

「中国地域さんさんコンソ新技術説明会」開催報告

開催日：平成26年10月31日（金） 10：30～16：10

会場：JST東京本部別館 1階ホール（東京・市ヶ谷）

参加機関：鳥取大学、岡山大学、広島大学、山口大学、岡山県立大学、岡山理科大学、県立広島大学、広島市立大学

<プログラム>

10：30～10：40		主催挨拶	山本 進一 岡山大学 理事（研究担当）・副学長 小原 満穂 独立行政法人科学技術振興機構 理事
10：40～10：50		さんさんコンソ（中国地域産学官連携コンソーシアム）事業について	尾本 哲朗 中国地域産学官連携コンソーシアム（岡山大学）事務局長
10：50 ^① ～11：20	情報・通信	モデル検査技術による組込みシステム向けフォーマル検証手法	有本 和民 岡山県立大学 情報工学部 情報システム工学科 教授
11：20 ^② ～11：50	情報・通信	結合振動子の同期現象モデルを利用した無線LANのメディアアクセス制御	小畑 博靖 広島市立大学 大学院情報科学研究科 情報工学専攻 講師
12：50～12：55		JST事業紹介	科学技術振興機構
12：55～13：00		全国イノベーションネットのご紹介	全国イノベーション推進機関ネットワーク
13：00 ^③ ～13：30	計測・分析	高速度カメラ、三次元動作解析装置を用いた動態計測	塩川 満久 県立広島大学 保健福祉学部 理学療法学科 准教授
13：30 ^④ ～14：00	省エネ・環境	低消費電力型ガス成分分析センサ	秋山 宜生 岡山理科大学 工学部 電気電子システム学科 教授
14：00 ^⑤ ～14：30	ライフサイエンス	筋活動電位（EMG）を用いた筋疲労の定量的な評価と予測	楢田 大輔 鳥取大学 大学院工学研究科 情報エレクトロニクス専攻 助教
14：40 ^⑥ ～15：10	ライフサイエンス	省エネ型エタノール発酵新技術とセルロース系バイオマス変換基盤技術	山田 守 山口大学 大学院医学系研究科（農学系） 応用分子生命科学系専攻 教授
15：10 ^⑦ ～15：40	ものづくり	高温対応の鉛フリーはんだ合金の設計と特性評価	許 哲峰 広島大学 大学院工学研究院 機械物理工学専攻 特任助教
15：40 ^⑧ ～16：10	ものづくり	高分子の結晶化を利用した新規ナノファイバーの作製と高性能高分子材料への応用	内田 哲也 岡山大学 大学院自然科学研究科 化学生命工学専攻 准教授
16：10～16：15		閉会挨拶	田中 久隆 鳥取大学 理事（研究担当、環境担当）・副学長

事前申込者	127
事前申込有り・当日参加者	99
当日参加者	3
参加者総数	102
参加延べ人数	408

相談数 17

【開催概要】

平成26年10月31日（金）、JST東京本部別館ホール（東京・市ヶ谷）において、「中国地域さんさんコンソ新技術説明会」を開催しました。今回で6回目の開催となるこの説明会には、コンソ参加校25校中8校が参加しました。

今年度は、「情報・通信」、「計測・分析」、「省エネ・環境」、「ライフサイエンス」、「ものづくり」の技術分野を発表テーマとして、鳥取大学、岡山大学、広島大学、山口大学、岡山県立大学、岡山理科大学、県立広島大学、広島市立大学から、最新の研究成果・技術シーズを発表しました。

当日は、聴講者として102名の方にご来場いただきました。

（スタッフ・発表者を除く）

企業からも多く参加していただき、延べ408名の参加がありました。

また、発表者への技術相談が17件あり、より専門的な情報交換も行われました。

【JST新技術説明会ホームページ 当日資料ダウンロードサイト】

https://shingi.jst.go.jp/past_abst/abst/2014/sansan/program.html