

平成10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9年度 予 算 額	平成10年度 政 府 原 案	備 考
科 学 技 術 庁	日 本 原 子 力 研 究 所	ITER関連経費	4,602	3,782	・工学設計活動 建設等準備協議への参加等
		JT-60運転費等	10,349	10,349	・ITER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	4,016	3,720	・炉工学研究開発及びプラズマ 物理研究
		小 計	18,967	17,851	対前年度 -1,116 (5.9%減)
	国 立 試 験 研 究 機 関	金属材料技術研究所	45	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	308	321	・核融合反応（ピンチ方式） レーザードライバの開発 超電導マグネットの開発
		名古屋工業技術研究所	10	10	・材料損傷の測定技術開発
		小 計	363	365	対前年度 +2 (0.4%増)
	内 局	小 計	26	26	対前年度 0 (増減なし)
		合 計	19,356	18,241	対前年度 -1,114 (5.8%減)
文 部 省		核融合科学研究所	15,127	9,614	・大型ヘリカル装置の本格運転 開始
		大阪大学レーザー核融 合研究センター	1,023	878	・レーザー方式による研究
		筑波大学プラズマ研究 センター	402	342	・ミラー方式による研究
		その他	1,573	1,240	・超伝導トカマク等による研究
		合 計	18,126	12,074	対前年度 -6,051 (33.4%減)
総 計			37,481	30,316	対前年度 -7,165 (19.1%減)