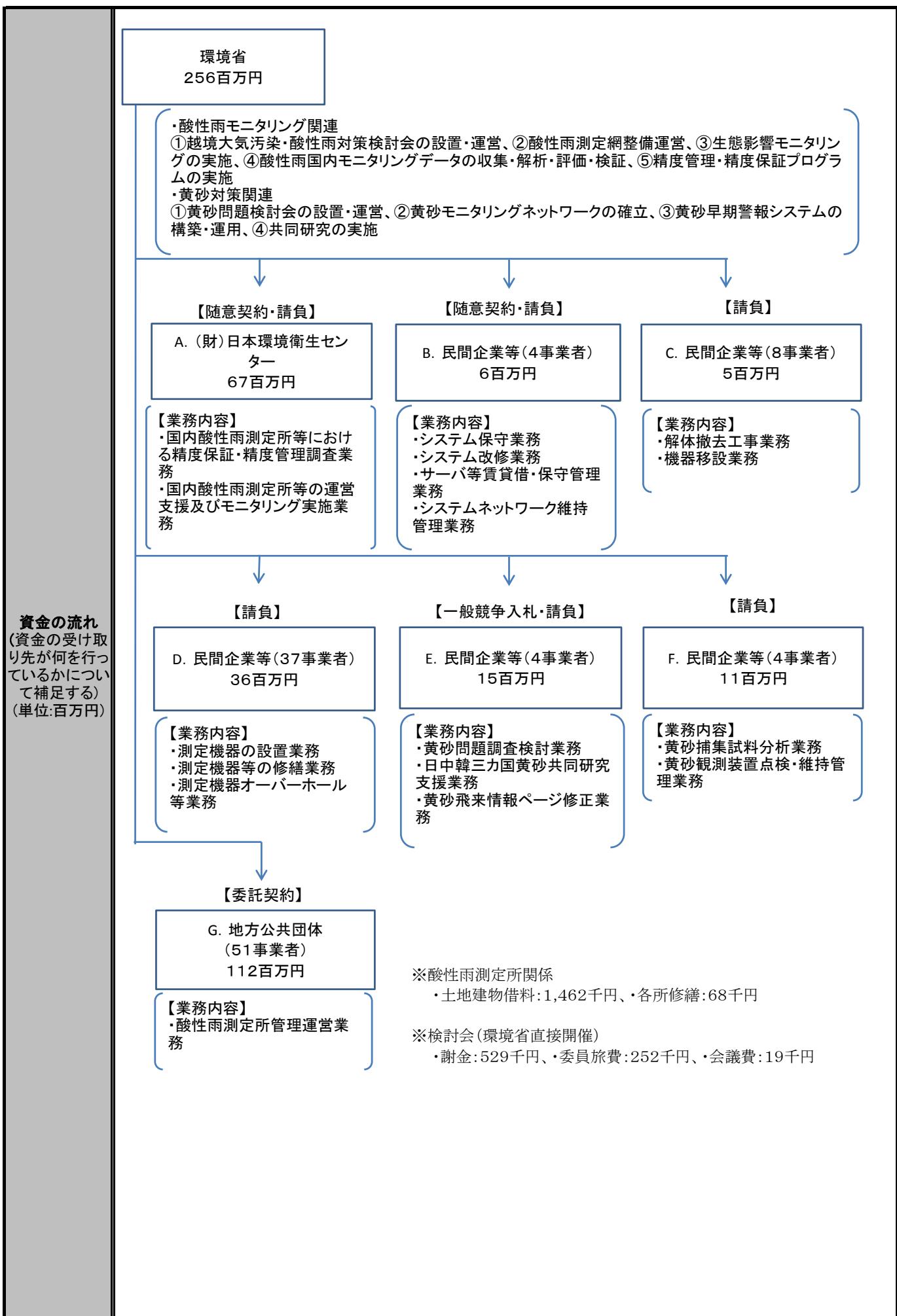


行政事業レビューシート (環境省)

