

# Plasma Conference 2014

日本物理学会(領域2)2014年秋季大会

応用物理学会プラズマエレクトロニクス分科会第32回プラズマプロセッシング研究会

プラズマ・核融合学会第31回年会

開催日時  
2014 11.18(火) → 21(金)

Plasma Conference 2014は、日本物理学会(領域2)2014年秋季大会、  
応用物理学会プラズマエレクトロニクス分科会第32回プラズマプロセッシング研究会、  
プラズマ・核融合学会第31回年会の合同会議です。  
協賛学協会会員も主催3学会会員と同じ参加費で参加できます。

開催場所

朱鷺メッセ  
新潟コンベンションセンター

新潟市中央区万代島 6-1

一般講演応募締切

2014年8月1日(金) 昼12時

主催

日本物理学会(幹事学会)、  
応用物理学会プラズマエレクトロニクス分科会、  
プラズマ・核融合学会

共催

核融合科学研究所、大阪大学

後援

日本学術会議

協賛

核融合エネルギーフォーラム、電気学会プラズマ技術委員会・ハルス電磁エネルギー技術委員会・  
放電技術委員会、日本学術振興会プラズマ材料科学第153委員会、表面技術協会材料機能ドライ  
プロセス部会、日本MRS、静電気学会、日本セラミックス協会、日本金属学会、日本鉄鋼協会、フォトボリ  
マー懇話会、日本真空学会、放電学会、日本天文学会、地球電磁気・地球惑星圏学会、レーザー学  
会、日本原子力学会、日本高圧力学会

基調講演  
一覧

David Campbell (ITER Organization)

Status and Progress of ITER Project -  
Plasma Performance and Research Plan

堀 勝 (名古屋大学)

プラズマ医療科学イノベーションと  
今後の展望

Amitava Bhattacharjee (Princeton Plasma Physics Laboratory)

The Dynamo Effect in Laboratory and  
Astrophysical Plasmas

Untitled (TBA) (Lawrence Livermore National Laboratory)

Status and Prospects of  
Laser Fusion Research on  
the National Ignition Facility

(tentative)

Email: [placon2014@gmail.com](mailto:placon2014@gmail.com)

<http://www.jspf.or.jp/PLASMA2014/>