

日本農芸化学会2014年度大会発表演題 報道メディア一覧

一般講演 20件(うち、トピックス賞 4件)  
シンポジウム 3件、産学官フォーラム 1件、授賞関連 2件

発表番号 (発表日)	分類	演題名	発表者名(○代表発表者)	発表者所属	掲載紙(掲載日)
2A15p01 (3月28日)	一般講演	DNAメチル化系の認識配列変換によるエピゲノム多様化:PacBioマシンによる全メチローム解読からの証拠	古田 芳一 <sup>1,2</sup> 南波 宏枝 <sup>1</sup> 柴田 朋子 <sup>3</sup> 西山 智明 <sup>4</sup> 重信 秀治 <sup>3,5</sup> 鈴木 穰 <sup>1</sup> 菅野 純夫 <sup>1</sup> 長谷部 光泰 <sup>3,5</sup> ○小林 一三 <sup>1,2</sup>	1東大・新領域・メディカルゲノム、2東大・医科研、3基生研、4金沢大学・学際科学実験センター、5総研大・生命科学・基礎生物学	日経バイオテックOnline(2014.03.25)
2C01p05 (3月28日)	一般講演	混ぜるだけで導入可能な細胞内温度計測用の新規蛍光性温度センサーの開発	○辻 俊一 <sup>1</sup> 吉田 聡 <sup>2</sup> 吉田 有人 <sup>1</sup> 内山 聖一 <sup>3</sup>	1キリン・基盤研、2キリン・酒類研、3東大院・薬	★トピックス賞 日経バイオテックOnline(2014.03.26)
3A06p21 (3月29日)	一般講演	馬鈴薯を原料とした機能性食品ポテインからのトリプシンインヒビターの同定	○矢高 圭祐 <sup>1</sup> 友澤 寛 <sup>2</sup> 鏑田 仁人 <sup>2</sup> 山口 和也 <sup>2</sup> 中村 浩蔵 <sup>1</sup>	1信州大院農、2(株)東洋新薬	日経バイオテックOnline(2014.04.02)
3B05p03 (3月29日)	一般講演	ルテオリン(パプリカ葉フラボノイド)の体内吸収動態評価	○近藤 桃子 <sup>1</sup> 庄子 真樹 <sup>2</sup> 仲川 清隆 <sup>1</sup> 津志田 藤二郎 <sup>3</sup> 宮澤 陽夫 <sup>1,4</sup>	1東北大院農 機能分子解析学分野、2宮城県産業技術総合センター、3宮城大学 食産業学部、4東北大学未来科学技術共同センター	日経バイオテックOnline(2014.04.11)
4A11a09 (3月30日)	一般講演	アルコール依存症患者の糞便中のアセトアルデヒド代謝と網羅的な腸内細菌叢解析	○中山 亨 <sup>1</sup> 桑原 明香 <sup>1</sup> 斎藤 祐太 <sup>1</sup> 下山 武文 <sup>1</sup> 須田 互 <sup>2</sup> 大島 健志朗 <sup>2</sup> 服部 正平 <sup>2</sup> 森田 英利 <sup>3</sup> 横山 顕 <sup>4</sup> 水上 健 <sup>4</sup> 堤 絵梨 <sup>5</sup> 諏訪 芳秀 <sup>5</sup>	1東北大院工、2東大院新領域、3麻布大、4久里浜医療セ、5サントリー研究セ	日経バイオテックOnline(2014.04.10)
4A11a10 (3月30日)	一般講演	アセトアルデヒド蓄積微生物によるバイオフィルム形成と酸化ストレス応答	○鶴谷 篤生 <sup>1</sup> 菅 将吾 <sup>1</sup> 斎藤 祐太 <sup>1</sup> 坪 嵩久 <sup>1</sup> 天間 ナツキ <sup>1</sup> 稲井 真 <sup>1</sup> 高橋 征司 <sup>1</sup> 下山 武文 <sup>1</sup> 横山 顕 <sup>2</sup> 水上 健 <sup>2</sup> 中山 亨 <sup>1</sup>	1東北大院工、2久里浜医療センター	日経バイオテックOnline(2014.04.11)
2B04p09 (3月28日)	一般講演	植物中に含まれる配糖体に対するLactobacillus paracasei A221 株の影響	○位上 健太郎 <sup>1</sup> 下条 洋輔 <sup>1</sup> 野淵 翠 <sup>1</sup> 小坂 邦男 <sup>1</sup> 伊藤 久富 <sup>1</sup> 宮崎 寿次 <sup>1</sup>	長瀬産業(株)	PRTIMES(2014.04.07)

