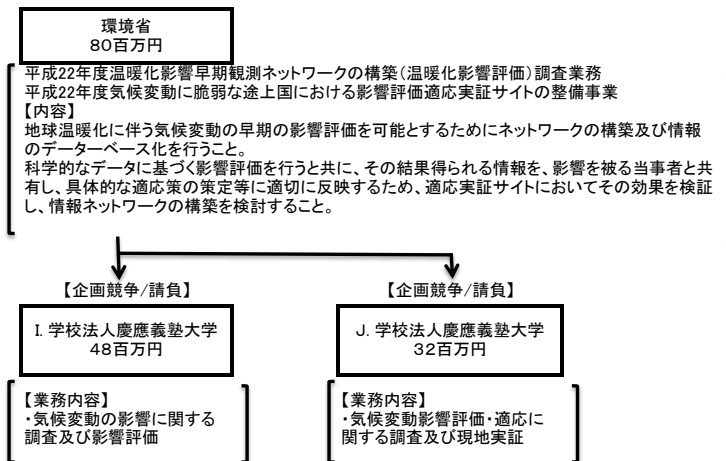
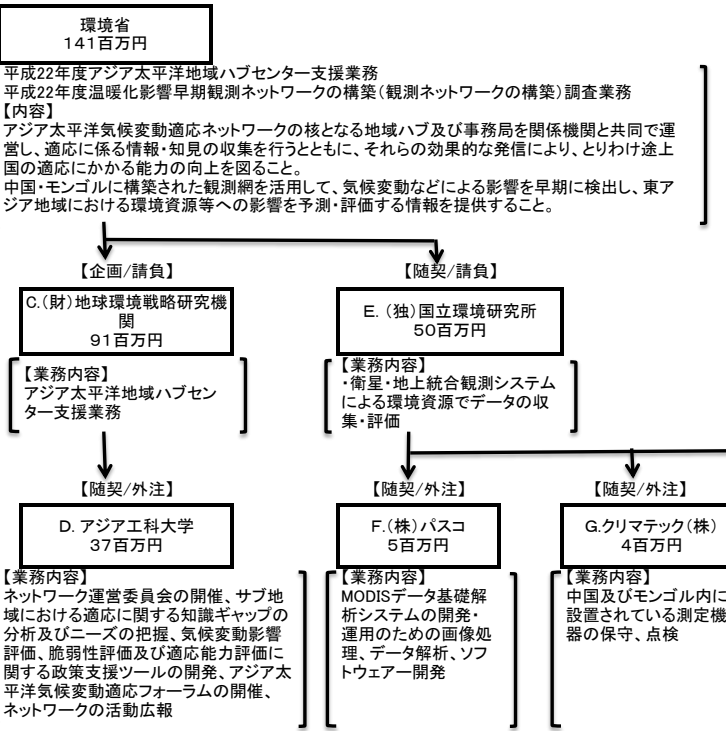
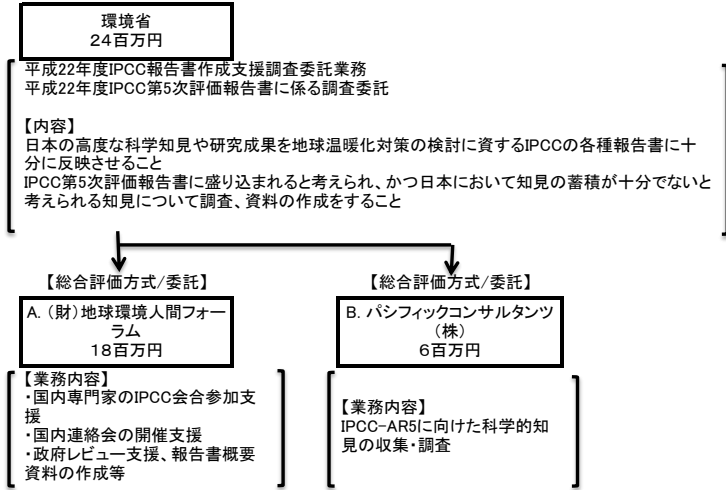


行政事業レビューシート (環境省)

