事業番号 0091

								事業	番号	00	91	
			令和2	年度行	政事業	レビュ	ーシート	(	復則	興庁		)
事業名	海洋生	態系の放射性物質挙動調	]査事業 —————		担	当部局庁	復興庁			作	成責任者	
事業開始年度	平		<b>美終了</b> E)年度	冬了予定なし	担担	1当課室	統括官付参	事官(予算・:	会計担当)	参事官 増	自田 直樹	1
会計区分	東日本	<b>卜大震災復興特別会</b> 詞	+									
根拠法令 (具体的な 条項も記載)	独立行	了政法人通則法第46 <i>9</i>	Z.			係する 「、通知等		<b>昇発法人</b> 水	産研究·教育	機構中長期	朝計画、「	中長期
主要政策・施策	科学技	支術・イノベーション			ŧ	要経費	文教及び科	学振興				
事業の目的 (目指す姿を簡 潔に。3行程度以 内)	害とな	電力福島第一原子力発っている。また、水産物 日査研究を実施し、水産	の安全性に対す	る懸念を払持	式するためし	こも、水生生						
<u> </u>		地の沿岸・沖合海域等  <sup>-</sup> ることによって、水生生								実験等を行い	、これらを	総合的に
実施方法	交付											
			平成29年	年度	30年	度	令和元年	度	2年度		3年度要え	Ř
		当初予算	180		180	1	182		182		182	
	予算 の状 況	補正予算	-		-	-			-			
		前年度から繰越し -			-		_		-		-	
予算額•		翌年度へ繰越し	-		-		_		_			
<b>執行額</b> (単位:百万円)	,,,	予備費等 -		-		-		_				
(丰四:日2711)		計 180			180	)	182		182		182	
		執行額	180		180		182					
		執行率(%)	100%	ú	1009	%	100%					
		予算+補正予算に対す 執行額の割合(%)	100%	ń	1009	6	100%					
		歳出予算目	2年度当初	<b>刀</b> 予算	3年度9	要求			主な増減理に	#		
	究·教	研究開発法人水産研 対育機構研究・教育勘 定運営費交付金			182		_					
令和2·3年度 予算内訳 (単位:百万円)												
		 計	182		182	:						
	京	E量的な成果目標 で	成男	早指標		単位	平成29年度	30年度	令和元年度	中間目標		と と 経年度 年度
成果目標及び 成果実績					成果実	<b>注</b> 注 注 積 件	1	1	-	-		- 1 /X -
(マムしナノ)		度、年度評価において 平定がB評価以上(但	本事業を含む 年度実績評価		D		1	1	1	_		_
		度まではA評価以上)					100	100	_	_		_
		/www.maff.go.jp/j/kar k産省 独立行政法人		suho/dokuho	o.html			1	1	I	1	

5動指	標及	とび	活動指標		単位	平成29年度	30年度	令和元年度	2年度 活動見込	3年度 活動見込		
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)		į .	重点研究課題数	活動実績	件	1	1	1	-	-		
		•	主机例儿协选数	当初見込み	件	1	1	1	1	_		
			算出根拠		単位	平成29年度	30年度	令和元年度	2年度	活動見込		
単位当たり コスト		IJ		単位当たり コスト	百万円	180	180	182		182		
			当該事業執行予算額/重点研究課題数 計算式									
Z		政策	<b>後</b> 農業の持続的な発展									
Į												
E	-	施策	戦略的な研究開発と技術移転の加速化									
Ť E	ŀ		戦略的な研究開発と技術移転の加速化 定量的指標		単位	平成29年度	30年度	令和元年度	中間目標			
	改 段 東 平	施制定指標		実績値	単位 - -	平成29年度	30年度 -	令和元年度		目標年度 - 年度		
7	改 段 東 平	測 定指		実績値目標値	単位 - -	平成29年度 - -	30年度 - -	令和元年度 - - -				

農林水産研究基本計画に則り、水生生物とそれを取り巻く生態系における放射性物質の挙動とその要因を明らかにする研究に取り組むとともに、その研究成果の普及に努めることで、東京電力福島第一原子力発電所事故の被災地域における漁業復興に資している。また、年度ごとに研究主体である水産研究・教育機構が法人としての評価を受けることで、本事業では適切な運営・進捗の管理がなされていることを確認している。

