

プラズマ・核融合学会誌

第93巻第6号

2017年6月

研究・技術ノート	簡約化 MHD シミュレーションコードの自動チューニング 宮川大和, TRETTLER Rudolf, 龍野智哉	271
講 座	核融合炉からの熱の取り出し 4. 核融合炉特有の熱輸送	結城和久 278
講 座	実践低温プラズマシミュレーション 1. はじめに	小田昭紀 285
	2. 低温プラズマシミュレーションの基礎	池田 圭, 中館 博, 松永史彦 287
Plasma and Fusion Research 掲載論文アブストラクト	292
インフォメーション	299
	幅広いアプローチ活動だより ⁽⁶⁷⁾ ITPA (国際トカマク物理活動) 会合報告 ⁽⁶⁰⁾ 【会議報告】第26回 IAEA 核融合エネルギー会議 (FEC2016)	
Plasma & Fusion Calendar	305
本 会 記 事	307
	第56回プラズマ若手夏の学校開催のお知らせと参加者募集	
編 集 後 記		

表紙の絵

ヘリカル核融合炉 FFHR-d1 における建設及び保守作業の簡略化を目的としたカートリッジ式ヘリカル溶融塩ブランケット CARDISTRY-B の概略図。増殖及び遮蔽ブランケットはそれぞれトロイダル角 2 度毎に分割されている。各カートリッジは装置大半径方向あるいは垂直方向に可動である。設置や取り外しを行う際、超伝導コイルなどとの干渉はなく、かつ高線量下での切断や溶接も不要である。

(Junichi MIYAZAWA *et al.*, Plasma and Fusion Research, Vol.12, 1405017 (2017) <http://www.jspf.or.jp/>)

【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。