

平成25年行政事業レビューシート (文部科学省)

事業名	独立行政法人国立科学博物館運営費交付金に必要な経費		担当部局庁	生涯学習政策局		作成責任者	社会教育課長 坪田 知広		
事業開始・終了(予定)年度	平成13年度～未定		担当課室	社会教育課					
会計区分	一般会計		政策・施策名	政策目標1 生涯学習社会の実現 施策目標1-2 生涯を通じた学習機会の拡大					
根拠法令 (具体的な条項も記載)	独立行政法人通則法第46条		関係する計画、通知等	生物多様性国家戦略(平成22年3月16日閣議決定) 科学技術基本計画(平成23年8月19日閣議決定)					
事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	自然史・科学技術史に関する中核的研究機関として、また国内の主導的な博物館として、地球や生命、科学技術に対する認識を深め、人々が生涯を通じて人類と自然、科学技術の望ましい関係について考える機会を提供する。								
事業概要 (5行程度以内。別添可)	(1)調査研究(自然史及び科学技術史に関する中核的研究機関として、体系的に収集・保管している標本資料等に基づく実証的な研究を実施) (2)標本資料の収集・保管(調査研究に裏付けられた標本資料をナショナルコレクションとして収集・保管し、内外の研究や展示等の利用に供するとともに、将来世代へ継承) (3)展示・学習支援活動(生涯を通じた国民の科学リテラシーの向上を図るため、博物館ならではの展示・学習支援活動により、調査研究及び標本資料の収集で得られた知的・物的資源を社会へ還元)の三つの活動を、標本資料と研究者を介して、一体不可分で実施								
実施方法	<input type="checkbox"/> 直接実施 <input type="checkbox"/> 委託・請負 <input type="checkbox"/> 補助 <input type="checkbox"/> 負担 <input type="checkbox"/> 交付 <input type="checkbox"/> 貸付 <input checked="" type="checkbox"/> その他								
予算額・執行額 (単位:百万円)	予算の状況	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度要求			
		当初予算	3,044	3,385	3,034	2,773	2,745		
		補正予算	—	—	△98	—	—		
		繰越し等	—	—	—	—	—		
	計	3,044	3,385	2,936	2,773	2,745			
	執行額	3,044	3,385	2,936	—	—			
執行率(%)	100.0%	100.0%	100.0%	—	—				
成果目標及び成果実績 (アウトカム)	成果指標		単位	22年度	23年度	24年度	目標値 (年度)		
	入館者数		成果実績	人	1,862,655 累計8,916,265	1,803,949 累計1,803,949	2,144,001 累計3,947,950	23～27年度の 5年間で650万人	
			達成度	%	148.6	27.8	60.7		
活動指標及び活動実績 (アウトプット)	活動指標		単位	22年度	23年度	24年度	25年度活動見込		
	登録標本資料増加数 (入館者数H23年～27年の5年間で650万人)		活動実績 (当初見込み)	点	89,956 累計542,090 (H18～H22の 5年間で20万点)	48,287 累計48,287 (H23～H27の 5年間で30万点)	64,601 累計112,888 (H23～H27の 5年間で30万点)	— (H23～H27の 5年間で30万点)	
			算出根拠	国立科学博物館においては、調査研究、標本資料の収集・保管、展示・学習支援活動を一体的に展開しているため、運営費交付金(3,034百万円)をそれぞれ、上記指標の入館者数(平成24年度:2,144,001人)、登録標本資料数(平成24年度末:4,140,592点)で除した。					
単位当たりコスト	・入館者一人当たり運営費交付金 (1,415円/人) ・登録標本資料1点当たり運営費交付金 (732円/点)								
平成25・26年度予算内訳	費目	25年度当初予算	26年度要求	主な増減理由					
	独立行政法人国立科学博物館運営費交付金	2,773.0百万円	2,744.5百万円						
	計	2,773.0百万円	2,744.5百万円						

