

# プラズマ・核融合学会誌

第78巻第1号

2002年1月

## Rapid Communications

	A Concept of Quasi-Equilibrium, Recirculating Bunch Compressor for Heavy Ion Fusion .....	菊池崇志, 中島充夫, 堀岡一彦	1
	Oxygen Plasma Interactions with Molybdenum : Formation of Volatile Molybdenum Oxides .....	佐分利 禎, 村田裕俊, 鈴木達也, 藤井靖彦, 木内 清	3
解 説	ヘリコン波による高密度プラズマ生成の最近の話題 .....	篠原俊二郎	5
	熱電変換研究と核融合 .....	山口作太郎	19
	Tsallis の非加法的統計力学と純電子プラズマ .....	阿部純義	36
研究論文	楕円型電極による静電型エネルギー分析器 .....	西野信博, 中本洋造	45
レビュー論文	Wall Recycling on the Superconducting Tokamak TRIAM-1M ..... 坂本瑞樹, 伊藤智之, 中村一男, 関子秀樹, 花田和明 上瀧恵里子, 長谷川 真, PAN Yudong, 川崎昌二, 中島寿年		52
研究開発ノート	大規模シミュレーションに要求される画像解析システム ..... 鈴木喜雄, 岸本泰明, NEXTグループ		59
研究グループ紹介	東京工業大学・原子炉工学研究所 嶋田・飯尾研究室 .....		70
内外情報	.....		72
	国際トカマク物理活動 (ITPA : International Tokamak Physics Activity) について		74
Plasma & Fusion Calendar	.....		74
本会記事	.....		77
	第18回年会報告/学会賞候補者の募集/会費払い込みのお願い/投稿規程/掲載料・別刷り料 一覧/投稿票		
新着文献リスト	.....	核融合科学研究所	92

【複写をされる方に】本誌に掲載された著作物を複写する場合は、著作権者から複写権の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。  
学術著作権協会

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-11 乃木坂ビル Tel 03-3475-5618 Fax 03-3475-5619

ただし、アメリカ合衆国における複写については、下記へ。

Copyright Clearance Center, Inc. (CCC)

(222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923, USA Tel (978) 750-8400; Fax (978) 750-4744)