			事業所管部局による点核	è∙改善			
			項 目	評価	評価に関する説明		
国 費	事業の目的	は国民や社会のニーク	でを的確に反映しているか。	0	東京電力福島第一原子力発電所事故により、海洋に放出された大量の放射性物質は、水産業の復興・振興の障害となっており、水産物の安全性に対する懸念を払拭するための水生生物中の放射性物質の挙動とその要因に関する調査研究は国民や社会のニーズが高い。		
投入の必要性	地方自治体	、民間等に委ねることが	ができない事業なのか。	0	本事業は、広域的な海洋生態系に係る科学的知見を要し、 水産業の健全な発展を目的とした研究・開発を長期的・継続 的に実施する必要があるため、地方自治体、民間等で実施す ることは困難である。		
性	政策目的の 業か。	達成手段として必要か	つ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事	0	水生生物中の放射性物質の挙動とその要因について、国内外から高い関心が寄せられており、これらを解明することは水産物の安全性に対する懸念を払拭するためにも有効であり、 優先度の高い事業である。		
	競争性が確	保されているなど支出	先の選定は妥当か。	-			
		競争契約、指名競争契 札又は一者応募となっ?	約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一 たものはないか。	無	本事業は、独立行政法人通則法、中長期目標及び中長期計画に基づき交付されたものである。		
	競争怕	生のない随意契約とな	ったものはないか。	無			
	受益者との質	負担関係は妥当である	か。	0	本事業は、国から設定された目標の達成に向け策定した年度計画を実施するために、国立研究開発法人水産研究・教育機構に対して交付されたものであり、負担関係は妥当である。		
業の	単位当たりこ	コスト等の水準は妥当が	ò\°	0	本事業は、国立研究開発法人水産研究・教育機構の中長期計画に基づき実施されており、研究課題にかかる費用は毎年必要最小限となっていることから、単位当たりコストの水準は妥当である。		
効 率 性	資金の流れ	の中間段階での支出に	は合理的なものとなっているか。	-	資金は全て、国立研究開発法人水産研究・教育機構が当該 調査研究を進めるためのものであり、中間段階の支出はな い。		
	費目・使途だ	が事業目的に即し真に	必要なものに限定されているか。	0	費用・使途については、業務の実施に必要なものに限定されている。		
	不用率が大	きい場合、その理由は	妥当か。(理由を右に記載)	-	本事業は、当年度に必要な額を予算措置しており、所要の手続きを経て効率的に執行している。		
	繰越額が大	きい場合、その理由は	妥当か。(理由を右に記載)	-	本事業は、当年度に必要な額を予算措置しており、所要の手続きを経て効率的に執行している。		
	その他コスト	<b>・削減や効率化に向け</b> が	た工夫は行われているか。	0	本事業において、国立研究開発法人水産研究・教育機構自らコスト削減や効率化に向けた工夫を行っている。		
	成果実績は	成果目標に見合ったも	のとなっているか。	-	※農林水産大臣の業績評価結果を受けた後に記入するもの とする。		
事業の大		当たって他の手段・方; コストで実施できている	去等が考えられる場合、それと比較してより効果的 か。	0	国立研究開発法人水産研究・教育機構の業務は、個別法において定められており、また、農林水産大臣が定めた中期目標の達成のために業務を行っているため他の手段・方法等は考えられない。		
有効性	活動実績は	見込みに見合ったもの	であるか。	0	活動実績は、実施重点研究課題数に見合った実績数となっている。		
	整備されたが	施設や成果物は十分に	活用されているか。	0	成果物については、国立研究開発法人水産研究・教育機構のホームページで公表するなどして、水産物の安全性に対する懸念を払拭するために活用している。		
		業がある場合、他部局 体的な内容を各事業の	・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役) の右に記載)	-			
関連事	所管府省名	事業番号	事業名				
事業					-  - 		
点検・水	点検結果		対する懸念を払拭するために、水生生物とそれを取り についても効率的に執行されている。	り巻く生態	系の放射性物質の挙動等を明らかにするための調査研究は		
改善結果	改善の 方向性	本事業は、科学的な	裏付けに基づき、国内外に対して我が国水産物の気	安全に対 <sup>-</sup>	する懸念が払拭されるまで、引き続き実施する必要がある。		

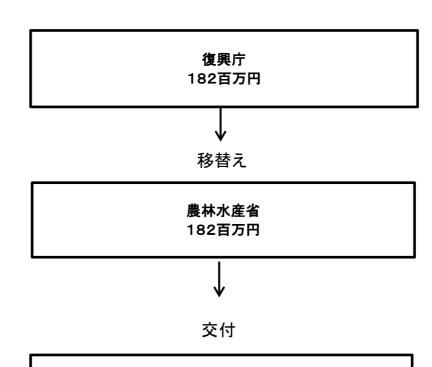
	外部有識者の所見							
令和2年度での	令和2年度での事業終了に向けて、引き続き自治体との連携を密にし、事業計画の進捗管理を徹底し、効果的・効率的な執行につとめること。							
	行政事業レビュー推進チームの所見							
現状通り	事業終了に向けて、自治体と連携し、事業計画の進捗管理を十二分に行うこと。							
	所見を踏まえた改善点/概算要求における反映状況							
現状通り	引き続き、自治体と連携し、事業計画の進捗管理を行い、効率的・効果的な予算の執行に努めていく。							

