

プラズマ・核融合学会誌

第 70 卷 第 9 号

1994年 9 月

講 座	高周波電磁場を用いた炉心プラズマ制御 II 1. トカマクの定常運転-2 プロファイル制御への応用	曄道 恭	925
講 座	超伝導技術 II 3. 超伝導マグネット技術	塚本修巳	933
レビュー論文	Fundamental Stellarator MHD Theory	V.D. Pustovitov	943
研究論文	長パルス大電力ジャイロトロン用電源の制御と保護 恒岡まさき, 藤田秀男, 永島 孝, 奈良秀隆, 石橋正幸, 原田和彦		992
	Calculation of Radiation Wave Expanded in Series of Circular Waveguide Mode Functions 伊藤保之, 菅原 亨		1003
研究グループ紹介	新潟大学理学部石田研究室		1011
内 外 情 報	【国際会議報告】 第11回制御核融合装置におけるプラズマ表面相互作用に関する国際会議 Fusion Forum '94会議		1013
	【学会会合案内】 「放電プラズマシミュレーション」シンポジウム／第15回炭素材料学会基礎講習会／ 「プラズマ中のカオス現象」研究会／「RFP-CTにおける新概念と応用」研究会／ 第12回プラズマプロセッシング研究会		1017
	【人事公募】		1020
本 会 記 事	第12回年会(於福岡工業大学, 1995年 3 月21-23日)について／第 3 回論文賞候補者の 募集について／専門委員会の公募について／第 7 回専門講習会開催のお知らせ		1020
Plasma & Fusion Calendar (新規分)			1025
新着文献リスト	核融合科学研究所		1026
用 語 解 説	バルーニング方程式／アドヴァンスト核融合		1032