予算事業名	越境大気汚染対策推進費		事業開始年度	平成14年度	作成責任者
担当部局庁	地球環境局		担当課室	環境保全対策課	課長代行 江口博行
会計区分	一般会計		上位政策	地球環境の保全	
根拠法令 (具体的な条項も記載)	-		関係する計画、通知等	越境大気汚染・酸性雨長期モニタリング計画	
事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	越境大気汚染・酸性雨モニタリング(大気、土壤植生、陸水)を継続的に実施することにより、酸性沈着量の時間的空間的变化や生態系への影響について定常的な監視を継続するとともに、影響の早期把握、原因物質の長距離輸送機構、長期トレンド等を把握するために必要な長期間のデータを収集蓄積し、越境大気汚染・酸性雨による環境影響の防止に寄与する。 また、我が国への黄砂飛来状況の評価・解析、日中韓三カ国での共同研究などにより、黄砂被害の影響緩和を図る。				
事業概要 (5行程度以内。別添可)	◆越境大気汚染・酸性雨モニタリング関連 ①越境大気汚染・酸性雨対策検討会の設置・運営、②酸性雨測定網整備運営、③生態影響モニタリングの実施、④酸性雨国内モニタリングデータの収集・解析・評価・検証、⑤精度管理・精度保証プログラムの実施 ◆黄砂対策関連 ①黄砂問題検討会の設置・運営、②黄砂モニタリングネットワークの確立、③黄砂早期警報システムの構築・運用、④共同研究の実施				
実施状況	・越境大気汚染・酸性雨モニタリングによって、精度管理・精度保証が行われたるデータ(大気モニタリング:27カ所、土壤・植生モニタリング:18カ所、陸水モニタリング:11カ所)を適切に取得し、検討会において解析・評価・検証を行っている。 ・黄砂対策関連では、これまでに国内5地点にライダー機器(黄砂と黄砂以外の粒子状物質を区別し、リアルタイムで黄砂を観測できる装置。)を設置するとともに、国内外の研究機関と連携し、黄砂モニタリングネットワーク(17地点、日本・韓国・中国・モンゴル)が整備されている。その結果、我が国に飛来する黄砂について、粒径分布や化学的性質等の知見が得られつつある。さらに、日中韓三カ国大臣会合での枠組みのもと、共同研究が平成21年より本格的に開始している。				
予算の状況 (単位:百万円)		19年度	20年度	21年度	22年度
	予算額(補正後)	259	271	289	288
	執行額	253	249	256	
	執行率	97%	92%	89%	
	総事業費(執行ベース)	253	249	256	
自己点検	支出先・使途の把握水準・状況	事業目的の実現及び効果発揮の観点から、適時、請負業者との打合せや連絡調整を行うとともに、環境省職員が検討会等に出席しており(黄砂共同研究は日中韓三カ国環境大臣の関与のもと推進)、使途把握及び事業成果は十分な水準となっている。 また、委託事業の適性な執行・実施を図るため、適時、委託先地方公共団体への説明会、連絡調整、調査結果ヒアリングを行っており、使途把握及び事業成果は十分な水準となっている。			
	見直しの余地	検討会における、モニタリング体制や調査内容等の検討を踏まえ、効率的かつ効果的なモニタリングを実施する。 越境大気汚染・酸性雨モニタリング関連では、事業内容を合理化・集約化し、外注の見直しを含む効率的なモニタリング等を実施する。 黄砂対策関連では、引き続き、競争性のある契約を実施するとともに、事業の進捗状況を隨時把握し、効率的な事業展開を図る。 また、クリーンアジア実現のための東アジア大気汚染防止戦略検討調査費及び酸性雨調査研究費との予算統合を目指す。			
化予 チ ー 監 ム の ・ 所 効 見 率					
補記					



費目・使途 （「資金の流れ」 においてプ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.(財)日本環境衛生センター			E.(社)海外環境協力センター		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	雑役務費	酸性雨モニタリング支援経費	67	雑役務費	黄砂問題調査検討経費	13
	計		67	計		13
	B.富士通エフ・アイ・ピー(株)			F.(株)島津テクノリサーチ		
費目・使途 （「資金の流れ」 においてプ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）	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	雑役務費	酸性雨測定網監視システム維持 管理経費	2.7	雑役務費	黄砂試料分析経費	9
	計		2.7	計		9
	C.(株)小笠原計器製作所			G.新潟県		
費目・使途 （「資金の流れ」 においてプ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）	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	雑役務費	廃止酸性雨測定所の測定機器移 設等経費	1	委託費	測定機器保守管理経費	13
				需用費	分析消耗品費等	4
				その他	旅費、賃金、通信運搬費	2
	計		1	計		19
	D.(株)小笠原計器製作所			H.		
費目・使途 （「資金の流れ」 においてプ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）	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	雑役務費	酸性雨測定機器オーバーホール 経費	15			
	計		15	計		0