



# 山陰発技術シーズ発表会 島根

San-in Technology Seeds Presentation Meetings in Shimane

山陰地域における産学官のさらなる連携促進を図るため、  
今般、山陰地域の研究機関による「山陰発技術シーズ発表会in島根」を開催致します。  
本発表会では、「食品・健康」、「ものづくり・IT」、「生活・環境」の3分野における、  
それぞれの機関の最新の研究成果や、地元との連携を意識した技術シーズを発表します。  
大学、工業高等専門学校、産業技術センターとの連携による新技術導入や新商品開発にご関心のある方、この機会に是非ご参加下さい。

平成22年3月5日(金) 発表会 午後1:30～5:35 / 懇親会 午後5:45～7:15

くにびきメッセ601大会議室 (松江市学園南一丁目2番1号)

定員 100名

参加費 無料(事前登録制)

懇親会は会費制3,000円

場所: レストランークレスト ポモドーロ(くにびきメッセ内)

主催: 国立大学法人島根大学

共催: 独立行政法人科学技術振興機構、国立松江工業高等専門学校、島根県産業技術センター、国立大学法人鳥取大学  
国立米子工業高等専門学校、地方独立行政法人鳥取県産業技術センター、中国地域産学官連携コンソーシアム

後援(予定): 島根県、鳥取県、松江市、出雲市、雲南市、財団法人しまね産業振興財団

はまだ産業振興機構、松江商工会議所、出雲商工会議所、島根県中小企業団体中央会

島根県商工会連合会、株式会社日本政策金融公庫松江支店、株式会社商工組合中央金庫松江支店

株式会社山陰合同銀行、株式会社島根銀行

# 山陰発技術シーズ発表会 in 島根

San-in Technology Seeds Presentation Meetings in Shimane

## P R O G R A M



13:30~13:40 開会挨拶

国立大学法人島根大学 理事(学術・国際担当) 副学長 柴田 均  
独立行政法人科学技術振興機構 JSTイノベーションプラザ広島 館長 佐々木博司

食品・健康  
Food / Health

13:40~14:00 ギャバを多く含む県内農産物の発掘と  
高付加価値化商品の開発に向けた取り組み

島根大学生物資源科学部 生物科学科 助教 秋廣 高志

14:00~14:20 梨遺伝資源の活用~新品種育成と他産業での利用~

鳥取大学農学部 生物資源環境学科 教授 田村 文男

14:20~14:40 冷凍庫と冷蔵庫があればできる高品質濃縮技術

(地独)鳥取県産業技術センター 食品開発研究所 食品技術科 科長 小谷 幸敏

14:40~15:00 法医学的個人識別を応用したしじみ等食品判別技術開発

島根大学医学部 法医学講座 教授 竹下 治男・助教 藤原 純子

15:00~15:10 休憩

15:10~15:20 JST事業の紹介

独立行政法人科学技術振興機構 JSTイノベーションプラザ広島 科学技術コーディネータ 上村 達男

ものづくり・IT  
Manufacturing / IT

15:20~15:40 せん断性能に優れた斜行型合板と応用製品の開発

島根県産業技術センター 材料技術グループ 主任研究員 河村 進

15:40~16:00 渋滞長観測のためのセンサネットワークに関する研究

松江工業高等専門学校 電気工学科 教授 飯塚 育生

16:00~16:20 場所や物と情報を結びつける『魔法の虫眼鏡』

—サークルコードを用いた入カインタフェースとその応用—  
米子工業高等専門学校 電子制御工学科 教授 河野 清尊

16:20~16:40 病院前救護での処置時間を記録する機器の開発

島根大学医学部 救急医学講座 教授 橋口 尚幸

16:40~16:50 休憩

生活・環境  
Life / Environment

16:50~17:10 金属イオン担持ゼオライトを利用した抗菌洗剤

—風呂の残り湯の除菌と被洗布への抗菌性付与—  
島根大学教育学部 学校教育課程 人間生活環境教育講座 教授 高橋 哲也

17:10~17:30 衣食住に由来するリグノセルロース系残廃材の資源化

島根大学総合理工学部 材料プロセス工学科 資源循環プロセス工学研究室 准教授 吉延 匡弘

17:30~17:35 閉会挨拶

17:45~19:15 懇親会

場所: レストランークレスト ポモドーロ(くにびきメッセ内)

### 参加申込

下記に必要事項をご記入の上、FAX(0852-60-2395)またはE-mail(crcenter@ipc.shimane-u.ac.jp)にてお申込み下さい。

企業・団体名		部署	
役職		氏名	
TEL		E-mail	

\*○をお付け下さい。

発表会 参加 ・ 不参加

懇親会 参加 ・ 不参加

問い合わせ先 島根大学産学連携センター連携企画推進部門 担当:丹生(タンショウ)

TEL:0852-60-2290 FAX:0852-60-2395 E-mail:crcenter@ipc.shimane-u.ac.jp

申込締切:2月26日(金)