

平成12年度核融合関係予算政府原案について

(単位：百万円)

区分		事項	平成11年度 予算額	平成12年度 政府原案	備考
科学技術庁	日本原子力研究所	I T E R関連経費	3,073	3,719	・工学設計活動 建設等準備協議への参加等
		J T - 6 0 運転費等	10,232	9,176	・ I T E R 物理実験（閉じ込め 性能の向上とトカマクプラズ マの定常化の実現）
		その他核融合研究	3,503	2,375	・ 炉工学研究開発及びプラズマ 物理研究
		小 計	16,809	15,270	対前年度 -1,539 (9.2%減)
	国立試験研究機関	金属材料技術研究所	34	34	・ 超伝導材料の安定性評価 低放射化材料研究開発
		電子技術総合研究所	315	273	・ 核融合反応（ピンチ方式） レーザードライバーの開発 超電導マグネットの開発
		名古屋工業技術研究所	9	9	・ 材料損傷の測定技術開発
		小 計	358	316	対前年度 -42(11.8%減)
	内局	小 計	25	27	対前年度 2 (9.7%増)
		合 計	17,192	15,613	対前年度 -1,578 (9.2%減)
文部省	核融合科学研究所	核融合科学研究所	9,708	9,757	・ 大型ヘリカル装置による研究
		大阪大学レーザー核融合 研究センター	880	885	・ レーザー方式による研究
		九州大学応用力学研究所	512	517	・ 超伝導トカマク実験装置によ る研究
		筑波大学プラズマ研究 センター	342	342	・ ミラー方式による研究
		その他	709	705	・ その他の大学における基礎研 究
		合 計	12,152	12,205	対前年度 + 53 (0.4%増)
総 計			29,344	27,819	対前年度-1,525 (5.2%減)