

## 第58期通常総会・学術講演会併設第220回公開部門委員会

### ～複合材料に関する最新の研究と技術開発～

**主催** 日本材料学会（複合材料部門委員会）

**共催** 日本複合材料学会西部支部

**協賛** 東レ(株)

**日時** 平成21年5月22日(金) 13:30～17:00

**会場** 東レ(株)愛媛工場（〒791-3193 愛媛県伊予郡松前町大字筒井1515）

\*会場へは松山空港よりバスでご案内します。部門委員会終了後、バスにて松山市内（松山市駅、愛媛大学）へお送りします。

**趣旨** 近年、複合材料は航空機、自動車などの輸送機器分野をはじめとして、風力発電、タンク・圧力容器、電気・電子などさまざまな分野において、その用途と重要性が増してきております。複合材料部門委員会では、今回、東レ(株)愛媛工場において講演会を開催いたします。これにより最新の研究成果に関する知見と産業界の動向が得られることが期待されます。複合材料部門委員会の皆様ならびにこのテーマに関心をお持ちの方々の多数のご参加をお待ちしております。

**参加登録料** 日本材料学会第58期通常総会・学術講演会併設行事としての参加登録料が必要となります。公開部門委員会のみ参加の場合、以下の通りとなります。

日本材料学会及び日本複合材料学会西部支部会員 1,500円、同学生会員 500円、非会員 3,000円、学生非会員 1,000円

なお、詳細については、本誌会告、および日本材料学会ホームページ (<http://www.jsms.jp>) 掲載の第58期通常総会・学術講演会案内をご覧ください。

**事前登録** バス乗車ならびに工場入構のため事前予約定員制（定員50名、先着順）とします。「複合材料公開部門委員会申込」と題し、(1)氏名、(2)勤務先名・所属部課名、(3)連絡先（郵便番号・住所・電話番号・FAX）を明記の上、2009年5月8日（金）までに下記までFaxまたはE-mailにてお申込みください。なお、見学会についてのみ同業他社の方はお断りさせていただくことがございますのでご了承ください（講演会は聴講可能です）。

愛媛大学大学院 理工学研究科 生産環境工学専攻 黄木景二

Fax: 089-927-9707, E-mail: [kogi@eng.ehime-u.ac.jp](mailto:kogi@eng.ehime-u.ac.jp) 所在地 〒790-8577 愛媛県松山市文京町3番

### プログラム(仮)

12:40 松山空港集合、バスにて会場へ

13:30-13:40 【開会のあいさつ】 複合材料部門委員会委員長

13:40-14:25 講演1: 航空機構造用 A-VaRTM 材料 吉岡 健一 (東レ)

14:25-15:10 講演2: A-VaRTM 技術による航空機1次構造材の生産 山本 晃之助 (東レ)

15:10-15:20 休憩

15:20-16:05 講演3: 超高压複合容器の内圧負荷実験と有限要素解析 岡本 伸吾 (愛媛大)

16:05-16:15 休憩

16:15-17:15 見学会 (ショールーム、トラスホール)

17:15- 東レ出発 (松山空港経由 18:00頃松山市内到着)