

プラズマ・核融合学会誌

第82巻第4号

2006年4月

解 説	高品質荷電粒子ビームとプラズマ物理	岡本宏己	187
	核融合装置における水素同位体と炉壁材料との共堆積および水素同位体リテンション JT-60Uのタイル分析の経験から -聴くと見るとでは大違い-	田辺哲朗	196
	スクレイプ・オフ層における Plasma Blob 輸送現象	大野哲靖	205
講 座	宇宙探査機「はやぶさ」とプラズマ理工学 1. 「はやぶさ」探査機とそのミッション	川口淳一郎	215
レビュー論文	JT-60UにおけるW型ダイバータタイル中の軽水素および重水素蓄積挙動と損耗・再堆積分布 大矢恭久, 広畑優子, 田辺哲朗, 奥野健二, 宮直之, 田中知		226
プロジェクトレビュー	大型ヘリカル装置の最近の成果 -平成16年度-	小森彰夫	233
サ ロ ン	ITERおよびブローダーアプローチに関する若手意識調査 江尻 晶, 小川雄一, 門信一郎		250
追 悼	.....		253
インフォメーション	.....		254
	【人事公募】		
Plasma & Fusion Calendar	.....		255
Plasma and Fusion Research 掲載論文	.....		257
本 会 記 事	.....		257
	学会賞候補者の募集/第45回プラズマ若手夏の学校/第4回新機械振興賞推薦について/ 第6回核融合エネルギー連合講演会プログラム		

表紙の絵

爆縮シエルの Rayleigh-Taylor 不安定性に伴う自己生成磁場 (A. HATA *et al.*, Plasma and Fusion Research Vol.1, 020 (2006) April. <http://www.jspf.or.jp/PFR/>)

【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 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)