



「中国地域産総研技術セミナー in 広島」

— モデルベース・シミュレーション活用によるプロセスの見える化 —

国立研究開発法人産業技術総合研究所（産総研）中国センターでは、研究活動や開発技術をご紹介するとともに、中国地域との技術的・人的ネットワークを図ることを目的としてセミナーを開催しています。今回は、広島県立総合技術研究所と共催で「モデルベース・生産シミュレーション・IoT」をキーワードとした講演会を企画しました。多数のご参加をお待ちしております。

日 時：平成30年2月7日（水）13時30分～17時00分
場 所：広島ガーデンパレス 2階 会場（広島市東区光町1-15-21）
主 催：国立研究開発法人産業技術総合研究所中国センター、広島県立総合技術研究所
後 援：中国経済産業局、（公財）ちゅうごく産業創造センター、
（一社）中国地域ニュービジネス協議会、（独）中小企業基盤整備機構中国本部
定 員：120名（参加費無料、定員になり次第、締め切ります）

開会挨拶（13:30～13:40）

国立研究開発法人産業技術総合研究所中国センター 所長 柳下 宏

基調講演（13:40～14:40）

「見える化・モデル化から始まるものづくりのシミュレーション」

製造現場のハードシミュレーションとしてのテストベッド計画とセンシング技術開発を紹介します

産総研 製造技術研究部門 部門長 市川 直樹

技術講演1（14:40～15:20）

「パラメータネットワークを用いた生産システムのモデル化技術」

産総研 製造技術研究部門 モデルベース設計製造研究グループ 主任研究員 近藤 伸亮

————— 休憩（15:20～15:30） —————

技術講演2（15:30～16:10）

「粒子法を用いた高速な鋳造シミュレーションと方案設計への適用」

産総研 製造技術研究部門 素形材加工研究グループ 主任研究員 徳永 仁史

技術講演3（16:10～16:30）

「高速高精度加工を支援するエンドミル加工シミュレーション技術の開発」

広島県立総合技術研究所 西部工業技術センター生産技術アカデミー 副部長 西川 隆敏
技術講演4（16:30～16:50）

「成形不良を予測する熱可塑性CFRPのプレスシミュレーション技術」

広島県立総合技術研究所 西部工業技術センター 主任研究員 松永 尚徳

閉会挨拶（16:50～17:00）

広島県立総合技術研究所 所長 渡邊 康人

[申し込み方法、問い合わせ先]

参加者の氏名、所属（企業等）名、電話番号などを記して、電子メールまたは FAX にて 平成30年1月31日（水） までに下記にお申し込みください。

（いただいた個人情報は当セミナー関連以外に用いることはありません）

担当：産業技術総合研究所 中国センター（広島県東広島市鏡山 3-11-32） 坂元、岡田

電話：082-420-8245、 FAX：082-420-8281

電子メール： c-renkei_seminar-ml@aist.go.jp

ホームページ： <https://www.aist.go.jp/chugoku/ja/event/2017fy/0207.html>

FAX 送信表

送信先：産業技術総合研究所 中国センター FAX：082-420-8281

中国地域産総研技術セミナー in 広島

※団体名			
所在地	〒		
※TEL		FAX	
E-mail			
※ふりがな ※参加者名	所属部署・役職名		
備考			

※は必須項目です