

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27年11月5日(木) 9:45～16:00

【会場】JST東京本部別館1Fホール(東京都千代田区五番町7K's五番町)

【参加機関】鳥取大学、岡山大学、岡山県立大学、岡山理科大学、県立広島大学、広島市立大学、近畿大学工学部、広島国際大学、山口大学、広島県立総合技術研究所

《プログラム》

時間	分野	タイトル	発表者
9:45～9:50		開会挨拶	鳥取大学 産学・地域連携推進機構 機構長 松原 雄平
9:50～10:00		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	中国地域産学官連携コンソーシアム (岡山大学) 事務局長 尾本 哲朗
① 10:00～10:25	デバイス・ 装置	ネットワークルータにおけるパケット キューメモリの管理方法	岡山県立大学 情報工学部 人間情報工学科 教授 佐藤 洋一郎
② 10:30～10:55	医療・福祉	安全・安心・快適を追求した新規 クラッチの開発	広島国際大学 総合リハビリテーション学部 リハビリテーション支援学科 准教授 谷口 公友
③ 11:00～11:25	創薬	細胞を破碎せずに短時間で タンパク質を抽出する方法	山口大学 大学院医学系研究科(工) 応用分子生命科学系専攻 教授 赤田 倫治
④ 11:30～11:55	医療・福祉	3次元形状計測装置を用いた 心拍計測	広島市立大学大学院 情報科学研究科 知能工学専攻 准教授 古川 亮
11:55～13:00		昼休み	
⑤ 13:00～13:25	アグリ・ バイオ	低塩分処理技術による魚類の 新たな養殖・蓄養方法	県立広島大学 生命環境学部 環境科学科 助教 松本 拓也 広島県立総合技術研究所 水産海洋技術センター 次長(兼)技術支援部長 相田 聡
⑥ 13:30～13:55	電子	高分子材料を用いた振動低減・ 電磁波吸収による電子機器の 雑音対策法	近畿大学 工学部 機械工学科 教授 西村 公伸
⑦ 14:00～14:25	材料	金属線材代替ドライブスピニング・ カーボンナノチューブ超軽量 繊維の開発	岡山大学 大学院自然科学研究科 産業創成工学専攻 教授 林 靖彦
⑧ 14:30～14:55	エネルギー	超伝導無誘導モーター及び 発電機	岡山理科大学 工学部 電気電子システム学科 教授 河村 実生
⑨ 15:00～15:25	エネルギー	商用電源周波数で共鳴させた 非接触給電装置(60 Hz-WPT)	岡山理科大学 理学部 応用物理学科 准教授 石田 弘樹
⑩ 15:30～15:55	エネルギー	レドックスフロー電池における イオン液体の可能性	鳥取大学 大学院工学研究科 化学・生物応用工学専攻 准教授 野上 敏材
15:55～16:00		閉会挨拶	中国地域産学官連携コンソーシアム (岡山大学) 事務局長 尾本 哲朗

事前申込者	163	【開催概要】 平成27年11月5日(木)、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7回目の開催となるこの説明会には、コンソ参加校27校中9校が参加しました。 今年度は、鳥取大学、岡山大学、岡山県立大学、岡山理科大学、県立広島大学、広島市立大学、近畿大学工学部、広島国際大学、山口大学、広島県立総合技術研究所から、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148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510名の参加がありました。 また、発表者への技術相談が14件あり、より専門的な情報交換も行われました。
当日申込・参加者	23	
申込者総数	186	
参加者数	148	
参加延べ人数	510	
相談数	14	

【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/2015/sansan/tech_property.html