

電源特会の広報事業等について

平成 17 年 4 月
資源エネルギー庁

1. 電源特会の広報事業について、不正な執行等は認められなかったが、①予算参考書上の見積もりと現実の執行の乖離、②IT 関連等の情報提供事業でのオーバースペック・高額単価の可能性、③多年度にわたる契約先の固定化、といった問題も見受けられた。

このため、中川経済産業大臣から、以下の「5つの改善策」を事務方に指示した。

①電源特会の広報予算総額の圧縮

②予算参考書上の見積もりと実態との乖離の是正

③企画競争など競争原理の全面導入

④外注比率の適正化

⑤スペック、対価の妥当性等に関する有識者からなるアドバイザリーチームへの照会手続きの整備

2. 今後、これらの指示を受けて、早急に「改善策」を講じるとともに、広報事業の効率的・効果的实施に向け、所要の見直し等を行ってまいり所存。

予算(予算参考書の積算)と実績(確定額)の比較
(平成15年度 原子力なんでも相談室)

委託先:(財)社会経済生産性本部

(項)電源立地対策費
(目)電源立地推進対策費
(目細)電源立地推進調整等委託費
(テーマ)Ⅱ 全国広報事業
〔2〕原子力発電全国調整等委託費
2. 原子力なんでも相談室

平成15年度電源立地推進調整事業(多面的全国広報)のうち
原子力なんでも相談室

予算(予算参考書の積算)	
(1)なんでも相談室活動費	80,602,000
①人件費	27,666,000
A. 主任研究員 200人日×@50,000円×0.98	
B. 研究員 1,030人日×@17,700円×0.98	
②事務室借料	21,600,000
150㎡×12ヶ月×@12,000円	
③機器リース	19,367,000
一式 12ヶ月 @1,613,916円	
④QA資料作成費	5,000,000
一式 @5,000,000円	
⑤電話代	2,400,000
12ヶ月×@200,000円	
⑥回答作成費	100,000
200人日×@500円×1種	
⑦臨時備役費	4,469,000
840人日×@5,320円	
(2)資料収集費	11,370,000
①一般書籍	
100冊×@5,000円	
②講演会等参加費	
10回×@50,000円	
③情報収集	
一式 @10,370,000円	
(3)資料送付	1,200,000
12ヶ月×@100,000円	
(4)出張説明旅費	6,200,000
100人日×@62,000円	
(5)外部研修費	4,000,000
4式×@1,000,000円	

実績(確定額)	
①～⑥の合計	56,163,548
①人件費(998.5人日)	42,461,400
998.5人日×@42,525円(平均)	
②機器リース	1,166,823
・Q&Aデータベース用サーバ1台	
・パソコン2台	
・FAX1台(インクフィルム代含む)	
③回答実績集作成・配布	2,636,300
・印刷費、発送等作業 【外注先】A	2,635,500円
・その他	800円
④電話代	1,433,225
電話3回線(フリーダイヤル使用)	
⑤回答作成謝金	357,000
・(財)医療情報システム開発センター(放射線関係)	
・(社)日本原子力学会(放射線以外の専門的な質問)	
⑥臨時備役費	8,108,800
364.5人日×@21,000円(平均)	7,654,500円
通勤交通費	454,300円
⑦資料収集費	21,638,930
・原子力情報データベース購読料、米国・欧州原子力情報サービス購読料、原子力PA速報サービス購読料、 ニュークレオニクスウィーク日本語版購読料、他	
⑧資料送付代	38,194

(6) 運営検討会費	520,000
① 委員謝金 5人×4回×@20,300円×0.98	
② 会場借料 3時間×4回×@5,000円	
③ 通信費 5人×4回×@100円	
④ 会議費 15人×4回×@1,000円	
(7) 諸経費 [(1)～(6)]×10%以内	10,389,000
(8) 消費税 [(1)～(7)]×5%	5,714,000
合 計	119,995,000

