

プラズマ・核融合学会誌

第 69 卷 第 4 号

1993年 4 月

サ ロ ン	核融合と環境	山地憲治	305
展 望	超長パルストカマク型核融合炉概念設計研究の背景	井上信幸, 小川雄一	313
解 説	一般相対論的磁気流体力学	富松 彰	320
講 座	プラズマ生成 4 2. プラズマ生成の基礎 2.3 誘導放電(トカマク放電)	嶋田隆一	329
	2.4 高周波・マイクロ波放電	八坂保能, 板谷良平	336
研 究 論 文	MIMD 型並列プログラミングのネットワークコンピューティング への応用	井門俊治, 長谷部浩樹	343
	Characteristics of Disruptive Plasma Current Decay in the HT-2 Tokamak 阿部充志, 竹内一浩, 大塚道夫		352
研 究 グ ル ー プ 紹 介	中部大学工学部池沢研究室	365
会 社 紹 介	株式会社日立製作所	367
内 外 情 報	「大型装置計測のためのミリ波・サブミリ波技術の開発」 ワークショップ報告	間瀬 淳	372
	第17回赤外とミリ波に関する国際会議報告	間瀬 淳	375
	核融合科学研究所における新スーパーコンピュータシステムについて	佐藤哲也	380
	日本学術会議だより No. 28		381
	材料電磁プロセッシング部会シンポジウムのご案内		383
本 会 記 事	第10回秋季講演会の開催について		384
	第32回プラズマ若手グループ夏の学校のご案内		386
Plasma & Fusion Calendar			388
新 着 文 献 リ ス ト	核融合科学研究所	394
用 語 解 説 20	制動放射, 航跡場加速		398