



## Society for the Advancement of Material and Process Engineering

〒170-0004 東京都豊島区北大塚 3-21-10 アーバン大塚 3F (株) ガリレオ内 先端材料技術協会  
Tel:03-5907-3750 Fax:03-5907-6364 E-mail:g001sentan-mng@ml.galileo.co.jp URL:www.sampejapan.gr.jp

### 平成22年度第1回(通算 133 回)技術情報交換会のご案内

回復基調にある経済情勢とはいわれておりますが、先端材料分野を取り巻く状況はまだまだ厳しい状況にあります。皆様大変ご多忙の時期でしょうが是非本技術情報交換会にご参加いただきたくご案内させていただきます。今回は恒例にてSAMPE Japan平成22年度総会に引き続いての開催となります。

複合材料はこれからさらに主要な構造材料となる時代になると予想されております。そのような中で新鮮で役立つプログラムであることを期待して下記ご案内します。

#### 記

1. 日 時:平成22年8月4日(水) 14:00~19:00
2. 会 場:大林組 品川本社 3階講堂  
会場までのアクセスについては次ページの案内地図をご参照下さい。
3. 参加費:正会員・賛助会員:8,000 円、学生会員:4,000 円、非会員:11,000 円  
参加費は参加申込時に『三菱東京 UFJ 銀行 鎌倉支店(普)1276101  
先端材料技術協会』に振込料自己負担でお振込戴くか当日会場受付でお受け致します。
4. 参加申込:別添の申込用ファックス用紙に所要事項をご記入の上協会事務局にお送り下さい。定員は 80 名ですのでご確認は下記宛にご連絡下さい。

Tel: 03-5907-3750、Fax : 03-5907-6364、E-mail : [g001sentan-mng@ml.galileo.co.jp](mailto:g001sentan-mng@ml.galileo.co.jp)

#### 【プログラム】

- 14:00~14:10 新会長所信表明  
宇宙航空研究開発機構 理事・研究開発本部長 石川 隆司
- 14:10~14:45 製品・技術賞受賞講演 「航空機主構造用低コスト CFRP の開発」  
東レ(株)複合材料研究所 主任研究員 吉岡 健一 様  
低コスト・省エネルギーの真空RTM成形法によるCFRPの力学特性を、航空機主構造へ適用可能なレベルへと大幅に向上させた技術開発概要を紹介し、本技術はMRJ尾翼へ適用される計画です。
- 14:45~15:00 休憩
- 15:00~15:30 「JEC2010ショー および SAMPE-Europe報告」  
飯塚テクノシステム(有) 代表取締役 飯塚 健治 様  
本年4月にパリで開催され、出展1000社超と拡大している世界最大のコンポジット展示会と、同時開催 SAMPE 国際会議より、欧州の複合材事情に精通している前コンポジット委員会委員長の飯塚氏が最新トピックスを紹介し、



## Society for the Advancement of Material and Process Engineering

〒170-0004 東京都豊島区北大塚 3-21-10 アーバン大塚 3F (株) ガリレオ内 先端材料技術協会  
Tel:03-5907-3750 Fax:03-5907-6364 E-mail:g001sentan-mng@ml.galileo.co.jp URL:www.sampejapan.gr.jp

15:30～16:00 「SAMPE 2010ーシアトル報告」

(株)ジー エイチ クラフト 代表取締役社長 木村 學、  
本年5月開催の SAMPE 2010 Conference & Exhibition (米国シアトル)に参加した、  
前技術情報交換会委員長の木村氏より最新トピックスを紹介します。

16:00～17:00 特別講演 「カーボン・ナノチューブの応用と成功に向けた安全性」

信州大学 工学部 遠藤 守信 教授

本年5月開催の SAMPE2010 国際会議 (米国シアトル)にて、遠藤教授による  
”High-Performance Carbon Nanotube-Incorporated Polymeric Nanocomposite“ と題した  
キーノートスピーチは高く評価されました。化学気相法による大量生産技術で作られ  
るナノチューブは「遠藤ファイバー」と呼ばれ、多くの分野で注目を集めています。そ  
の応用と、今後への展開についての最新情報をご紹介します。

17:10～19:00 懇親会

大林組 30階ゲストルームにて

講師の方々を交えた参加者相互の情報交換の場としてご活用下さい。  
費用は参加費に含まれております。

〒108-8502

東京都港区港南2-15-2 品川インターシティB棟

03-5769-1111

JR・京浜急行線「品川駅」より徒歩10分

