

【開催報告】山陰発技術シーズ発表会 in とっとり 2013

【日時】平成25年9月6日（金） 14:00～17:00

【場所】コカ・コーラウエストスポーツパーク 鳥取県民体育館 メインアリーナ
(鳥取市布施146-1)

【主催】とっとり産業フェスティバル2013 実行委員会、中国地域産学官連携コンソーシアム

山陰地域の大学・高専・研究機関におけるイチ押しの研究成果を発表し、企業等への技術移転や産学官連携の促進を目的として、「山陰発技術シーズ発表会 in とっとり 2013」を、鳥取市の鳥取県民体育館で9月6日に開催しました。

本発表会は、9月6日～7日に開催された「とっとり産業フェスティバル2013」における催しとして開催したものであり、鳥取県民体育館・メインアリーナに設けられたプレゼンコーナーを会場として開催しました。

「山陰発技術シーズ発表会 in とっとり」は、平成21年9月に初めて開催し、今回で、第5回目の開催となりました。今回は、鳥取大学、島根大学、鳥取環境大学、島根県立大学短期大学部 鳥取短期大学、米子工業高等専門学校、松江工業高等専門学校、鳥取県産業技術センター、島根県産業技術センター、鳥取県衛生環境研究所の10機関から合計10テーマの新技术が発表されました。

本発表会は、企業や鳥取県内の支援機関、フェスティバル出展者などから約100名の方が聴講されました。また、2日間開催された「とっとり産業フェスティバル」では、企業展示のほかに、大学等研究者らによるブース展示などが行われ、特に2日目は土曜日ということもあり、各展示ブースは来場者で賑わいました。



【発表会場】



【とっとり産業フェスティバル出展会場】

【各発表者とタイトル】

番号	所属	氏名・役職	タイトル
1	島根県立大学短期大学部 健康栄養学科	准教授 籠橋 有紀子	1型糖尿病の予防および治療に寄与する脂質 栄養とは？
2	鳥取短期大学 生活学科	教授 野津 あきこ	県民栄養調査からみた鳥取県民の栄養
3	島根県産業技術センター 食品技術科	科長 土佐 典照	世界遺産「石見銀山遺跡」内の梅の花から単離 した新規酵母の特性とその利用
4	(地独)鳥取県産業技術セ ンター 食品開発研究所	副所長 小谷 幸敏	小型魚肉を短時間で大型成型化する通電加熱 接着促進技術
5	松江工業高等専門学校 電気工学科	助教 糸野 紘範	カオスを利用した技術開発
6	鳥取環境大学 環境学部 (感情医工学研究所)	教授 石井 克典	機械対話に基づく感情遷移推定とメンタルヘ ルスケアへの応用
7	島根大学 生物資源科学部	准教授 鈴木 美成	PM2.5等の大気中粒子状物質に含まれる重金属 等のリアルタイム測定技術
8	米子工業高等専門学校 建築学科	准教授 前原 勝樹	空調システムの性能検証に関する研究
9	鳥取大学 農学部 生物資源環境学科	教授 森 信寛	残留農薬の簡易検出等に利用できるアセチル コリンエステラーゼの大量生産
10	鳥取県 衛生環境研究所 リサイクルチーム	チーム長 門木 秀幸	ガラスの相分離現象を利用した廃棄物からの 有用金属の回収