⑨ Q & A データベース追加・改訂等		6,929,155
・ホームページ掲載画面データの作成作業 【外注先】B	6,929,155円	
⑩ 質問等対応管理システムの改善		2,888,500
・プログラム作成等作業 【外注先】C	2,887,500円	
・その他	1,000円	
⑪ 世論調査		19,174,050
・アンケート調査票の配布・回収 【外注先】D	13,623,535円	
・アンケート集計及び分析資料の作成作業 【外注先】E	4,986,135円	
・調査票及び報告書の印刷 【外注先】F	399,000円	
・その他	165,380円	
⑫ 諸経費(一般管理費)		12,972,360
⑬ 消費税(人件費と一般管理費のみ、事業費は税込み)		2,771,691
合 計		122,576,428

予算(予算参考書)と実績(確定額)の比較
(平成16年度 原子力なんでも相談室)

委託先:(財)社会経済生産性本部

(項)電源立地対策費
(目)電源立地推進対策費
(目細)電源立地推進調整等委託費
(テーマ)Ⅱ 全国広報事業
〔2〕原子力発電全国調整等委託費
2. 原子力なんでも相談室

平成16年度電源立地推進調整事業(多面的全国広報)のうち
原子力なんでも相談室

予算(予算参考書の積算)	
(1)なんでも相談室活動費	82,321,000
①人件費	27,370,000
A. 主任研究員 200人日×@49,000円×0.9893	
B. 研究員 1,030人日×@17,346円×0.9893	
②事務室借料	21,600,000
150㎡×12ヶ月×@12,000円	
③機器リース	19,367,000
一式 12ヶ月 @1,613,916円	
④QA資料作成費	5,000,000
一式 @5,000,000円	
⑤電話代	2,400,000
12ヶ月×@200,000円	
⑥回答作成費	200,000
400人日×@500×1種	
⑦臨時備役費	6,384,000
1200人日×@5,320円	
(2)資料収集費	12,370,000
①一般書籍	
200冊×@5,000円	
②講演会等参加費	
20回×@50,000円	
③情報収集	
一式 @10,370,000円	
(3)資料送付	1,200,000
12ヶ月×@100,000円	
(4)出張説明旅費	12,400,000
200人日×@62,000円	
(5)外部研修費	8,000,000
8式×@1,000,000円	

実績(確定額)	
①～⑥の合計	56,691,256
①人件費(1,023人日)	43,126,158
1,023人日×@42,157円(平均)	
②機器リース	1,108,724
・Q&Aデータベース用サーバ1台	
・パソコン2台	
・FAX1台(インクフィルム代)	
③回答実績集作成・配布	2,289,000
・印刷費、発送等作業 【外注先】A	2,289,000円
④電話代	1,232,454
電話2回線(フリーコール使用)、(6月までは3回線)	
⑤回答作成謝金	231,000
・(財)医療情報システム開発センター(放射線関係)	
・(社)日本原子力学会(放射線以外の専門的な質問)	
⑥臨時備役費	8,703,920
387.5人日×@21,000円(平均)	8,136,450円
通勤交通費	567,470円
⑦資料収集費	23,357,158
・原子力情報データベース購読料、米国・欧州原子力情報サービス購読料、原子力PA速報サービス購読料、 ニュークレオニクスウィーク日本語版購読料、他	
⑧資料送付代	24,785

(6)運営検討会費	556,000
①委員謝金 5人×4回×@19,894円×0.9893	
②会場借料 4時間×4回×@5,000円	
③通信費 5人×4回×@100円	
④会議費 20人×4回×@1,000円	
(7)諸経費 [(1)～(6)]×10%以内	11,684,000
(8)消費税 [(1)～(7)]×5%	6,427,000
合 計	134,958,000

⑨Q&A データベース追加・改訂等		7,037,598
・ホームページ掲載画面の構成の見直し作業 【外注先】B	2,678,445円	
・ホームページ掲載画面データの作成作業 【外注先】C	4,349,153円	
・その他	10,000円	
⑩質問等対応管理システムの改善		3,150,000
・プログラム作成等作業 【外注先】D	3,150,000円	
⑪世論調査		18,573,685
・アンケート調査票の配布・回収 【外注先】E	13,613,685円	
・アンケート集計及び分析資料の作成作業 【外注先】F	4,347,000円	
・調査票及び報告書の印刷 【外注先】G	399,000円	
・その他	214,000円	
⑫諸経費(一般管理費)		12,938,508
⑬消費税(人件費と一般管理費のみ、事業費は税込み)		2,803,200
合 計		124,576,190

