

## 平成10年度核融合関係予算概算要求について

(単位：百万円)

区分	事項	平成9年度 予算額	平成10年度 概算要求額	備考	
科学技術庁	日本原子力研究所	I T E R関連経費	4, 6 0 2	3, 8 9 0	・ 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	1 0, 3 4 9	1 0, 3 6 8	・ 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	4, 0 1 6	3, 7 5 6	・ 炉工学研究開発及びプラズマ物理研究
		小 計	1 8, 9 6 7	1 8, 0 1 4	対前年度 -953 (5.0%減)
	国立試験研究機関	金属材料技術研究所	4 5	3 4	・ 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	3 0 8	3 2 1	・ 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	1 0	1 0	・ 材料損傷の測定技術開発
		小 計	3 6 3	3 6 5	対前年度 +2 (0.4%増)
	内局	小 計	2 6	2 6	対前年度 0 (増減なし)
	合 計		1 9, 3 5 6	1 8, 4 0 4	対前年度 -951 (4.9%減)
文部省	核融合科学研究所	1 5, 1 2 7	9, 8 5 1	・ 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, 0 2 3	8 7 8	・ 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	4 0 2	3 4 2	・ ミラー方式による研究	
	その他	1, 5 7 3	1, 2 4 0	・ 超伝導トカマク等による研究	
	合 計	1 8, 1 2 6	1 2, 2 7 5	対前年度 -5,850 (32.3%減)	
総 計		3 7, 4 8 1	3 0, 6 8 0	対前年度 -6,802 (18.1%減)	