事業所管部局による点検						
項目			評価	評価に関する説明		
国費投入の必要性	広く国民のニーズがあるか。国費を投入しなければ事業目的が達成できないのか。		○	当事業は独立行政法人通則法及び国立科学博物館法等に定められた、国民生活及び社会経済の安定等の公共上の見地から確実に実施されることが必要な事務及び事業である。また、円滑な事業の実施により適正な予算の執行が行われている。さらに、業務の運営に外部有識者を参加させた経営委員会、研究評価委員会を組織し、積極的に他者の意見・評価を傾聴する適切な組織運営が行われている。		
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。		○			
	明確な政策目的(成果目標)の達成手段として位置付けられ、優先度の高い事業となっているか。		○			
事業の効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。		○	支出先の選定は、業務の特殊性によるものを除き、一般競争入札により行っており、選定の妥当性や競争性を確保するとともに単位あたりコストの削減に努めている。また、「随意契約見直し計画」において競争性のある契約に移行することした契約案件については、全て競争性のある契約に移行している。		
	受益者との負担関係は妥当であるか。		○			
	単位当たりコストの水準は妥当か。		○			
	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。		○			
不用率が大きい場合、その理由は妥当か。(理由を右に記載)		—				
事業の有効性	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。		○	国立科学博物館法に基づき、自然史に関する科学その他の自然科学及びその応用に関する調査及び研究並びにこれらに関する資料の収集、保管及び公共への供覧等を行うことにより、自然科学及び社会教育の振興を図ることを目的として実施しており実効性の高い事業である。また各事業年度に係る業務の実績について評価委員会の評価を受けるなど適切な事業実施に努めている。		
	活動実績は見込みに見合ったものであるか。		○			
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。		○			
重複排除	類似の事業がある場合、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)		—			
	事業番号	類似事業名	所管府省・部局名			
点検結果	本事業により、国立科学博物館の目的である自然史に関する科学その他の自然科学及びその応用に関する調査及び研究並びにこれらに関する資料の収集、保管及び公共への供覧等を行うことにより、自然科学及び社会教育の振興が図られており、評価委員会の評価結果からも一定の成果が見て取れる。また、外部有識者を参加させた経営委員会や研究評価委員会の開催などにより業務運営の質的向上が図られている。なお、引き続き受託研究や寄付金等による外部資金を積極的に導入することで、より計画的な業務運営の推進を実施していく必要がある。					
外部有識者の所見						
外部有識者による点検対象外						
行政事業レビュー推進チームの所見						
事業内容の改善	<p>1. 事業評価の観点: 本事業は、独立行政法人国立科学博物館の運営に必要な経費を当該法人の自己収入との収支差により交付する事業であり、事業評価に当たっては、事業の効果的・効率的な実施及び契約・執行手続きの観点等から検証を行った。</p> <p>2. 所見: 中期計画に基づく効率化による経費の節減や受託研究や寄付金等による外部資金の獲得を図るなど、業務運営の改善に取り組んできたことは評価できるが、引き続き事業内容を精査し、業務の効率化を行うべきである。また、予算執行に当たっては、1者応札となっている案件が見受けられることから、競争参加条件等のより一層の見直しを図るなど、契約の競争性、公平性、透明性を確保すべきである。</p>					
所見を踏まえた改善点/概算要求における反映状況						
縮減	所見を踏まえ、自己収入の拡大や人件費、物件費の効率化などにより、平成26年度要求については、概算要求に▲87百万円を反映した。また、契約については規程、規則に基づき、監視委員会による検証も行っており、契約の競争性、公平性、透明性の確保に努めているところであり、引き続き契約の競争性等に努めていく。					
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	0043	平成23年	0065	平成24年	0067

文部科学省
2,936百万円
(交付金)

事業概要

- (1) 調査研究(自然史及び科学技術史に関する中核的研究機関として、体系的に収集・保管している標本資料等に基づく実証的な研究を実施)
- (2) 標本資料の収集・保管(調査研究に裏付けられた標本資料をナショナルコレクションとして収集・保管し、内外の研究や展示等の利用に供するとともに、将来世代へ継承)
- (3) 展示・学習支援活動(生涯を通じた国民の科学リテラシーの向上を図るため、博物館ならではの展示・学習支援活動により、調査研究及び標本資料の収集で得られた知的・物的資源を社会へ還元)の三つの活動を、標本資料と研究者を介して、一体不可分で実施

〔交付〕

(A)
(独)国立科学博物館
3,500百万円
(総事業費)

