

# プラズマ・核融合学会誌

第89巻第9号

2013年9月

レビュー論文	太陽風アルヴェン波とイオンビーム不安定性 …………… 成行泰裕, 羽田 亨, 坪内 健	573
小 特 集	IAEAにおける原子分子データ Coordinated Research Projects (CRP)	579
	1. はじめに …………… BRAAMS Bastiaan J., 今井 誠, 加藤太治	
	2. Coordinated Research Projects (CRP) …………… 高木秀一, 小池文博, 中村信行, 坂上裕之, 澤田圭司, 後藤基志, 加藤太治, 芦川直子, 西村好史, 齋藤 純, 横川大輔, 周 建斌, WITEK Henryk A., IRLE Stephan	583
	3. 原子分子データの評価とコード比較 …………… 市川行和, 高木秀一, 中村義春, 今井 誠, 佐々木明	600
	4. データセンターネットワーク活動 …………… 村上 泉, 仲野友英	611
	5. まとめ …………… BRAAMS Bastiaan J., 今井 誠, 加藤太治	615
講 座	核融合施設における放射線計測の基礎	
	1. 放射線防護の考え方と放射線障害防止法 …………… 甲斐倫明, 河野孝央	622
	2. 放射線計測の基礎 …………… 飯本武志, 上蓑義朋, 河野孝央	629
Plasma and Fusion Research 掲載論文アブストラクト……………		635
インフォメーション	……………	637
	ITER だより <sup>(41)</sup>	
	ITPA (国際トカマク物理活動) 会合報告 <sup>(41)</sup>	
Plasma & Fusion Calendar ……………		639
本 会 記 事	……………	640
	第30回年会プログラム概要／第10回核融合エネルギー連合講演会 【こちら編集委員会です】発表！今年上半期の学会誌（1～6月号）でもっとも多くダウンロードされ た記事	

## 表紙の絵

減圧プラズマ溶射法により形成したタンゲステン被膜の断層写真。中間層(M)では、その上下の層(T, B)に比べて結晶粒組織が密になっている。(Tomonori TOKUNAGA, Plasma and Fusion Research Vol.8, 1405111 (2013) <http://www.jspf.or.jp/PFR/>)

【複写をされる方へ】本学会は、本誌掲載著作物の複写に関する権利を一般社団法人学術著作権協会に委託しています。本誌に掲載された著作物の複写をご希望の方は、(社)学術著作権協会より許諾を受けてください。但し、企業等法人による社内利用目的複写については、当該企業等法人が社団法人日本複写権センター(社)学術著作権協会が社内利用目的複写に関する権利を再委託している団体)と包括複写許諾契約を締結している場合にあっては、その必要はありません(社外頒布用の複写については許諾が必要です)。

権利委託先：一般社団法人学術著作権協会 〒107-0052東京都港区赤坂9-6-41乃木坂ビル 3F Tel: 03-3475-5618 E-mail: info@jaacc.jp

複写以外の許諾(著作物の引用、転載、翻訳等)に関しては、(社)学術著作権協会に委託しておりません。直接当学会へお問い合わせください。