予算(予算参考書の積算)と実績(確定額)の比較
(平成15年度 原子力情報提供ネットワークシステム整備事業) 委託先:(財)社会経済生産性本部

(項)電源立地対策費
 (目)電源立地推進対策費
 (目細)電源立地推進調整等委託費
 (テーマ)Ⅱ 全国広報事業
 [2]原子力発電全国調整等委託費
 7. 原子力情報提供ネットワークシステム整備事業

平成15年度電源立地推進調整事業(多面的全国広報)のうち
 原子力情報提供ネットワークシステム整備事業

予算(予算参考書の積算)	
(1)インターネット広報事業	61,766,000
①人件費 (甲)	20,841,000
A. 主任エンジニア 350人日 @48,608円 0.98	
B. エンジニア補助 250人日 @17,012円 0.98	
②評価検討会費	359,000
A. 委員謝金 10人 2回 @15,400円 0.98	
B. 会場借料 3時間 2回 @5,000円	
C. 通信費 7人 @100円	
D. 会議費 20人 @1,000円	
③個別システム等運営費	23,466,000
A. 検索システム運用	10,178,000
a. 人件費	
主任研究員 40人日 @60,500円 0.98	
研究員A 34人日 @50,600円 0.98	
b. 事業費	
イ 電算機及び関連機器借料 12ヶ月 @500,000円	
ロ 運転保守費 12ヶ月 @10,000円	
B. メール配信システム運用	6,092,000
a. 人件費 (乙)	(2,372,000)
主任研究員 40人日 @60,500円 0.98	
b. 事業費 (α)	(3,720,000)
イ 電算機及び関連機器借料 12ヶ月 @300,000円	
ロ 運転保守費 12ヶ月 @10,000円	
C. データベースネットワーク調査	7,196,000
a. 人件費	
研究員B 30人日 @41,100円 0.98	
システムエンジニア 80人日 @70,000円 0.98	
b. 報告書作成費 50部 @10,000円	
④機器等運営費 (β)	17,100,000
A. 機器リース費 ワークステーション 12ヶ月 @200,000円	
B. 機器保守費 ワークステーション 12ヶ月 @200,000円	
C. 機器据付調整費 ワークステーション 1式 @1,500,000円	
D. プロバイダ回線使用料 12月 @900,000円	

実績(確定額)	
①人件費	43,309,374
1191.5人日 × @36,349(平均)	
②企画審査会議費	67,940
③個別システム等運営費	
・ホームページ検索システムの運用・保守 【外注先】A	8,200,000円 8,200,000
(上記「①人件費(B. 研究員)」の内数)	
(下記「④機器等運営費」の内数)	
対応する予算参考書の積算は、(α)、(β)、(γ)の合計額 37,920,000円。	
④機器等運営費	22,086,368
・「原子力のページ」用サーバー等のリース 1,800,916円	
・「原子力のページ」用サーバーの保守 【外注先】B 630,252円	
・「原子力情報ナビ」用サーバーのリース・運用・保 【外注先】C 19,635,000円	
・その他 20,200円	

(2)原子力ポータルサイト広報事業	234,988,000
①人件費 (丙)	6,468,000
A. 主任研究員 60人日 @50,000円 0.98	
B. 研究員 120人日 @30,000円 0.98	
②ホームページ連絡協議会	2,700,000
A. 委員等謝金 10人 10回 @20,000円 0.98	
B. 会議費 20人 10回 @2,000円	
C. 会場費 10回 @34,000円	
③制作費	153,280,000
A. 企画費 8,280,000円	
B. 初期設定費 3,000,000円	
C. コンテンツ作成費 95,000,000円	
D. システム設計費 47,000,000円	
④機器等運営費 (γ)	17,100,000
A. 機器リース費 ワークステーション 12ヶ月 @200,000円	
B. 機器保守費 ワークステーション 12ヶ月 @200,000円	
C. 機器据付調整費 ワークステーション 1式 @1,500,000円	
D. プロバイダ回線使用料 12月 @900,000円	
⑤維持管理費 (丁)	55,440,000
A. 情報更新	
a. 主任研究員 200人日 @50,000円 0.98	
b. 研究員 600人日 @30,000円 0.98	
B. QA対応	
a. 主任研究員 200人日 @50,000円	
b. 研究員 600人日 @30,000円	
(3)諸経費 [(1)+(2)]×10%	29,675,000
(4)消費税 [(1)+(2)+(3)]×5%	16,321,000
合 計	342,750,000

