

第 298 回応用セラミックス研究所講演会 開催のお知らせ

下記要領にて応用セラミックス研究所講演会を開催いたします。
ご都合がございましたら、お気軽にご参加ください。

記

開催日時：2015年9月11日(金) 14:00—15:00

開催場所：応セラ研 R3棟 1F 会議室

講師： Prof. Diego GOMEZ-GARCIA 教授
セビリア大学 固体物理学部 (スペイン)

講演題目： Mechanical properties of boron carbide
ceramics prepared by spark plasma sintering

This lecture will be devoted to the analysis of the sample preparation procedure and the room-temperature and high-temperature mechanical properties of boron carbide polycrystals. Special attention will be given to the modelling of high-temperature plasticity, which is dominated by the dislocation-twin interaction.

問合せ先：内線 5361、若井史博