

(3) 優先順位付けの対象施策（原子力関係）に関する平成17年度見積りについて

優先順位付けの対象施策（原子力関係）に関する平成17年度概算要求額は、以下のとおり。

単位：百万円

No	優先順位 ( )内は16年度	事 項	所 管	平成17年度 概算要求額 <sup>*1</sup>	平成16年度 予 算 額
1	B (A)	JT-60の運転・整備	文部科学省	2,571 〔上半期 1,033〕	2,686
2	S (S)	ITER計画（ITER建設段階）の推進	文部科学省	3,960	2,693
3	B (B)	高速実験炉「常陽」	文部科学省	3,899 〔上半期 1,208〕	3,055
4	S (S)	高速増殖原型炉「もんじゅ」	文部科学省	12,573 〔上半期 7,236〕	10,818
5	A (A)	FBRイクル実用化戦略調査研究	文部科学省	2,954 〔上半期 2,279〕	3,394
6	B (B)	東海再処理施設	文部科学省	5,259 〔上半期 3,080〕	5,578
7	A (A)	高レベル放射性廃棄物処分研究開発	文部科学省	8,368 〔上半期 3,685〕	8,360
8	C (B)	プルトニウム燃料製造施設	文部科学省	3,555 〔上半期 1,775〕	4,264
9	B (B)	革新的原子力システム技術開発委託費	文部科学省	15,723	8,102
10	C (C)	新型転換炉原型炉「ふげん」	文部科学省	6,103 〔上半期 3,783〕	6,832
11	C (C)	ウラン濃縮施設関連廃止措置研究開発	文部科学省	1,887 〔上半期 1,115〕	2,183
12	B (A)	高温工学試験研究	文部科学省	2,066 〔上半期 816〕	5,093
13	A (B)	安全性研究	文部科学省	1,973 〔上半期 749〕	2,802
14	B (-)	原子力試験研究費	文部科学省	1,612	1,698
15	A (-)	電源利用技術開発等委託費のうち、計量標準 基盤技術研究	経済産業省	1,000	700
16	C (-)	軽水炉効率向上等技術開発費補助金	経済産業省	300	0
17	A (A)	遠心法ウラン濃縮事業推進費補助金	経済産業省	1,438	1,435
18	A (A)	地層処分技術調査等委託費	経済産業省	3,757	3,512
19	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	2,425
20	B (B)	革新的実用原子力技術開発費補助金	経済産業省	2,250	2,467
21	B (A)	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	12,227	11,427
22	A (A/C) 2	大強度陽子加速器計画の推進	文部科学省	26,332	19,362
23	- (-)	RI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)	5,158	4,704
24	- (-)	大型ヘリカル装置による核融合科学研究の推進	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
25	- (-)	重粒子線がん治療研究	独立行政法人 放射線医学総合研究所 (所管：文部科学省)	5,381	5,328
25	- (-)	分子イメージング	独立行政法人 放射線医学総合研究所 (所管：文部科学省)	1,138	0

\*1：17年度下半期より独立行政法人に移行するものは( )内に上半期分を提示

\*2：16年度において第1期計画分がA評価、第2期計画前倒し分がC評価