(上記「①人件費」の内数、(1)インターネット広報事業と一体的に実施)		
⑤制作費		71,154,775
・バーチャル3D原子力発電所の制作	【外注先】D	31,500,000円
・バーチャル3D原子力発電所の制作 (BWR格納容器内見学コース)	【外注先】E	6,300,000円
・バーチャル3D原子力発電所の制作 (PWR格納容器内見学コース)	【外注先】F	19,950,000円
・基礎知識解説書:「調べる」の動画化	【外注先】G	8,400,000円
・アクセス集計プログラムの作成	【外注先】H	4,622,000円
・不正書込禁止プログラムの作成	【外注先】I	301,875円
・収入印紙代※		80,900円
(上記「④機器等運営費」の内数、(1)インターネット広報事業と一体的に実施)		
⑥維持管理費(情報更新関係) 各種既存コンテンツの情報データ更新に伴う一部修正や項目の追加を実施		48,228,800
・「イベント情報」、「最新情報」の更新	【外注先】J	6,651,250円
・「原子力の専門用語集」の修正、項目追加	【外注先】K	11,184,600円
・基礎知識解説書:「調べる」の修正・項目追加	【外注先】L	2,381,496円
・「原子力なんでも相談室」の回答集の修正・項目追加	【外注先】M	1,223,775円
・「放射線・その多様な世界」の更新	【外注先】N	15,750,000円
・「原子力オピニオン」の更新		
a. HTML化、印刷、発送等	【外注先】O	5,313,909円
b. その他		1,623,420円
・原子力関連サイト調査	【外注先】P	3,706,400円
・リンクチェック	【外注先】Q	393,950円
⑦諸経費(一般管理費)		12,992,813
⑧消費税(人件費と一般管理費のみ、事業費は税込み)		2,815,109
合 計		208,855,179

予算(予算参考書の積算)と実績(確定額)の比較
(平成16年度 原子力情報提供ネットワークシステム整備事業) 委託先:(財)社会経済生産性本部

(項)電源立地対策費
 (目)電源立地推進対策費
 (目細)電源立地推進調整等委託費
 (テーマ)Ⅱ 全国広報事業
 [2]原子力発電全国調整等委託費
 7. 原子力情報提供ネットワークシステム整備事業

平成16年度電源立地推進調整事業(多面的全国広報)のうち
 原子力情報提供ネットワークシステム整備事業

予算(予算参考書の積算)	
(1)インターネット広報事業	65,960,000
①人件費 (甲)	20,617,000
A. 主任エンジニア 350人日 @47,636円 0.9893	
B. エンジニア補助 250人日 @16,672円 0.9893	
②評価検討会費	419,000
A. 委員謝金 10人 2回 @15,092円 0.9893	
B. 会場借料 4時間 2回 @5,000円	
C. 通信費 10人 2回 @1,000円	
D. 会議費 30人 2回 @1,000円	
③個別システム等運営費	27,824,000
A. 検索システム運用	10,134,000
a. 人件費	
主任研究員 40人日 @59,290円 0.9893	
研究員A 34人日 @49,588円 0.9893	
b. 事業費	
イ 電算機及び関連機器借料 12ヶ月 @500,000円	
ロ 運転保守費 12ヶ月 @10,000円	
B. メール配信システム運用 (乙)	6,066,000 (2,346,000)
a. 人件費	
主任研究員 40人日 @59,290円 0.9893	
b. 事業費 (α)	(3,720,000)
イ 電算機及び関連機器借料 12ヶ月 @300,000円	
ロ 運転保守費 12ヶ月 @10,000円	
C. データベースネットワーク調査	11,624,000
a. 人件費	
研究員B 30人日 @40,278円 0.9893	
システムエンジニア 80人日 @68,600円 0.9893	
b. 報告書作成費 500部 @10,000円	
④機器等運営費 (β)	17,100,000
A. 機器リース費 ワークステーション 12ヶ月 @200,000円	
B. 機器保守費 ワークステーション 12ヶ月 @200,000円	
C. 機器据付調整費 ワークステーション 1式 @1,500,000円	
D. プロバイダ回線使用料 12月 @900,000円	