※国費投入額と総事業費との差額は、自己収入等である。

(B)
展示事業
892百万円

(C)
調査研究事業
1,554百万円

(D)
教育・普及事業
410百万円

(E)
法人共通
644百万円

事業概要

調査研究の成果と標本資料を活用し、上野本館、筑波実験植物園、附属自然教育園で展開する常設展の他、人々の興味や関心の高いテーマで特別展や企画展を実施する。

事業概要

地球と生命の歴史、科学技術の歴史など、自然史・科学技術史に関する調査研究を実施するとともに、研究によって価値付けられた標本資料を適切に保管し、将来へ継承する。

事業概要

調査研究の成果と標本資料を活用し、児童生徒から一般成人、教員等を対象に、講義や体験教室等多様な事業を、学会や企業と連携しつつ実施するとともに、学校との連携を図る事業や学習プログラムの開発・普及を推進する。

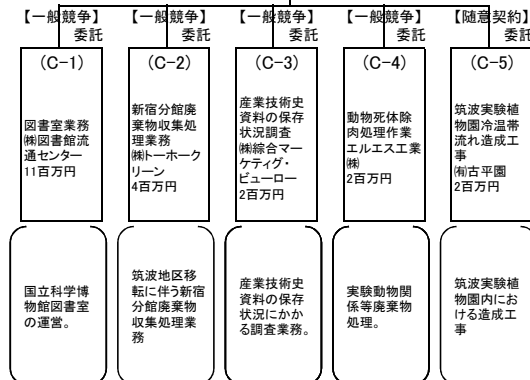
事業概要

運営管理部門にかかる経費。

(B)展示事業

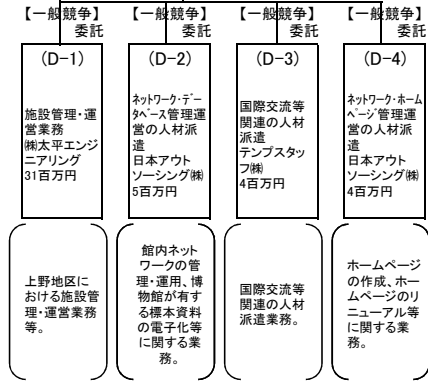


(C)調査研究事業



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)

(D)教育・普及事業



(E)法人共通



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)独立行政法人国立科学博物館			(E)法人共通		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
業務経費	修繕費、運搬費、保守整備費、賃借料、旅費、謝金等	1,291	業務経費	委託費、保守整備費、修繕費、消耗品費、通信費等	392
人件費	給与、賞与等	978	人件費	給与、賞与等	221
業務経費	委託費	562	資産購入	器具備品等	31
業務経費	水道光熱費	250			
業務経費	消耗品費	230			
資産購入	標本、器具備品、施設設備等	189			
計		3,500	計		644
(B)展示事業			(B-1)株式会社太平エンジニアリング		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
業務経費	運搬費、委託費、修繕費、水道光熱費、消耗品費等	734	役務	国立科学博物館施設管理・運營業務	157
人件費	給与、賞与等	64			
資産購入	標本等	94			
計		892	計		157
(C)調査研究事業			(B-2)ノムラテクノ株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
業務経費	運搬費、委託費、修繕費、水道光熱費、消耗品費等	918	役務	国立科学博物館展示維持管理業務	35
人件費	給与、賞与等	577			
資産購入	標本、器具備品等	59			
計		1,554	計		35
(D)教育・普及事業			(B-3)株式会社日比谷アメニス		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
業務経費	運搬費、委託費、修繕費、水道光熱費、消耗品費等	288	役務	国立科学博物館附属自然教育園首都高側支障樹木の伐採等作業	19
人件費	給与、賞与等	116			
資産購入	施設設備等	6			
計		410	計		19

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)

(B-4)株式会社学研教育出版			(B-8)中央宣伝企画株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	国立科学博物館発行雑誌企画編集等業務	19	役務	企画展「植物学者・牧野富太郎の足跡と今」 展示設計・制作等業務	7
計		19	計		7
(B-5)中央宣伝企画株式会社			(B-9)株式会社イノウエインダストリーズ		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	筑波実験植物園研修展示館常設展示物実 施設計及び施工業務	10	役務	企画展「縄文人展(仮称)」展示設計・制作等 業務	7
計		10	計		7
(B-6)株式会社丹青社			(B-10)セコム株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	国立科学博物館地球館日本の宇宙開発 コーナー展示改修業務	9	役務	国立科学博物館上野本館庁舎等機械警備 業務	7
計		9	計		7
(B-7)中央宣伝企画株式会社			(C-1)株式会社図書館流通センター		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	企画展「鳥類の多様性」展示制作等業務	8	役務	図書室業務	11
計		8	計		11

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)

