

開催報告： 山陰（鳥取・島根）発 新技術説明会
New Technology Presentation Meetings !

【日時】 平成23年7月8日（金） 11:00～17:20

【場所】 科学技術振興機構 サイエンスプラザ地下1階 JST ホール（東京・市ヶ谷）
（〒102-8666 東京都千代田区四番町 5-3）

【主催】 鳥取大学、島根大学、
鳥取県産業技術センター、島根県産業技術センター、
科学技術振興機構、鳥取県農林水産部農林総合研究所

【共催】 中国地域産学官連携コンソーシアム

【後援】 鳥取県、島根県、（財）鳥取県産業振興機構、（財）しまね産業振興財団、
山陰合同銀行、鳥取銀行、島根銀行、（独）中小企業基盤整備機構、
全国イノベーション推進機関ネットワーク

【開催概要】

島根大学、鳥取大学、島根県産業技術センター、鳥取県産業技術センター、鳥取県農林総合研究所から未公開特許を中心とした技術シーズを発表する、『山陰（鳥取・島根）発 新技術説明会』が、平成23年7月8日（金）に、JSTホールで行われました。

このイベントは、JSTの事業により、平成19年度から毎年1回開催してきたもので、山陰地域の大学・公設研究機関が連携して開催するのは、今回で第5回目の開催となります。

今回は、「医薬・バイオ」、「環境・農業」、「食品」、「材料・化学」といった技術分野について、全部で10テーマの新技術の発表を行い、当日の来客数は、98人（延べ数：543人）と、会場が一時満員となる盛況な状況でした。

各発表の終了後には、展示ブースや相談コーナーで、研究者と企業担当者との名刺交換や、コーディネータも交えての技術相談が行われるなど、有意義な説明会になりました。

【各発表タイトルと発表者】

番号	タイトル	所属	氏名
1	生細胞における DNA2 本鎖切断損傷を検出するバイオセンサーと解析システム	鳥取大学	栗政 明弘
2	実験動物(マウス・ラット)用の片手持ち搾乳器の開発	島根大学	川上 浩平
3	空気圧を利用した遮音量可変型軽量遮音構造	鳥取大学	西村 正治
4	節水型土壌修復技術のための表層吸引溶脱装置の開発	鳥取大学	猪迫 耕二
5	リサイクル資材を用いた省力型持続的節水灌漑法	鳥取大学	井上 光弘

6	ガラス発泡材を利用した生物膜汚水処理法	鳥取県	池岡 進
7	シトルリン高含有スイカ酒およびスイカ酢の製造方法	鳥取県産業技術センター	西尾 昭
8	腎臓病患者も家族と一緒に食べられる「低カリウムメロン」の生産	島根大学	浅尾 俊樹
9	電子線アシスト型触媒反応の可能性	島根県産業技術センター	田島 政弘
10	蛍光性有機化合物の合成 —アザキソクフェニル—	島根大学	高橋 和文

※各発表におけるプレゼン資料等は、後日、JSTのホームページから得ることができます。

【JSTホームページ】<http://jstshingi.jp/san-in/2011/>

【主催者挨拶】



【会場の様子】



以上