実績(確定額)	
①人件費	34,523,932
1,002.7人日 × @34,431円(平均)	
②企画審査会議費	45,000
③個別システム等運営費	
・ホームページ検索システムの運用・保守 【外注先】A	8,200,000円 8,200,000
(上記「①人件費(B. 研究員)」の内数)	
(下記「④機器等運営費」の内数)	
④機器等運営費	29,813,851
・「原子力のページ」用サーバー等のリース	1,586,449円
・「原子力のページ」用サーバーの保守 【外注先】B	630,252円
・「原子力情報ナビ」用サーバーのリース・運用・保守等 【外注先】C	15,120,000円
・「原子力のページ」「原子力情報ナビ」のホームページ ネットワーク構成変更 【外注先】D	8,840,000円
・原子力のページデータベースソフトウェアセキュリティ強化 【外注先】E	3,617,150円
・その他	20,000円

対応する予算参考書の積算は(甲)、(乙)、(丙)の合計額29,362,000円及び(丁)の一部。

対応する予算参考書の積算は、(α)、(β)、(γ)の合計額37,920,000円。

(2)原子力ポータルサイト広報事業	240,759,000
①人件費 (丙)	6,399,000
A. 主任研究員 60人日 @49,000円 0.9893	
B. 研究員 120人日 @29,400円 0.9893	
②ホームページ連絡協議会	2,879,000
A. 委員等謝金 10人 10回 @20,000円 0.9893	
B. 会議費 30人 10回 @2,000円	
C. 会場費 10回 @34,000円	
③制作費	159,535,000
A. 企画費 8,535,000円	
B. 初期設定費 3,000,000円	
C. コンテンツ作成費 100,000,000円	
D. システム設計費 48,000,000円	
④機器等運営費 (γ)	17,100,000
A. 機器リース費 ワークステーション 12ヶ月 @200,000円	
B. 機器保守費 ワークステーション 12ヶ月 @200,000円	
C. 機器据付調整費 ワークステーション 1式 @1,500,000円	
D. プロバイダ回線使用料 12月 @900,000円	
⑤維持管理費 (丁)	54,846,000
A. 情報更新	
a. 主任研究員 200人日 @49,000円 0.9893	
b. 研究員 600人日 @29,400円 0.9893	
B. QA対応	
a. 主任研究員 200人日 @50,000円 0.9893	
b. 研究員 600人日 @30,000円 0.9893	
(3)諸経費 [(1)+(2)]×10%	30,666,000
(4)消費税 [(1)+(2)+(3)]×5%	16,869,000
合 計	354,254,000

(上記「①人件費」の内数、(1)インターネット広報事業と一体的に実施)	
⑤制作費	13,774,080
・原子力のページのリニューアル 【外注先】F 10,500,000円	
・基礎知識解説書:「調べる」の動画化 【外注先】G 3,212,790円	
・収入印紙代※ 61,280円	
(上記「④機器等運営費」の内数、(1)インターネット広報事業と一体的に実施)	
⑥維持管理費(情報更新関係)	31,460,682
各種既存コンテンツの情報データ更新に伴う一部修正や項目の追加を実施	
・「イベント情報」、「最新情報」の更新 【外注先】H 6,551,920円	
・基礎知識解説書:「調べる」の修正・項目追加 【外注先】I 1,518,878円	
・「原子力なんでも相談室」の回答集の修正・項目追加 【外注先】J 841,050円	
・「放射線・その多様な世界」の更新 【外注先】K 12,600,000円	
・「原子力オピニオン」の更新	
a. HTML化、印刷、発送等 【外注先】L 6,126,857円	
b. その他 1,615,977円	
・原子力関連サイト調査&リンクチェック 【外注先】M 2,206,000円	
⑦諸経費(一般管理費)	10,357,180
⑧消費税(人件費と一般管理費のみ、事業費は税込み)	2,244,056
合 計	130,418,781