事業名	気候変動影響評価・適応推進事業等		担当部署	地球環境局	作成責任者		
事業開始・終了(予定)年度	平成16年度・(終了予定なし)		担当課室	総務課研究調査室	室長 松澤 裕		
会計区分	一般会計		施策名	9-3 環境問題に関する調査・研究・技術開発			
根拠法令(具体的な条項も記載)	-		関係する計画、通知等	京都議定書目標達成計画			
事業の目的(目指す姿を簡潔に、3行程度以内)	気候変動影響のモニタリング、評価を関係府省・機関や東アジア地域各国関係機関と連携して総合的に実施し、気候変動影響モニタリング・評価ネットワークの構築を行い、国内外における気候変動影響に関する影響の評価、適応策策定支援を推進する。また気候変動に関する政府間パネル(IPCC)の各種会合へ専門家を派遣、情報を収集することにより、IPCCの評価報告書に対する我が国研究者の知的貢献を推進する。						
事業概要(5行程度以内。別添可)	<ul style="list-style-type: none"> ・気候変動影響・適応に関する情報収集・評価・対策事業(H21年度～平成22年度) →我が国における温暖化の状況とその影響及び今後の予測について定期的に評価するとともに、関係府省の協力も得つつ、我が国における適応の基本的考え方や各主体間の役割をとりまとめる。 ・アジア太平洋地域における気候変動適応の推進を目的とした国際ネットワークであるAPANの活動をとおり、同地域における適応に係る情報・知識の共有を通じた途上国の支援を行う。 ・これまでに構築した気候変動影響モニタリング・評価ネットワーク(H18年度～H22年度)を活用し、東アジアの脆弱な途上国において影響評価・適応効果の現地実証を行う。 →気候変動影響のモニタリング・評価を、関係府省・機関、東アジア地域各国の研究機関と連携して総合的に実施し、気候変動影響モニタリング・評価ネットワークを構築する。 ・IPCC報告書作成支援調査費(H8年度～) →各種IPCC報告書の執筆者会合や専門家会合、IPCC総会等へ我が国の専門家を派遣し、各分野における我が国の科学的知見をインプットする等、IPCCの各種報告書作成への貢献等を行う。 						
実施方法	<input type="checkbox"/> 直接実施 <input checked="" type="checkbox"/> 業務委託等 <input type="checkbox"/> 補助 <input type="checkbox"/> 貸付 <input type="checkbox"/> その他						
予算額・執行額(単位:百万円)	予算の状況	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度要求	
		当初予算	223	215	346	422	315
		補正予算	-	-	-	-	-
		繰越し等	-	-	-	-	-
		計	223	215	346	422	315
		執行額	217	207	321	-	-
執行率(%)	97%	96%	93%	-	-		
成果目標及び成果実績(アウトカム)	成果指標	単位	20年度	21年度	22年度	目標値(年度)	
	気候変動影響評価・適応に関する知見のとりまとめ、ネットワークの構築、IPCC報告書作成支援といった成果を定量的に評価することは困難。	成果実績	-	-	-	-	
活動指標及び活動実績(アウトプット)	活動指標	単位	20年度	21年度	22年度	23年度活動見込	
	気候変動影響評価・適応に関する知見のとりまとめ、ネットワークの構築、IPCC報告書作成支援といった実績を定量的に評価することは困難。	活動実績(当初見込み)	-	-	-	-	
単位当たりコスト	(円/)	算出根拠	単位当たりのコストを算出することは困難				
平成23・24年度予算内訳	費目	23年度当初予算	24年度要求	主な増減理由			
	公害調査費	284	190	事業内容の見直しを行ったため。			
	公害調査等委託費	138	125				
計	422	315					

