

# プラズマ・核融合学会誌

第72巻第3号

1996年3月

解説	極低アスペクト比トカマク, ULART の魅力 ..... 山田 雅章	205
	レーザーによる荷電粒子ビームの冷却 —最近の話題から— ..... 岸本 泰明, KOGA James	218
講座	熱プラズマの物理・化学過程とその応用Ⅲ 3. 直流熱プラズマとその材料プロセスへの応用 ..... 福政 修	236
講座	中性子工学VI 7. トピックスとまとめ ..... 池田裕二郎, 高橋 亮人	243
研究論文	スフェロマック合体過程の MHD シミュレーション ..... 渡邊智彦, 佐藤哲也 Parallelization of Gyrokinetic Particle Code and its Application to Internal Kink Mode Simulation ..... 林 隆也, 渡邊國彦	249
	..... 内藤 裕志, 園田 拓也 Band Rejection Filter for Measurement of Electron Cyclotron Emission during Electron Cyclotron Heating ..... 徳田 伸二, DECYK Viktor K.	259
	..... 岩瀬 誠, 大久保邦三 久保 伸, 出射 浩	270
研究グループ紹介	福井大学工学部プラズマ研究室	279
内外情報	【会合案内】国際ワークショップ「量子エネルギー・システムにおける界面効果」(IEQES-96) / 第8回原子炉熱流動国際会議(NURETH-8) / 第32回宇宙空間科学コスパー総会 ..... 281 【人事公募】 ..... 281	281
本会記事	【会議報告】第1回核融合エネルギー連合講演会 ..... 283 第44回理事会議事録 / 会員異動 / 「負イオン」特集論文公募のお知らせ / ICPP 96 ニュース3 ..... 284	284
Plasma & Fusion Calendar	..... 287	287
新着文献リスト	..... 核融合科学研究所	291
用語解説	リヒトマイヤー・メシュコフ不安定 / 光パラメトリック発振器 / ヘリシティ入射電流駆動	295