

行政事業レビューシート (環境省)

予算事業名	PRTR制度運用・データ活用事業	事業開始年度	平成11年度	作成責任者		
担当部局庁	環境保健部	担当課室	環境安全課	早水 輝好		
会計区分	一般会計	上位政策	化学物質対策の推進			
根拠法令 (具体的な 条項も記載)	特定化学物質の環境への排出量の把握等及び 管理の改善の促進に関する法律第5条、第8 条、第9条等	関係する計 画、通知等	-			
事業の目的 (目指す姿を簡 潔に。3行程度 以内)	化学物質排出把握管理促進法(化管法)に基づき、事業者が有害なおそれのある化学物質の環境中への排出量や事業所外への移動量(PRTRデータ)を把握し、その量を国に届け出ることや、事業者から届け出られる量以外に環境に排出されていると見込まれる排出量を国が推計すること、及びこれらを公表すること等を通じて、事業者が化学物質の自主的な管理の改善を進め、環境の保全上の支障を未然に防止する。					
事業概要 (5行程度以 内。別添可)	化管法に基づく化学物質排出移動量届出制度(PRTR制度)を適切に運用するため、事業者が同法に基づいてPRTRデータを把握・届出することを支援するマニュアル等や、届け出られたデータの集計・公表を行うシステムの整備・改良等を行う。また、同法の対象となる化学物質の見直しに向けた科学的知見の収集や、同法に基づき国が実施する非点源排出源(家庭、自動車等)からの環境中への排出量の推計・公表、化学物質の排出削減に係る事業者の取組事例の収集・公表などを行う。					
実施状況	化管法に基づいて事業者から届け出られたPRTRデータ(平成20年度の排出量等)の集計や、非点源排出源(家庭、自動車等)からの環境中への排出量を同法に基づき国が推計を行い、それらの結果を平成22年2月に公表した。また、化管法対象物質の見直し等を内容とする平成20年11月の同法施行令の改正に対応するため、法に基づき排出量等の把握を行う事業者を支援するPRTR排出量等算出マニュアルやPRTR排出量等算出システムの改善を行った。その他、国が実施する廃棄物処理施設からの排出量の推計の手法開発、PRTRデータの公表に併せて、化学物質の排出削減に係る事業者の代表的な取組事例の紹介等を行った。					
予算の状況 (単位:百万円)		19年度	20年度	21年度	22年度	23年度要求
	予算額(補正後)	200	212	204	186	
	執行額	172	161	142		
	執行率	86%	76%	69%		
	総事業費(執行ベース)	172	161	141		
自己点検	支出先・ 用途の把握水準・ 状況	各種事業を執行するにあたっては、事業実施計画の立案段階から請負者と綿密に打ち合わせを行うとともに、実行段階においても、電子メールや電話を用いた報告や相談を受けるなどして、連絡をとりつつ執行している。また、学識経験者からなる検討会を設置する場合には、環境省職員が出席し、適正な検討がなされていることを確認している。このように、様々な手段を通じて、化管法に基づくPRTR制度の適切な運用やPRTRデータの活用に資する内容となっていることを確認している。				
	見直しの 余地	化管法は、事業者自らが未規制の化学物質の環境中への排出量等の把握を行い、それを国民に公表することにより、自主的かつ迅速に有害なおそれのある化学物質の排出量等の削減を促す仕組みであり、環境汚染の未然防止の観点から極めて有効な手段である。今後PRTR制度により得られたデータを一層有効に活用し、化学物質の環境リスクの低減を図る必要がある。 化管法については、排出量の把握をより効果的に行うため、平成19年度以降、対象物質、対象業種、届出内容等の見直しを順次行ってきたところであり、本事業は、これらの見直しに対応して、適切に運用するために必要な拡充を行う一方で、運用の定常化に伴い不要となった事業を整理・削減するなど、平成23年度事業の検討に当たって必要な見直しを行っている。 なお、各種事業を推進するにあたっては、有識者の知見を聴取し活用するとともに、業者選定に当たっては、原則として競争入札を実施し、事業の効果的・効率的な執行に努めている。				
予算 監視 の 所見 率						
補 記						

