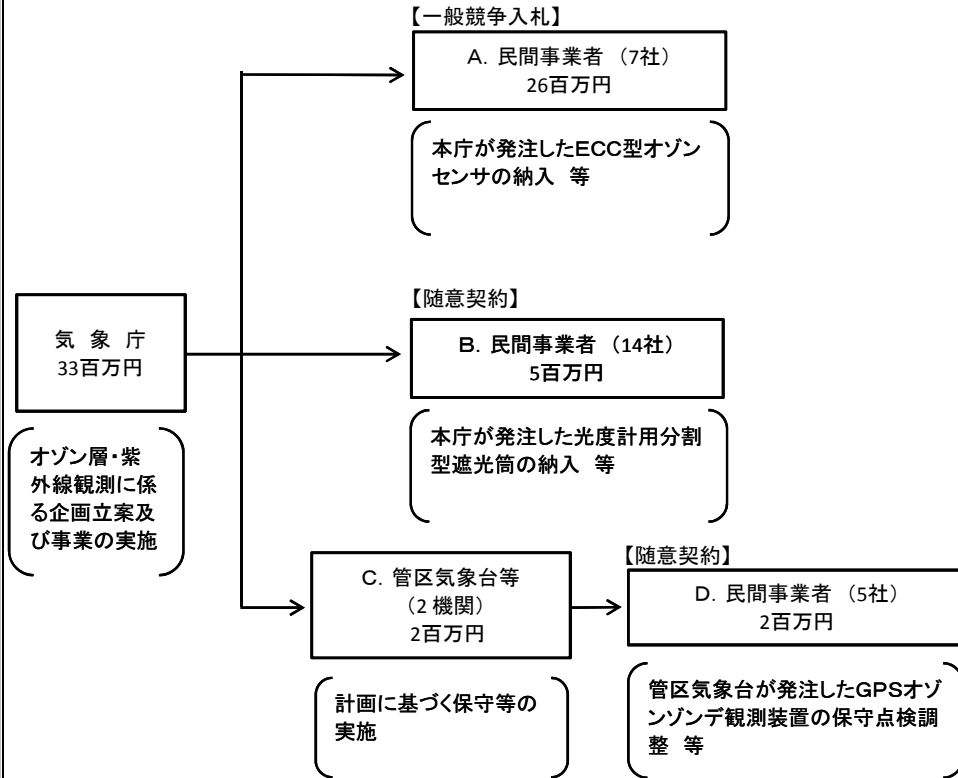


行政事業レビューシート (国土交通省)

予算事業名	オゾン層・紫外線観測		事業開始年度	昭和43年		作成責任者
担当部局庁	気象庁地球環境・海洋部		担当課室	環境気象管理官		環境気象管理官 山田 真吾
会計区分	一般会計		上位政策	自然災害による被害を軽減するため、気象情報等の提供及び観測・通信体制を充実する		
根拠法令 (具体的な条項も記載)	気象業務法(第3条、第11条 他) 特定物質の規制等によるオゾン層の保護に関する法律(第22条)		関係する計画、通知等	第3次環境基本計画(平成18年中央環境審議会策定)		
事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国内4地点でオゾンゾンデ観測およびオゾン分光光度計観測を実施するとともに、オゾン層の破壊に伴い増大すると予想される有害紫外線の観測を実施することにより、オゾン層および紫外線の状況を把握し、的確な情報を公表し、オゾン層保護対策の策定および推進に資する。					
事業概要 (5行程度以内。別添可)	札幌・つくば・那覇・南鳥島の国内4か所において、気球に吊りした測器を飛揚することによりオゾンの高度分布を知るオゾンゾンデ観測や、地上に到達する紫外線の強さをオゾン分光光度計によって測定して上空のオゾン全量を知るオゾン全量観測、地上に到達する有害紫外線の強さを波長ごとに観測する波長別紫外域日射観測などを実施している。					
実施状況	活動指標名	単位	H19年度	H20年度	H21年度	備考
	情報の発表回数 (紫外線観測・解析情報等)	回	5,136	5,122	5,122	ホームページによるUV-Index時別値などの提供
	刊行物発行回数 (オゾン層観測報告等)	回	3	3	3	
	1地点あたりの観測回数 (オゾン全量/オゾンゾンデ/紫外線)	回	1100/52/4500	1100/52/4500	1100/52/4500	
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)	26	33	33	33	31
	執行額	26	33	33		
	執行率	100.0%	100.0%	100.0%		
	総事業費(執行ベース)	—	—	—		
自己点検	支出先・用途の把握水準・状況	気象庁自らが行う契約等に基づき支出していることから支出先や用途については全て、明確に把握できている。また、支出に当たっては検査等を行い実施内容の確認を行っている。				
	見直しの余地	<p>・成層圏オゾン(オゾン層)は、地球規模のスケールをもって変化するものであり、オゾン層保護対策の策定および推進に資する的確な情報を公表するためには、世界的な枠組みの中で現在気象庁が行っているオゾンゾンデ観測、オゾン全量観測、波長別紫外域日射観測は必要不可欠である。</p> <p>・今後とも着実かつ適切に業務を遂行するとともに、調達の一層の競争性の確保など、効率的、効果的な予算執行に努める。</p> <p>(20年以上経過した事務事業の廃止を前提とする検証) 本事業は、「特定物質の規制等によるオゾン層の保護に関する法律」に基づきオゾン層観測を実施するとともに、オゾン層の破壊に伴い増大すると予想される有害紫外線の観測を行っていることから、引き続き、事業としては継続する必要があるが、業務の効率的な事業実施の観点から調達方法の改善等の見直しを行うこととする。</p>				
予算監視の効率化	【一部改善】 競争入札の拡大、スケールメリットを活かした一括購入の実施等調達方法の改善を図るべき。					
補記	<p>【予算科目】</p> <p>・233観測予報等業務費 (21年度予算額) (21年度決算見込額)</p> <p>・95自然災害による被害を軽減するための気象情報の充実に必要な経費</p> <p>・95191-2123-09 観測予報庁費 33百万円 33百万円</p>					

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. ダイレック株					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
消耗品費	ECC型オゾンセンサの購入	8			
計		8	計		
B. (有)ナカショウ					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
消耗品費	光度計用分割型遮光筒ほかの購入	1			
計		1	計		
C. 沖縄気象台					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費	GPSオゾンゾンデ観測装置の保守点検調整 等	1			
消耗品費	ヘリウムガスの購入 等	1			
計		2	計		
D. 明星電気株					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費	GPSオゾンゾンデ観測装置の保守点検調整	0.7			
計		0.7	計		