(C-2)株式会社トーホークリーン			(D-1)株式会社太平エンジニアリング		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	国立科学博物館新宿分館廃棄物収集処理業務	4	役務	国立科学博物館の施設管理・運営業務	31
計		4	計		31
(C-3)株式会社総合マーケティング・ビューロー			(D-2)日本アウトソーシング株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	産業技術史資料の保存状況調査	2	役務	ネットワーク・DB管理運営の人材派遣	5
計		2	計		5
(C-4)エルエス工業株式会社			(D-3)日本アウトソーシング株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	平成24年度動物死体除肉処理作業	2	役務	ネットワーク・ホームページ管理運営の人材派遣	4
計		2	計		4
(C-5)有限会社古平園			(D-4)テンプスタッフ株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	筑波実験植物園冷温帯流れ造成工事	2	役務	国際交流等関連の人材派遣	4
計		2	計		4

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)

(E-1)株式会社太平エンジニアリング			(E-5)株式会社朝陽会		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	国立科学博物館の施設管理・運營業務	16	役務	第11期事業年度財務諸表に関する広告(官報掲載)	2
計		16	計		2
(E-2)テンブスタッフ株式会社			(E-6)高橋興業株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	財務課労働者派遣契約	6	役務	国立科学博物館筑波地区清掃業務	2
計		6	計		2
(E-3)有限責任監査法人トーマツ			(E-7)セコム株式会社		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	平成23年度会計監査契約	6	役務	国立科学博物館新宿分館庁舎機械警備業務	2
計		6	計		2
(E-4)富士通株式会社			(E-8)株式会社裕生		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
役務	財務会計システムデータ移行等作業費	4	役務	国立科学博物館附属自然教育園庁舎等清掃業務	1
計		4	計		1

支出先上位10者リスト

B. 展示事業

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	株式会社太平エンジニアリング	国立科学博物館本館における施設管理・運營業務	157		
2	ノムラテクノ株式会社	国立科学博物館本館における展示維持管理業務	35		
3	株式会社日比谷アメニス	附属教育自然園における支障樹木の伐採等作業	19		
4	株式会社学研教育出版	国立科学博物館が発行する雑誌の制作に必要な企画立案、デザイン、製本等	19		
5	中央宣伝企画株式会社	筑波実験植物園研修展示館常設展示物実施設計及び施工業務	10		
6	株式会社丹青社	国立科学博物館地球館日本の宇宙開発コーナー展示改修業務	9		
7	中央宣伝企画株式会社	企画展「鳥類の多様性」展示制作等業務	8		
8	中央宣伝企画株式会社	企画展「植物学者・牧野富太郎の足跡と今」展示設計・制作等業務	7		
9	株式会社イノウエインダストリーズ	企画展「縄文人展(仮称)」展示設計・制作等業務	7		
10	セコム株式会社	国立科学博物館上野本館庁舎等機械警備業務	7		

C. 調査研究事業

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	株式会社図書館流通センター	国立科学博物館図書室の運営	11		
2	株式会社トーホークリーン	国立科学博物館新宿分館廃棄物収集処理業務	4		
3	株式会社総合マーケティング・ピュアロー	産業技術史資料の保存状況調査	2		
4	エルエス工業株式会社	平成24年度動物死体除肉処理作業	2		
5	有限会社古平園	筑波実験植物園冷温帯流れ造成工事	2		

D. 教育・普及事業

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	株式会社太平エンジニアリング	国立科学博物館本館における施設管理・運營業務	31		
2	日本アウトソーシング株式会社	ネットワーク・DB管理運営の人材派遣	5		
3	日本アウトソーシング株式会社	ネットワーク・ホームページ管理運営の人材派遣	4		
4	テンプスタッフ株式会社	国際交流等関連の人材派遣業務	4		

E. 法人共通

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	株式会社太平エンジニアリング	国立科学博物館本館における施設管理・運營業務	16		
2	テンプスタッフ株式会社	経理関係の伝票作成等	6		
3	有限責任監査法人トーマツ	第11期事業年度の会計監査業務	6		
4	富士通株式会社	財務会計システムデータ移行等作業費	4		
5	株式会社朝陽会	第11期事業年度財務諸表に関する公告(官報掲載)	2		
6	高橋興業株式会社	国立科学博物館筑波地区清掃業務	2		
7	セコム株式会社	国立科学博物館新宿分館庁舎機械警備業務	2		
8	株式会社裕生	国立科学博物館附属自然教育園庁舎等清掃業務	1		