文部科学省 地(知)の拠点

島根県食品工業研究会との交流会

－生物資源科学部ミッション報告会・農林水産業の六次産業化プロジェクトセンター報告会－

日　時　：　平成 27 年 2 月 21 日（土）　13：30～17：10

場　所　：　くにびきメッセ　６０１大会議室（島根県松江市学園南１丁目２番１号）

参加料　：　無料　事前申し込み不要

【スケジュール】

13：30～13：40　挨　拶　　生物資源科学部長　　荒瀬　榮

13：40～14：10　島根県産業技術センターの研究紹介
生物応用科 科長　杉中克昭（9 分）
「島根県産業技術センター紹介」
生物応用科 専門研究員　田畑光正（19 分）
「バイオエタノールに含まれる香味成分の除去および醸造アルコールとしての利用に関する研究」

14：10～14：40　生物資源科学部ミッション研究課題の成果報告（各 14 分）
浅尾俊樹・田中秀幸　「松江市特産農産物と低カリウムメロンの取り組み」
松尾安浩・戒能智宏・川向　誠　「自然界より有用酵母の探索」

14：40～15：10　休　憩（ポスター発表・名刺交換・意見交換）

15：10～16：00　生物資源科学部ミッション研究課題の成果報告（各 14 分）
吉清恵介　「エゴマ油中の不飽和脂肪酸の粉末化および安定化に関する研究」
江角智也・小林和広・門脇正行・城　惣吉・小林伸雄・中務　明・板村裕之
「島根のアズキブランド構築のための生態学・育種学・栽培学からの研究開発」
門脇正行・小林伸雄・中務　明
「サツマイモによる地域振興のための品種改良，栽培方法，普及に関する研究」

16：00～17：10　挨　拶　　島根県食品工業研究会会長　　福田雅徳
会員企業の企業紹介(各社 5 分程度)

【ポスター発表】

○池田　泉　「エゴマの葉の含有成分の分析」
○小林伸雄・門脇正行・中務　明　「「品種改良―特性評価―栽培・普及」をセットとした研究システムによる地域特産植物資源の利活用」
○鈴木美成・小南晴之　「微量元素を網羅的に測定することによる島根県水資源の評価」
○児玉有紀・Ana Paula Hata・山本達之
「繊毛虫ミドリゾウリムシの共生クロレラを覆う PV 膜を構成する分子構造の決定」
○木原淳一・上野誠　「島根県におけるマツ葉枯性病害に関する研究」
○林　昌平　「島根県の土壌から単離したマメ科根粒菌の同定と利用」
○江角智也・板村裕之
「島根県の特産果樹類（西条柿・ブドウ・イチジク）の生理機能探索と品種改良」
○江角智也　「サクラ遺伝資源とバラ科植物ゲノム情報を活用したサクラの花・花序の形態形成の分子機構解明」
○藤巻玲路・山下多聞・藤原直己　「落葉広葉樹林を集水域に持つ渓流源頭部の出水時の物質流出」
○山下多聞・藤巻玲路・尾崎嘉信・葛西絵里香　「渓流谷頭部に分布する森林の土壌溶液に含まれる溶存イオン濃度の季節変化」

主催：　島根大学生物資源科学部ミッション推進室
共催：　島根県食品工業研究会・島根県産業技術センター・島根大学　農林水産業の六次産業化プロジェクトセンター・島根大学サイエンスカフェ

◆お問い合わせ先　◆　◆　◆　◆　◆　◆
島根大学生物資源科学部地域連携室長　板村裕之（島根大学生物資源科学部教授）
島根大学生物資源科学部事務グループ（地域連携室担当）
TEL/FAX：0852-32-6538　E-mail：lif-jimu@office.shimane-u.ac.jp