

プラズマ・核融合学会誌

第90巻第6号

2014年6月

| | | |
|---|---|-----|
| レビュー論文 | LHD プラズマに曝されたタングステンにおける水素同位体滞留能変化 大矢恭久, 増崎 貴, 時谷政行, 渡辺英雄, 吉田直亮, 波多野雄治, 宮本光貴, 山内 有 二, 日野友明, 奥野健二 | 319 |
| 解 説 | 核融合プラズマを体感する「百見は一体感に如かず」..... 石黒静児, 大谷寛明 | 325 |
| 解 説 | ITER テストブランケットモジュール計画の世界的動向 小西哲之, 榎枝幹男 | 332 |
| 講 座 | 高密度相対論プラズマの粒子シミュレーション技法 3. 広密度プラズマシミュレーションのための衝突モデル 千徳靖彦, 田口俊弘 | 338 |
| Plasma and Fusion Research 掲載論文アブストラクト..... | | 346 |
| インフォメーション | 幅広いアプローチ活動だより(49) ITPA (国際トカマク物理活動) 会合報告(45) 【会議報告】第17回若手科学者によるプラズマ研究会 【人事公募】 | 349 |
| Plasma & Fusion Calendar | | 360 |
| 本 会 記 事 | 第53回プラズマ若手夏の学校参加者募集 【こちら編集委員会】編集委員会は11か月後を見据えています～編集委員会の新年度スタート!～ 編集後記 | 362 |

表紙の絵

大型ヘリカル装置の真空容器と摂動磁場コイルの上面図。真空容器の上下には10組20本の常伝導外部摂動磁場コイルが設置され、赤色(灰色)で示したコイルで生成する垂直(カスプ)磁場は $m/n = 1/1(2/1)$ モードでプラズマと共鳴する。(Yoshiro NARUSHIMA *et al.*, Plasma and Fusion Research Vol.9, 1202066 (2014) <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。