

平成29年度行政事業レビューシート (厚生労働省)

事業名	総合化学物質安全性研究費 (生活環境暴露評価基盤研究費)			担当部局庁	国立医薬品食品衛生研究所			作成責任者		
事業開始年度	平成8年度	事業終了 (予定)年度	終了予定なし	担当課室	総務部 会計課			橋本 昌浩		
会計区分	一般会計									
根拠法令 (具体的な 条項も記載)	-			関係する計画、 通知等	-					
主要政策・施策	医療分野の研究開発関連、科学技術・イノベーション			主要経費	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)	家庭用品等に由来する化学物質の生活環境中環境濃度データを収集し、暴露評価に資するためのデータベースの構築及び維持を目的とする。									
事業概要 (5行程度以内。 別添可)	参加地方衛生研究所の所在地域に在住する一般市民の生活環境を対象として、 ①当研究所に設置した暴露評価委員会での討議を踏まえて選定された化学物質を対象に、参加地方衛生研究所において一般居住環境での試料採取を行う。 ②当研究所において採取試料中の化学物質濃度の測定及び室内環境での多経路暴露解析を実施し、データベースとして情報を集積する。									
実施方法	直接実施									
予算額・ 執行額 (単位:百万円)			26年度	27年度	28年度	29年度	30年度要求			
	予算 の 状 況	当初予算	6	4	4	4				
		補正予算	-	-	-	-				
		前年度から繰越し	-	-	-	-				
		翌年度へ繰越し	-	-	-	-				
		予備費等	-	-	-	-				
	計		6	4	4	4	0			
	執行額		5	3	4					
執行率 (%)		83%	75%	100%						
当初予算+補正予算に対す る執行額の割合 (%)		83%	75%	100%						
平成29・30年度 予算内訳 (単位:百万円)	歳出予算目	29年度当初予算	30年度要求	主な増減理由						
	試験研究費	4								
	職員旅費	0								
	諸謝金	0								
	委員等旅費	0								
	計	4	0							
成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標		単位	26年度	27年度	28年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 29 年度	
	平成29年度においては、延べ2,500件の調査検体及び測定項目について取り扱う。	調査検体数及び測定項目数	成果実績	数	2,000	2,000	2,800	-	-	
			目標値	数	-	2,000	2,000	-	2,500	
			達成度	%	-	100	140	-	-	
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	暴露量データベース									
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)	活動指標				単位	26年度	27年度	28年度	29年度 活動見込	30年度 活動見込
	調査従事者数	活動実績	人	2	2	2	-			
		当初見込み	人	2	2	2	2			
単位当たり コスト	算出根拠				単位	26年度	27年度	28年度	29年度活動見込	
	試験研究費執行額/成果実績数			単位当たり コスト	千円	2,394	1,728	1,222	1,369	
				計算式	/	4,788,000/2,000	3,455,130/2,000	3,422,000/2,800	3,422,000/2,500	

