕切り工事	18			
計		3,445	計		

費目・使途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載

チェック

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	学校法人沖縄科学技術大学院大学学園	6360005004186	補助事業の実施	21,470	補助金等交付	-	-	-

B

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	職員(研究者及び研究補助員等)	-	人件費・旅費	4,941	その他	-	-	-
2	職員(管理部門)	-	人件費・旅費	1,684	その他	-	-	-
3	日本私立学校振興・共済事業団	6010005002596	社会保険料	778	その他	-	-	-
4	職員(研究支援)	-	人件費・旅費	702	その他	-	-	-
5	厚生労働省 沖縄労働局	6000012070001	労働保険料	64	その他	-	-	-
6	役員	-	人件費・旅費	42	その他	-	-	-
7	地方職員共済組合 沖縄県支部	2700150001147	社会保険料	2	その他	-	-	-

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	竹中・仲本特定建設工事共同企業体	-	第5研究棟建築工事等	3,445	国庫債務負担行為等	-	-	-
2	沖縄電力株式会社	3360001008565	電力会社	946	随意契約(その他)	-	-	-
3	沖縄メディックス株式会社	6360001006450	研究機器、研究資材等の販売(一般競争契約(最低価格)、随意契約(少額))	930	その他	-	-	-
4	沖縄ビル・メンテナンス株式会社	6360001000461	ビルメンテナンス業(一般競争契約(総合評価)等)	879	その他	-	-	-
5	トミー沖縄ノボサイエンス株式会社	3360001009687	研究機器、研究資材等の販売(一般競争契約(最低価格)、随意契約(少額))	638	その他	-	-	-
6	OKINAWA SCIENTISTS VILLAGE株式会社	4360001014983	キャンパスハウジングの整備、維持管理及び運営	292	随意契約(公募)	-	-	-
7	東光電気工事株式会社 沖縄営業所	1010001024087	研究棟電気設備工事	200	国庫債務負担行為等	-	-	-
8	株式会社リライアンスエナジー沖縄	6360001023215	エネルギーサービス事業	178	随意契約(その他)	-	-	-
9	OKINAWA SCIENTISTS VILLAGE III株式会社	5360001025435	キャンパスハウジングの整備、維持管理及び運営	150	随意契約(公募)	-	-	-
10	株式会社りゅうせき	5360001009256	石炭類の卸売(随売(少額)、一般競争契約(最低価格))	131	その他	-	-	-
支出先上位10者リスト欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙3】に記載							チェック	

国庫債務負担行為等による契約先上位10者リスト

	ブロック名	契約先	法人番号	業務概要	契約額 (百万円)	契約方式	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (契約額10億円以上)
1	C	株式会社久米設計九州支社	3010601021886	第2データセンターの設計他	70	随意契約(公募)	1	99.7%	