事業所管部局による点検			
	評価	項目	特記事項
目的 の 状 況 ・ 予 算	○	広く国民のニーズがあり、優先度が高い事業であるか。	
	○	国が実施すべき事業であるか。地方自治体、民間等に委ねるべき事業ではないか。	
	-	不用率が大きい場合は、その理由を把握しているか。	
資金 の 流 れ 、 費 目 ・ 使 途	○	支出先の選定は妥当か。競争性が確保されているか。	
	-	単位あたりコストの削減に努めているか。その水準は妥当か。	
	○	受益者との負担関係は妥当であるか。	
	○	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。	
活 動 実 績 、 成 果 実 績	○	他の手段と比較して実効性の高い手段となっているか。	
	○	適切な成果目標を立て、その達成度は着実に向上しているか。	
	○	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	
	-	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となっているか	
	○	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	
点 検 結 果	<p>本事業でとりまとめたモニタリングや気候変動の影響評価、適応に関する知見(賢い適応、STOP THE 温暖化、統合レポート、適応指針)は、行政機関に知見を提供するだけでなく、広く一般への普及啓発にも役立っている。また、APANの活動は、2009年よりバンコクに本拠を置き、アジア開発銀行、ストックホルム環境研究所(SEI)、UNEPと共同で運営する体制を立ち上げ、アジア太平洋の5つのサブ地域での各国の適応実施の取組を支援する体制を構築した。モニタリング及びそれに基づく影響評価・適応策は国内外において必要不可欠であり、今後ますますの知見の蓄積、行政機関の支援が求められるところ、引き続き実施していく。</p>		
予算監視・効率化チームの所見			
一 部 改 善		長期にわたり実施している事業等については、事業内容を重点化したり、過去の実績等を分析し、既存の知見を活かすことにより、予算額を節減すべき。	
上記の予算監視・効率化チームの所見を踏まえた改善点(概算要求における反映状況等)			
縮減 現地調査回数や検討会開催数等を見直し、必要最低限の予算となるよう、概算要求額を減額。			
補記 (過去に事業仕分け・公開プロセス等の対象となっている場合はその結果も記載)			

※平成22年度実績を記入



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)

環境省
51百万円

平成22年度地球温暖化分野の各種モニタリング実施計画策定等に関する調査委託
平成22年度IPCC第2作業部会執筆者会合等支援業務

【内容】
観測実施計画の作成や計画実施状況の取りまとめ作業、関連情報の収集・分析等の地球温暖化観測推進事業に係る調整等を行う。
地球温暖化観測に必要な基盤技術の開発等を行うこと。

【随契/委託】

K. (独) 国立環境研究所
37百万円

【業務内容】
・地球観測連携拠点事務局の運営
・気候変動影響統計の整備

【一般競争/委託】

L. (株) コンベンションリンケージ
14百万円

【業務内容】
・IPCC第2作業部会執筆者会合等の開催支援

環境省
25百万円

平成22年度気候変動適応指針作成等支援業務
平成22年度気候変動適応指針普及啓発等支援業務

【内容】
「気候変動適応指針」原案を作成すること。
自治体及び関係府省及び途上国を中心とした諸外国での適応策推進を支援すること。

【企画/請負】

M. パシフィックコンサルタンツ(株)
13百万円

【業務内容】
・気候変動適応指針原案の作成

【総合評価/委託】

N. パシフィックコンサルタンツ(株)
12百万円

【業務内容】
・気候変動適応指針英語版、資料集、リーフレット作成
・報告書印刷
・気候変動適応の方向性HP作成

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。費目と使途
 の双方で実情が
 分かるように
 記載)