発表番号 (発表日)	分類	演題名	発表者名(○代表発表者)	発表者所属	掲載紙(掲載日)
2B04p10 (3月28日)	一般講演	Lactobacillus paracasei A221株が「ケール」の表皮バリア増強作用に与える影響	○下条 洋輔位上 健太郎野淵 翠 小坂 邦男伊藤 久富宮崎 寿次	長瀬産業(株)	PRTIMES(2014.04.07)
2B04p20 (3月28日)	一般講演	日本食が生体寿命に与える影響	○都築 毅1本間 太郎1北野 泰奈 1畠山 雄有1鄂 爽1山本 和史1治部 祐里2川上 祐生2	1東北大院農、2岡山県大保福	マイナビニュース(2014.04.02)
2B05p19 (3月28日)	一般講演	酒粕摂取によるマウスのNASH予防効果	○大浦 新1村上 直之1入江 元子 1守田 麻由子2堤 浩子1内藤 裕 二2秦 洋二1	1月桂冠総研、2京都府立医大・消化器内科	健康美容EXPOニュース(2014.03.19)
2B06p13 (3月28日)	一般講演	ヤマブシタケのマクロファージおよび脂肪細胞に対する抗炎症作用とその有効成分の探索	○森 光一郎1平澤 典保2菊地 晴 久2大島 吉輝2大内 謙二1	1ホクト(株)、2東北大院薬	ホクト(株)プレスリリース(2014.03.06) マイナビニュース(2014.03.06)
2C02p02 (3月28日)	一般講演	摂食パターンは脂肪の分布を変化させ体重増加に影響を与える	○大路 拓巳1香川 祐輝1久宮 彩 乃1秋葉 知奈2伊藤 友香2長須賀 美紀2中野 絵里香2新國 美由2船 戸 里香2矢口 真実2山口 花梨2 細野 崇1,2関 泰一郎1,2	1日本大院 生資科、2日本大 生資科	日経バイオテックOnline(2014.04.16)
2C02p03 (3月28日)	一般講演	摂食タイミング異常による肝臓時計異常と脂質代謝異常	○小田 裕昭1片岡 裕太郎1小林 悟1望月 聡2	1名古屋大院生命農、2大分大教育	日経バイオテックOnline(2014.04.16)
3B03a15 (3月29日)	一般講演	運動時の脂肪燃焼効果が高いアミノ酸の探索	○上田 啓輔1山口 真1高井 祥子 1藤田 聡2山地 健人1伊藤 裕之1	1株式会社明治、2立命館大学	マイナビニュース(2014.03.06)
3B05p14 (3月29日)	一般講演	便通状態が尿中・血中栄養素並びに尿中酸化ストレスマーカーに与える影響	○小林 晃1信田 幸大1菅沼 大行 1青江 誠一郎2	1カゴメ株式会社、2大妻女子大学	マイナビニュース(2014.03.18)
3B06a13 (3月29日)	一般講演	Lactococcus lactis subsp. cremoris FCにより産生された菌体外多糖のアレルギーモデルマウスに対する効果	○後藤 弥生1鈴木 志保2戸田 登 志也1山田 勝重1北村 進一3	1フジッコ株式会社、2有限会社 IPE、3大阪府大院・生命環境	PRTIMES(2014.03.13) 産経関西.com(2014.03.13)

発表番号 (発表日)	分類	演題名	発表者名(○代表発表者)	発表者所属	掲載紙(掲載日)
3B07a03 (3月29日)	一般講演	ラクトフェリン+ラクトパーオキシダーゼ含有粉末組成物の抗菌作用および口臭抑制作用	○新 光一郎中野 学若林 裕之山内 恒治阿部 文明	森永乳業食基研	★トピックス賞 健康美容EXPOニュース(2014.04.15)
4A02a07 (3月30日)	一般講演	DDSを指向したシアリルルイスX修飾リポソームの合成と機能評価	○植木 章晴1,2ウンガ ヨハン3樋口 ゆり子3川上 茂3安藤 弘宗1,2石田 秀治1山下 富義3橋田 充2,3木曾 真1,2	1岐阜大・応用生物、2京都大・iCeMS、3京都大・薬	★トピックス賞 日刊工業新聞(2014.03.24)
4A11a08 (3月30日)	一般講演	アルコール依存症患者の糞便から分離した腸内細菌のアセトアルデヒド代謝	○下山 武文1桑原 明香1山口 晴彦1大島 健志朗2服部 正平2横山 顕3水上 健3堤 絵梨4諏訪 芳秀4戸塚 ゆ加里5中山 亨1	1東北大院工、2東大院新領域、3久里浜医療セ、4サントリー研究セ、5国立がん研究セ	日経バイオテックOnline(2014.04.10)
4D03a09 (3月30日)	一般講演	酸化物半導体ナノ素材合成のための新規なタンパク質の構築	○井之上 一平1石河 泰明2山下一郎2浦岡 行治2,3安枝 寿1	1味の素(株)イノベーション研、2奈良先端大・物質創成、3科学技術振興機構、CREST	★トピックス賞 日刊工業新聞(2014.03.24) 日経バイオテックOnline(2014.03.26)
4SY17-1 (3月30日)	シンポジウム	鶏肉由来高機能ジペプチドの脳老化予防への可能性	○久恒 辰博	東京大院新領域	時事ドットコム(2014.03.29) マイナビニュース(2014.04.01)
4SY28-5 (3月30日)	シンポジウム	マイクロコロニーに着目した新規単離培養手法の開発	○常田 聡1藤谷 拓嗣1牛木 章友1榎内 研吾1青井 謙輝2	1早稲田大先進理工、2広島大ISSD	日経バイオテックOnline(2014.04.11)
4SY28-6 (3月30日)	シンポジウム	シングルセル・ゲノミクスによるシロアリ腸内共生系解明に向けて	○本郷 裕一	東工大院生命理工	日経バイオテックOnline(2014.04.11)
	農芸化学技術賞			カルピス、協和発酵、東洋紡・立命館大、明治	日経バイオテックOnline(2014.03.12)
	農芸化学技術賞	「乳由来血圧降下ペプチド素材の開発」	山本 直之、中村 康則	カルピス	PRTIMES(2014.03.24)
	イグ・ノーベル賞 受賞講演				日経バイオテックOnline(2014.03.31)