

# プラズマ・核融合学会誌

## 第 69 卷 第 2 号

1993年 2月

追 悼	宇尾光治先生を偲んで .....	飯吉厚夫	95
講 座	プラズマ生成 2		
	1 プラズマ生成総論		
	1.1 自然界のプラズマ .....	大澤幸治	97
	1.2 プラズマ生成の基礎 .....	佐藤照幸	102
研究論文	大型ヘリカル装置の超伝導コイル保護用直流大電流転流回路の開発 ..... 棚橋秀伍, 佐藤 徹, 稲葉次紀 森本茂行, 北川史郎, 山田修一, 山本純也, 本島 修		111
	Gaseous Silicon Plasma Generated by a Low-Temperature Tokamak Discharge .....	平松健司, 高村秀一, 大野哲靖	121
研究グループ紹介	.....	理化学研究所プラズマ物理研究室	129
会社紹介	.....	日本高周波株式会社	132
内外情報	「第14回自由電子レーザー国際会議」神戸で開催される ...	三間 罔 興	134
	IAEA Technical Committee Meeting (TCM) on "Research Using Small Tokamaks" 報告 .....	小川雄一	137
	次期装置の高熱流束機器およびプラズマ表面相互作用 .....	日野友明, 山科俊郎	140
	第4回国際土岐コンファレンス報告 .....	藤堂 泰	147
	ITER/EDA だより(1) .....		149
	前理事中井貞雄教授 ドイツ「マックスプランク学術賞」受賞 .....		151
会員の声	句読点について .....	石井成行	152
本会記事	第10回年会プログラムと案内 .....		153
	本学会創立10周年記念行事のご案内 .....		170
	第1回論文賞受賞論文決定 .....		171
Plasma & Fusion Calendar	.....		172
新着文献リスト	.....	核融合科学研究所文献資料室	177
用語解説18	サイクロトロン減衰, 回転変換, ボーム拡散 .....		187