

(6)優先順位付けの対象施策(原子力関係)に関する平成 16 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 16 年度概算要求額は、次のとおり。

(単位:百万円)

| No | 優先順位 (内は15年度) | 事 項 | 所 管 | 平成16年度 概算要求額 | 平成15年度 予 算 額 |
|----|--------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 1 | A (B) | 高温工学試験研究 | 文部科学省 | 3,899 | 3,264 |
| 2 | A (B) | JT - 60の運転・整備 | 文部科学省 | 2,700 | 2,854 |
| 3 | S (-) | ITER 計画(ITER 建設段階)の推進 | 文部科学省 | 8,588 | 550 |
| 4 | B (B) | 高速実験炉「常陽」 | 文部科学省 | 3,304 | 3,585 |
| 5 | S (S) | 高速増殖原型炉「もんじゅ」 | 文部科学省 | 10,984 | 12,243 |
| 6 | A (A) | FBRサイクル開発戦略調査研究 | 文部科学省 | 3,478 | 3,429 |
| 7 | B (B) | 東海再処理施設 | 文部科学省 | 5,587 | 5,375 |
| 8 | A (A) | 高レベル放射性廃棄物処分研究開発 | 文部科学省 | 8,558 | 8,076 |
| 9 | B (B) | プルトニウム燃料製造施設 | 文部科学省 | 4,369 | 4,252 |
| 10 | B (A) | 安全性研究 | 文部科学省 | 5,191 | 5,107 |
| 11 | C (-) | 核燃料サイクルシステム技術開発等委託費 | 文部科学省 | 1,758 | 1,273 |
| 12 | B (-) | 革新的原子炉技術開発 | 文部科学省 | 3,854 | 2,821 |
| 13 | C (C) | 新型転換炉原型炉「ふげん」 | 文部科学省 | 7,551 | 5,517 |
| 14 | C (C) | ウラン濃縮技術開発 | 文部科学省 | 2,188 | 2,265 |
| 15 | A (-) | 遠心法ウラン濃縮事業推進費補助金 | 経済産業省 | 1,464 | 1,382 |
| 16 | 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 | 2,500 | 1,601 |
| 17 | B (-) | 革新的実用原子力技術開発費補助金 | 経済産業省 | 2,652 | 2,299 |
| 18 | A (-) | 地層処分技術調査等委託費 | 経済産業省 | 3,584 | 3,567 |
| 19 | A (A) | 大強度陽子加速器計画の推進(第1期計画分) | 文部科学省 | 20,528 | 16,447 |
| | C (-) | 大強度陽子加速器計画の推進(第2期計画前倒し分) | | | - |
| 20 | A (A) | 本格利用期における大型放射光施設 SPring-8 の共用の促進 | 文部科学省 | 12,471 | 11,242 |
| 21 | - (A) | 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) | 4,688 | 5,229 |
| 22 | - (-) | 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) | 5,975 | 5,621 |
| 23 | - (-) | 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) | 6,472 | 4,970 |
| 24 | - (-) | 小型加速器開発特別プロジェクト | 独立行政法人放射線医学総合 研究所(所管:文部科学省) | 1,040 | 0 |
| 25 | - (-) | HiCER(高精度遺伝子発現プロフィール)プロジェクト | 独立行政法人放射線医学総合 研究所(所管:文部科学省) | 828 | 0 |