政策評価、経済・財政再生アクション・プログラムとの関係	政策	施策大目標1 国立試験研究機関の適正かつ効果的な運営を確保すること										
	施策	XII-1-1 国立感染症研究所など国立試験研究機関の適正かつ効果的な運営を確保すること										
	測定指標	定量的指標					単位	26年度	27年度	28年度	中間目標 - 年度	目標年度 29 年度
		国立医薬品食品衛生研究所における研究課題評価(毎年度実施)で平均3.5点を取得する。 ※総合評点は5点満点で、3点で「良好」の評価				実績値	点	3.8	4.4	4.3	-	-
						目標値	点	3.5	3.5	3.5	-	3.5
	本事業の成果と上位施策・測定指標との関係											
	<p>参加地方衛生研究所の所在地域に在住する一般市民の生活環境を対象として、</p> <p>①国立医薬品食品衛生研究所に設置した暴露評価委員会での討議を踏まえて選定された化学物質を対象に、参加地方衛生研究所において一般居住環境での試料採取を行う。</p> <p>②国立医薬品食品衛生研究所において採取試料中の化学物質濃度の測定及び室内環境での多経路暴露解析を実施し、データベースとして情報を集積する。</p> <p>これにより、家庭用品等に由来する化学物質の生活環境中における環境濃度データを収集し、データベースの構築及び維持を行うことで、暴露評価の適正な実施に資するもの。</p>											
	改革項目	分野:	-									
	アクション・プログラム (第一階層)	KPI (第一階層)					単位	計画開始時 - 年度	28年度	29年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 - 年度
						成果実績	-	-	-	-	-	-
目標値						-	-	-	-	-	-	
達成度						%	-	-	-	-	-	
本事業の成果と改革項目・KPIとの関係												
-												
事業所管部局による点検・改善												
国費投入の必要性	項目					評価	評価に関する説明					
	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。					○	本研究の実施により、あらゆる製品からの化学物質に対して安全性評価に立脚した一貫性のある規制の策定基準が構築でき、国民の生活環境の安全性確保に資するニーズの高い事業であり、国費を投入する必要がある。					
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。					○	国の室内濃度指針値の策定等に必要となる全国規模の暴露情報の集積事業であるため、国が実施すべき事業である。					
事業の効率性	政策目的の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業か。					○	化学物質の室内濃度指針値策定に必須となる基盤情報収集事業であり優先度が高い。					
	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。					○	少額随意契約の場合であっても複数者から見積を徴収し、最廉価格の者と契約を締結した。また、競争性のない随意契約となったものは、光熱水料によるライフラインに係る経費のみである。					
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。					無						
	競争性のない随意契約となったものはないか。					有						
	受益者との負担関係は妥当であるか。					-	-					
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。					○	少額の研究用消耗品等の購入の際にも複数者から見積を徴収し、最廉価格で購入するなど、単位あたりのコスト削減に努めている。					
	資金の流れの中間段階での支出は合理的なものとなっているか。					-	-					
	費目・使途が事業目的に即し真に必要なものに限定されているか。					○	真に必要な経費のみ支出している。					
	不用率が大きい場合、その理由は妥当か。(理由を右に記載)					-	-					
繰越額が大きい場合、その理由は妥当か。(理由を右に記載)					-	-						
その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。					○	調達の際に競争性を保つことで、より効率的な予算の執行に努めている。						

事業の有効性	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	○	目標に見合ったものとなっている。
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	○	事業目的達成のために効率的な方法で実施しており、また毎年度成果も着実にあげていることから、他の手段と比較して、実効性は高いと考えられる。
	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	28年度の当事業の調査従事者の実績は2名で見込みに見合ったものとなっている。
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	国の室内濃度指針値の策定等に活用されている。

関連事業	関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)		-
	所管府省名	事業番号	事業名
	-	-	-

点検・改善結果	点検結果	平成28年度は、延べ2,800件の調査検体・項目について、測定や解析を行い、データベースの構築及び維持に必要な情報を集積することができた。また、執行管理表により支出先及び用途等について管理を行い、経費の適切な執行に努めている。
	改善の方向性	適切に予算を執行し、事業の目的を達成できているため、引き続き経費の適切な執行及び目的の達成に努める。

外部有識者の所見

行政事業レビュー推進チームの所見

所見を踏まえた改善点/概算要求における反映状況

備考

関連する過去のレビューシートの事業番号

平成22年度	584	平成23年度	531	平成24年度	470	
平成25年度	854	平成26年度	854	平成27年度	865	
平成28年度	834					

※平成28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。

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)

```

graph TD
    A[国立医薬品食品衛生研究所  
3.9百万円] --> B["A.事務費  
3.4百万円"]
    A --> C["B.個人(11者)  
0.5百万円"]
    B --- D["【随意契約(少額)等】  
研究用機器整備経費、研究用消耗品購入費、研究用施設及び機器に係る光熱水料等"]
    C --- E["【その他】  
諸謝金、職員旅費、委員等旅費"]
          
```