環境省
142百万円

PRTR制度運用・データ活用事業

【随意契約・委託】

A. (独)製品評価技術基盤機構
21百万円

PRTR実行用データベース運営事業委託

【総合評価入札・請負】

B. (株)エックス都市研究所
10百万円

PRTR排出量等算出方法検討調査

【総合評価入札・請負】

C. (株)環境計画研究所
40百万円

PRTR届出外排出量推計

【総合評価入札・請負】

D. (株)エックス都市研究所
8百万円

多環芳香族炭化水素(PAHs)の排出量
把握手法の開発に関する調査

【総合評価入札・請負】

E. (株)住化分析センター
13百万円

廃棄物処理施設に係る排ガス等実測調査

【一般競争入札・請負】

F. 富士通FIP(株)
10百万円

PRTRデータ管理・公表・開示システム等
改良業務

【一般競争入札・請負】

G. (株)パスコ
6百万円

PRTRデータ地図上表示システム用
データ整備業務

【一般競争入札・請負】

H. (財)日本科学技術振興財団
3百万円

PRTRデータ管理業務

【総合評価入札・請負】

I. (株)三菱化学テクニサーチ
5百万円

PRTRデータ活用方策検討調査

【一般競争入札・請負】

J. (財)日本科学技術振興財団
3百万円

PRTR対象化学物質データベース更新
【一般競争入札・請負】

【一般競争入札・請負】

K. (株)日本エヌ・ユー・エス
5百万円

化学物質管理の改善促進方策検討調査

L. 東京海上日動
リスクコンサルティング(株)
4百万円

PRTR制度等国際動向調査

【総合評価入札・請負】

M. NPO法人有害物質削減ネットワーク
3百万円

企業の化学物質の自主管理に関する
評価指標作成

【少額随契】

N. 富士通FIP(株)
1.4百万円

PRTR統合サーバー賃貸借・保守

【一般競争入札・請負】

O. (株)グレイス
4百万円

化学物質排出把握管理促進法の施行及び
関連調査に関する業務等の補助に係る派遣

【少額随意契約】

P. (株)五月商会他2者
5.2百万円

届出の手引き印刷製本等

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)

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。使途と費目の双方で実情が分かるように記載)

A.(独)製品評価技術基盤機構			E.(株)住化分析センター		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
借料及び損料	電算機借料(運用管理費を含む)	12.5	雑役務費	廃棄物処理施設に係る排ガス等実測調査	13
通信費	SE・情報システム機器新規導入に伴うデータ移植費	4.6			
雑役務費	SE・セキュリティ診断費	0.4			
消耗品費	消耗品(環境省負担分)	0.2			
一般管理費	一般管理費	2.7			
消費税	消費税	1.0			
計		21.4	計		13
B.(株)エックス都市研究所			F.富士通FIP(株)		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費	PRTR排出量等算出方法検討調査	10	雑役務費	PRTRデータ管理・公表・開示システム等改良業務	10
計		10	計		10
C.(株)環境計画研究所			G.(株)パスコ		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費	PRTR届出外排出量推計	40	雑役務費	PRTRデータ地図上表示システム用データ整備業務	6
計		40	計		6
D.(株)エックス都市研究所			H.(財)日本科学技術振興財団		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費	多環芳香族炭化水素(PAHs)の排出量把握手法の開発に関する調査	8	雑役務費	PRTRデータ管理業務	3
計		8	計		3

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。使
 途と費目の双方
 で実情が分かる
 ように記載)

I.(株)三菱化学テクノリサーチ			M.NPO法人有害物質削減ネットワーク		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費	PRTRデータ活用方策検討調査	5	雑役務費	企業の化学物質の自主管理に関する評価指標作成	3
計		5	計		3
J.(財)日本科学技術振興財団			N.富士通FIP(株)		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費	PRTR対象化学物質データベース更新	3	雑役務費	PRTR統合サーバー賃貸借・保守	1.4
計		3	計		1.4
K.日本エヌ・ユー・エス(株)			O.(株)グレイス		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費	化学物質管理の改善促進方策検討調査	5	雑役務費	化学物質排出把握管理促進法の施行及び関連調査に関する業務等の補助に係る派遣	4
計		5	計		4
L.東京海上日動リスクコンサルティング(株)			P.(株)五月商会		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費	PRTR制度等国際動向調査	4	雑役務費	PRTR排出量等算出マニュアル印刷	2
計		4	計		2