

## 材料部門 第 13 回航空宇宙材料フォーラム 開催のお知らせ

材料部門では、第 13 回航空宇宙材料フォーラムを開催しますので下記の通りご案内申し上げます。

主 催： 日本航空宇宙学会材料部門

共 催： 日本実験力学会衝撃工学委員会

開催日時： 2011 年 11 月 18 日(金) 13：30～17：00

会 場： 株式会社島津製作所 三条工場研修センター33 号室

〒604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町 1, TEL 075-823-1601

<http://www.shimadzu.co.jp/aboutus/company/access/kyoto.html>

・地下鉄東西線 西大路御池駅 4 番出口より 南へ徒歩 3 分

・阪急京都線 西院駅より 北へ徒歩 10 分

・JR 京都駅より市バス、京都駅烏丸中央口北側のバス乗り場より、「205 系統：西ノ京 円町・金閣寺道ゆき」または「26 系統：宇多野・山越ゆき」に乗車、「西大路三条」で下車後、三条通りを西へ徒歩 3 分（北側）

・京福 西大路三条駅より 西へ徒歩 3 分

参加費： 無料。下記要領にてお申し込み下さい。

内 容：

### ①講演

【講演 1】「航空機用 CFRP の現状と課題」

北野彰彦 氏（東レ株式会社 複合材料研究所 所長）

【講演 2】「航空宇宙材料に対するグンゼの取り組み」

野中宏行 氏（グンゼ株式会社 研究開発部第二研究室 研究員）

【講演 3】「複合材料を対象とした機械特性評価および観察事例のご紹介」

西村 司 氏（株式会社島津製作所 分析計測事業部 応用技術部

京都アプリケーション開発センター 主査）

【講演 4】「骨再生医療用 HAp/PLLA 複合材料のメゾ構造制御」

田中基嗣 氏（金沢工業大学 工学部機械工学科 准教授）

②工場見学： 株式会社島津製作所 アプリケーション開発センター

※オプションツアー： 同日 10：00～11：00 株式会社島津製作所 創業記念館見学（無料）

<http://www.shimadzu.co.jp/visionary/memorial-hall/>

・地下鉄東西線「京都市役所前」2 番出口 下車徒歩約 2 分

・京阪電車「三条」下車 徒歩 7 分

オプションツアー参加の方は 9：50 に島津製作所創業記念館へご参集ください。

懇親会（予定）： 会費 4,000 円（当日徴収）

**申込先：** 工場立入りのため、10 月 28 日（金）までに、オプションツアーと懇親会参加ご希望の有無を添えて、参加者の氏名、所属、連絡先（Email）を下記までご連絡下さい。

日本航空宇宙学会第 43 期材料部門幹事（宇宙航空研究開発機構）中村俊哉

FAX：0422-40-1434, Email：nakamt@chofu.jaxa.jp