A. (財)地球環境人間フォーラム			J.学校法人慶応義塾大学		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
人件費	総括技師、主任研究員、研究員、専門調査員	10	人件費	特別研究教員	7
旅費	外国旅費、国内旅費、	4	旅費	国内旅費、海外旅費	2
その他	印刷製本費、翻訳代、謝金、一般管理費、消費税	4	消耗品費	データ、衛星情報	12
			賃金	2名	1
			借料及損料	会議レンタル料	3
			雑役務費		1
			その他	諸謝金、印刷製本費、一般管理費等	6
計		18	計		32
B. パシフィックコンサルタンツ(株)			K.(独)国立環境研究所		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
人件費	主任研究員、研究員、研究員補	4	人件費	高度専門員、高度技能専門員	22
旅費	国内旅費、海外旅費	1	旅費	外国旅費、国内旅費、委員等旅費	3
その他	謝金、印刷製本費、一般管理費、消費税	1	借料及損料	会場費、レンタカー	1
			賃金		4
			その他	謝金、印刷製本費、消耗品、雑役務費、消費税、一般管理費	7
計		6	計		37
C.(財)地球環境戦略研究機関			L.(株)コンベンションリンケージ		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
人件費	11名分	36	人件費		1
旅費	国内旅費、海外旅費	6	借料及損料	会場費	10
外注費	アジア工科大学	37	その他	印刷製本費、通信運搬費、消耗品、雑役務費、一般管理費、消費税	3
その他	印刷製本費、一般管理費等	12			
計		91	計		14
D.アジア工科大学			M. パシフィックコンサルタンツ(株)		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費		37	雑役務費	詳細な費目について提出されず	13
計		37	計		13
E.(独)国立環境研究所			N. パシフィックコンサルタンツ(株)		
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
人件費	ポスドクフェロー等	7	人件費	上席研究員、主任研究員、研究員、研究補	8
旅費	外国旅費	2	雑役務費	パンフレットデザイン、和文英訳校正費、英文校正費	1
消耗品費	生態観測システム用消耗品及びデータ購入	16	その他	旅費、謝金、一般管理費、消費税	3
賃金	アシスタントスタッフ等	6			
その他	雑役務費、一般管理費、消費税	8			
外注費	日本スーパーマップ(株)、(株)パスコ、クリマテック(株)※端数の関係で下記と合わず	11			
計		50	計		12
F.(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		5			
計		5	計		0
G. クリマテック(株)					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費		4			
計		4	計		0
H. 日本スーパーマップ(株)					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
雑役務費		3			
計		3	計		0
I.学校法人慶応義塾大学					
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
旅費	国内旅費、海外旅費	1			
諸謝金	講演謝金、研究協力謝金	1			
消耗品費	データ、ソフトウェア	37			
雑役務費	翻訳等	1			
その他	通信運搬費、一般管理費、消費税等	8			
計		48	計		

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	(財)地球環境人間フォーラム	・国内専門家のIPCC会合参加支援 ・国内連絡会の開催支援 ・政府レビュー支援、報告書概要資料の作成等	18	1	99%

B.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	パシフィックコンサルタンツ(株)	IPCC-AR5に向けた科学的知見の収集・調査	6	1	96%

C.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	(財)地球環境戦略研究機関	アジア太平洋地域ハブセンター支援業務	91	1	99%

D.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	アジア工科大学	ネットワーク運営委員会の開催、サブ地域における適応に関する知識ギャップの分析及びニーズの把握、気候変動影響評価、脆弱性評価及び適応能力評価に関する政策支援ツールの開発、アジア太平洋気候変動適応フォーラムの開催、ネットワークの活動広報	37	随意契約	—

E.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	(独)国立環境研究所	衛星・地上統合観測システムによる環境資源でデータの収集・評価	50	随意契約	—

F.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	(株)パスコ	MODISデータ基礎解析システムの開発・運用のための画像処理、データ解析、ソフトウェア開発	5	随意契約	—

G.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	クリマテック(株)	中国及びモンゴル内に設置されている測定機器の保守、点検	4	随意契約	—

H.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	日本スーパーマップ(株)	衛星—地上ネットワークを更正するシステム機器の維持管理	3	随意契約	—

I.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	学校法人慶應義塾大学	気候変動の影響に関する調査及び影響評価	48	1	97%

J.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	学校法人慶應義塾大学	気候変動影響評価・適応に関する調査及び現地実証	32	1	90%

K.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	(独)国立環境研究所	・地球観測連携拠点事務局の運営 ・気候変動影響統計の整備	37	随意契約	—

L.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	(株)コンベンションリンクージ	IPCC第2作業部会執筆者会合等の開催支援	14	4	53%

M.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	パシフィックコンサルタンツ(株)	気候変動適応指針原案の作成	13	4	99%

N.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	パシフィックコンサルタンツ(株)	・気候変動適応指針英語版、資料集、リーフレット作成 ・報告書印刷 ・気候変動適応の方向性HP作成	12	1	94%