

(3) 優先順位付けの対象施策(原子力関係)に関する平成18年度見積もりについて

総合科学技術会議による優先順位付けの対象施策(原子力関係)に関する平成18年度概算要求額は、以下のとおり。

参考に、独立行政法人等の主要業務に対する見解の対象施策をNo.13以降に示す。

単位：百万円

No.	優先順位 ()内は 17年度	事 項	所 管	平成18年度 概算要求額	平成17年度 予 算 額
1	A (S)	ITER 計画(建設段階)の推進	文部科学省	2,768	2,546
2	B (-)	原子力システム研究開発事業	文部科学省	12,524	12,145
3	B (B)	原子力試験研究費	文部科学省	1,439	1,463
4	C (B)	革新的原子力システム技術開発委託費	文部科学省	2,980	4,232
5	A (A)	全炉心混合酸化物燃料原子炉施設技術開発費補助金	経済産業省	4,000	3,980
6	A (A)	遠心法ウラン濃縮事業推進費補助金	経済産業省	3,060	1,409
7	B (B)	革新的実用原子力技術開発費補助金	経済産業省	2,183	2,183
8	C (-)	原子力発電所クイックメンテナンス技術研究開発	経済産業省	515	0
9	A (A)	地層処分技術調査等委託費	経済産業省	3,386	3,682
10	A (B)	本格的利用期に適した大型放射光施設(SPring-8)の運営体制の構築	文部科学省	7,340	7,567
11	A (A)	大強度陽子加速器計画の推進(ニュートリノ実験施設、物質・生命科学実験施設関連)	文部科学省	24,536	20,620
12	B (A)	大強度陽子加速器計画の推進(ニュートリノ実験施設、物質・生命科学実験施設関連以外)	文部科学省	6,486	4,447
13	- (B)	JT-60の運転・整備	文部科学省	1,703	1,776
14	- (A)	FBR サイクル実用化戦略調査研究	文部科学省	501	2,954
15	- (S)	高速増殖原型炉「もんじゅ」	文部科学省	22,512	12,562
16	- (B)	高速実験炉「常陽」	文部科学省	2,921	3,815
17	- (C)	プルトニウム燃料製造技術開発	文部科学省	3,016	3,393
18	- (B)	再処理技術開発	文部科学省	5,050	5,259
19	- (-)	ガラス固化技術開発施設	文部科学省	1,712	1,591
20	- (C)	新型転換炉「ふげん」の廃止措置に関する研究開発	文部科学省	4,862	6,103
21	- (C)	ウラン濃縮施設関連廃止措置に関する研究開発	文部科学省	1,500	1,992
22	- (A)	高レベル放射性廃棄物処分研究開発	文部科学省	9,379	8,335
23	- (B)	高温工学試験研究	文部科学省	1,627	2,010
24	- (A)	安全研究	文部科学省	1,937	1,936
25	- (-)	R I ビームファクトリー計画の推進	独立行政法人 理化学研究所 (所管：文部科学省)	2,021	5,081
26	- (-)	大型ヘリカル装置(LHD)による核融合科学研究の推進(核融合科学研究所)	大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 (所管：文部科学省)	5,180	5,180
27	- (-)	重粒子線がん治療試験研究の推進	独立行政法人 放射線医学総合研究所 (所管：文部科学省)	5,809	5,186
28	- (-)	分子イメージング研究	独立行政法人 放射線医学総合研究所 (所管：文部科学省)	1,859	1,280