

2008年10月30日

日本材料学会
複合材料部門委員会
委員各位

日本材料学会
複合材料部門委員会
委員長 北條正樹
庶務幹事 日下貴之
担当委員 琵琶志朗

第219回 複合材料部門委員会のご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、下記要領にて第219回複合材料部門委員会を開催いたしたいと存じます。今回は日本複合材料学会関西支部および日本非破壊検査協会新素材の非破壊評価特別研究委員会との共催により、複合材料の非破壊検査や構造健全性評価に関して4件の大変興味深いご講演をいただくほか、株式会社島津製作所のご協力により、同社テクニカルセンターの見学会を予定しております。ご多用とは存じますが、万障お繰り合わせの上、ご出席いただけますようお願い申し上げます。

敬具

記

開催日時: 2008年11月21日(金), 11:00~18:00
開催場所: 株式会社島津製作所 本社・三条工場, SATIO 21
京都市中京区西ノ京桑原町1, Tel: 075-823-1111
<http://www.shimadzu.co.jp/aboutus/access/map/sanjo.html>
※ JR 京都駅から地下鉄・烏丸線に乗車, 「烏丸御池」駅にて地下鉄・東西線に乗り換え, 「西大路御池」で下車。④出口を南へ徒歩 250 m, 三条通を西へ右折し 100 m 進むと正門があります(添付地図参照)。
共 催: 日本複合材料学会 関西支部
日本非破壊検査協会 新素材の非破壊評価特別研究委員会

ビジネスミーティング(11:00-12:00)

複合材料部門委員長 北條正樹

- ・ 次期総会併設行事, JCOM-38 準備状況, IWGC-6 報告, ACCM-6 報告等

休憩・昼食(60分)

研究討論会・施設見学会(13:00-18:00)

(1) 挨拶(13:00-13:10)

日本材料学会複合材料部門委員長, 日本複合材料学会関西支部長 北條正樹
日本非破壊検査協会新素材の非破壊評価特別委員会主査 小倉幸夫
日本複合材料学会会長 武田展雄

(2) 話題提供1(13:10-14:10)

「高分解能分布型光ファイバーセンサシステムを用いた複合材構造の構造健全性評価」
東京大学大学院・新領域創成科学研究科 武田展雄

(3) 話題提供2(14:10-15:00)

「複雑形状を有する複合材構造の非破壊検査技術」

宇宙航空研究開発機構・研究開発本部 青木雄一郎

休憩(15分)

(4) 話題提供3(15:15-16:05)

「非接触超音波探傷検査による複合材構造のはく離評価」

IHI エアロスペース・品質保証部 佐藤明良

(5) 話題提供4(16:05-16:55)

「渦電流探傷試験の CFRP 損傷検出への適用」

日本大学・生産工学部 小山 潔

休憩・移動(10分)

(6) 施設見学(17:05-18:00)

島津製作所テクニカルセンター見学(材料試験機, X線装置等)

以上(敬称略)

※ 会場準備の都合上, 参加を予定される場合には, 11月12日(水)までに下記にご連絡ください. 送信メールをご参照の上, 昼食等の必要の有無を下記までお申込ください.

(参加申込先)

山口希利子 京都大学工学研究科機械理工学専攻 北條・安達研究室 事務補佐員

E-mail: yamaguchi@iic.kyoto-u.ac.jp, Tel: 075-753-4835 Fax: 075-753-4841

※ 当日の入構に際しては, 三条通側正門の守衛所で「複合材料部門委員会で・・・」とお伝えください.

※ ビジネスミーティングから参加いただける場合には, 弁当のご用意をさせていただきます(有償).

【連絡先】

日下貴之(立命館大学・理工学部)

〒525-8577 草津市野路東 1-1-1

Tel: 077-561-3975, Fax: 077-561-2665

E-mail: kusaka@se.ritsumeai.ac.jp

