

先進製造シンポジウム

グローバル競争を勝ち抜くための製造業の研究開発と産総研の展開

我が国の製造業は激化するグローバル競争の中で、新しい価値を生み出す製品の開発とサプライチェーンを含めた生産システムの強化が求められています。また、生産拠点の海外シフトと国内雇用の維持の両立が大きな課題となっています。本シンポジウムでは、これらの課題を乗り越えるための研究開発と事業化の取り組みについて、業界をリードする企業各社から最新状況を紹介していただきます。さらに、産総研で実施してきた研究開発の成果を紹介し、産業界と産総研との連携に於ける将来像を考える機会とします。

- ◆日時 2012年12月26日(水)13:00-17:30 (受付開始:12:30)
- ◆会場 機械振興会館 ホール
〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8
<http://www.jspmi.or.jp/kaigishitsu/>
- ◆主催 独立行政法人 産業技術総合研究所 先進製造プロセス研究部門
- ◆プログラム 裏面をご覧ください。
- ◆参加費 無料
- ◆交流会 交流会参加者は会費 2,000 円を当日会場にて申し受けます。
- ◆参加申込 以下ホームページ内より**参加申込フォーム**にてお申し込みください。
<http://unit.aist.go.jp/amri/ja/event/senssin-sympo.html>
※フォームを利用できない場合、(1.ご所属 2.ご芳名 3.ご芳名フリガナ 4.連絡先メールアドレス(任意)、5.連絡先電話番号(任意)、6.交流会出欠(会費 2,000 円は当日受付にて申し受けます) 7.その他連絡事項(任意))以上を記載の上、問い合わせ先メールアドレスまたはファックスにてお申し込みください。
- ◆定員 150 名 ※定員になり次第、終了
- ◆お問い合わせ 独立行政法人 産業技術総合研究所 先進製造プロセス研究部門
〒463-8560 名古屋市守山区下志段味穴ヶ洞 2266-98
E-mail: senssin-sympo-ml@aist.go.jp
FAX: 052-736-7405

先進製造シンポジウム

グローバル競争を勝ち抜くための製造業の研究開発と産総研の展開

プログラム※敬称略

13:00-13:10	開会挨拶と趣旨説明 村山 宣光(産総研 先進製造プロセス研究部門 部門長)
13:10-13:40	「電子部品のプロセスイノベーション」 田中 伸彦(株)村田製作所 技術・事業開発本部 材料開発統括部 材料開発2部 部長)
13:40-14:10	「SiC パワー半導体モジュール用高耐熱部品の開発」 明渡 純(産総研 先進製造プロセス研究部門 上席研究員) 平尾喜代司(産総研 先進製造プロセス研究部門 主幹研究員)
14:10-14:40	「スマートエネルギー社会を支えるエネルギーデバイス・材料の事業化」 中別府哲也(住友大阪セメント(株) 新規技術研究所 電池材料研究グループ 担当部長)
14:40-15:10	「セラミック集積化技術を活用する次世代型燃料電池セル・モジュール部材開発」 藤代芳伸(産総研 先進製造プロセス研究部門 グループ長)
15:10-15:30	休憩
15:30-16:00	「上流設計の方法論、適用例、そして課題」 大富浩一 (株)東芝 研究開発センター 参事)
16:00-16:30	「製品ライフサイクルを考慮した上流設計支援技術の開発」 鈴木 隆之(産総研 先進製造プロセス研究部門 グループ長) 増井慶次郎(産総研 先進製造プロセス研究部門 グループ長)
16:30-17:00	「総合機械メーカーにおける技術課題とトライボロジーの役割」 君島孝尚(株)IHI 技術開発本部 本部長付)
17:00-17:30	「プラットフォームとしてのトライボロジー技術」 大花継頼(産総研 先進製造プロセス研究部門 グループ長)
17:30	閉会挨拶 村山宣光(産総研 先進製造プロセス研究部門 部門長)
17:40-19:30	交流会