

プラズマ・核融合学会誌

第76巻第10号

2000年10月

サロ	電子化小委員会だより	小川 雄一, 米田 仁紀	1005
解説	イオン温度勾配不安定性 (ITG モード)	洲 鎌英雄, 矢木 雅敏	1007
小特集	核融合炉内外におけるトリチウムのメンテナンスと廃棄物処理		
	1. はじめに	西川 正史	1019
	2. プラズマ対向材料のトリチウム除染研究	洲 亘, 大矢 恭久	1021
	3. 液体ブランケットからのトリチウム回収と除去	鈴木 晶大	1029
	4. 気体, 液体からのトリチウム回収と除去	深田 智	1036
	5. コンクリート壁中のトリチウム移行挙動	稲垣八穂広	1044
	6. 核融合炉施設におけるトリチウム閉じ込めの研究	小林 和容	1051
	7. 作業環境中におけるトリチウムの動態	福井 正美	1059
講座	プラズマ CVD の基礎		
	4. プラズマ CVD における薄膜堆積過程	井上 泰志, 高井 治	1068
	付録 シラン系ガスの取り扱いと安全対策	松田 彰久	1074
研究論文	Conceptual Design Description of a CT Fueller for JT-60U		
		RAMAN Roger, 伊丹 潔	1079
研究グループ紹介	電子技術総合研究所逆磁場ピンチラボ		1088
新刊図書紹介			1090
内外情報			1091
	ITER 物理 R&D 専門家会合報告		
	平成13年度日本原子力研究所研究協力の募集		
	【会合案内】日本原子力研究所成果報告会 / 超伝導のエネルギー応用シンポジウム / 第6回先進エネルギー材料, 核分裂・核融合炉工学に関する日中シンポジウム / 第27回炭素材料学会年会 / 第11回国際土岐コンファレンス市民学術講演会 / 第10回 MAGDA コンファレンス / 第7回電磁非破壊評価に関する国際ワークショップ / 第2回慣性核融合科学とその応用に関する国際会議 / 第6回トリチウム科学技術国際会議 / エコデザイン2001		
Plasma & Fusion Calendar			1098
本会記事			1100
	第17回年会日程表・プログラム / プラズマ・核融合学会九州・沖縄・山口支部発足 / 投稿規程の一部改訂 / 第74・75回理事会議事録 / 会員異動		
新着文献リスト		核融合科学研究所	1124

【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9-6-41 乃木坂ビル Tel03-3475-5618 Fax03-3475-5619

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)