## 備考

平成24年度は農林水産省で計上していたが、予算計上所管の変更により、平成25年度以降は復興庁計上事業として実施。(平成24年度農林水産省計上 事業番号:0403、事業名:独立行政法人水産総合研究センターに要する経費(復興関連事業))

# 関連する過去のレビューシートの事業番号 平成22年度 平成23年度 平成24年度 平成25年度 25新-039 平成26年度 0165 平成27年度 0164 平成28年度 0118 平成29年度 0094 平成30年度 復興庁 (0089) 0094 )

※令和元年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。



## 国立研究開発法人水産研究·教育機構 A. 運営費交付金 182百万円

- 国立研究開発法人水産研究・教育機構の業務運営に要する経費 費 (研究・教育勘定) 海洋生態系の放射性物質挙動調査事業 - —

### 【一般競争契約(最低価格)等】

(財)九州環境管理協会 8百万円 日本環境科学㈱ 6百万円 相馬双葉漁協 5百万円 福島県 4百万円 いわき市漁協 4百万円 3百万円 ㈱地球科学研究所 (株)環境総合テクノス 3百万円 千葉県 2百万円 マリノリサーチ(株) 1百万円 1百万円 茨城県 外10件 3百万円 計 41百万円

B. 外部委託

- 〇福島県を含む日本周辺における水生生物および環境 試料中の放射性核種分析業務
- 〇温水性魚類(コイ、フナ等)耳石年齢査定分析業務
- 〇内水面生物-環境試料放射能測定業務
- ○福島県中部海域用船調査及び試料採取業務

等

**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)

	A.国立	☑研究開発法人水産研究・教育機	<b>養構</b>		B.(財)九州環境管理協会	
	費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
	物品購入費	備品購入費、消耗品購入費	44	事業費	福島県を含む日本周辺における水生生物および環境試料中の放射性核種分析業務、温水性魚類(コイ、フナ等)耳石年齢査定分析業務	8
	外部委託費	外部委託費	41			
	燃料費	船舶燃料費、ガソリン代	20			
とに最大の金額が 支出されている者	賃金	補助員賃金	16			
について記載する。費目と使途の	光熱水費	光熱水費	13			
77 <b></b>	旅費	交通費、宿泊費等	5			
	保守・修繕費	機器保守費、機器修繕費	4			
	繰越金	前年度からの繰越金	<b>▲</b> 27			
	その他	次年度への繰越金等	65			
	計		181	計		8

# 支出先上位10者リスト

٨

/ ۱.								
	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)
	国立研究開発法人水 産研究・教育機構		海洋・生態系モニタリングと 次世代水産業のための基 盤研究	182	運営費交付金 交付	_	_	_

В								
	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	(財)九州環境管理協 会	5290005013749	福島県を含む日本周辺における水生生物および環境試料中の放射性核種分析業務	7	一般競争契約 (最低価格)	1	97.9%	-
2	日本環境科学(株)	4390001001525	内水面生物·環境試料放射 能測定業務	6	一般競争契約 (最低価格)	2	86.4%	-
3	相馬双葉漁協	1380005007051	福島県中部海域用船調査 及び試料採取業務	5	一般競争契約 (最低価格)	1	83.7%	-
4	いわき市漁協	9380005005650	福島県南部海域用船調査 及び試料採取業務	4	一般競争契約 (最低価格)	1	85.4%	_
5	㈱地球科学研究所	6180001023869	安定同位体比分析業務	3	一般競争契約 (最低価格)	2	91.3%	_
6	㈱環境総合テクノス	9120001077653	放射性セシウムを含有する配合飼料の放射能測定業務、魚類筋肉試料の乾燥・粉砕業務、内水面試料放射能測定業務、生物・環境試料放射能測定業務	3	随意契約 (少額)	1	1	-
7	福島県	7000020070009	ヒラメ・マダラの資源量、分 布域および食性解析研究 委託事業	2	随意契約 (その他)	_	92.7%	_
8	千葉県	4000020120006	平成31年度内水面生態系 における放射性物質の挙動 に関する研究	2	随意契約 (少額)	-	_	-
9	福島県	7000020070009	平成31年度海洋生態系の 放射性物質挙動調査事業	1	随意契約 (その他)	_	94.8%	_
10	マリノリサーチ(株)	2190001012577	プランクトンソーティングお よび種同定業務、魚類耳石 年齢査定分析業務	1	随意契約 (少額)	_	_	_
11	茨城県	2000020080004	令和元年度放射性物質挙 動調査事業における課題に 係る委託事業	1	随意契約(その他)	-	99.9%	-
12	(財)九州環境管理協 会	5290005013749	温水性魚類(コイ、フナ等) 耳石年齢査定分析業務	1	随意契約 (少額)			_
13	福島県	7000020070009	平成31年度内水面生態系 における放射性物質の挙動 に関する研究	1	随意契約 (その他)	-	99.9%	-