

## 1. 活動報告

## I) 第1回 若手研究者運営調整部会

日時：2012年3月15日(木)10:00~11:00

場所：総合研究棟D-115

議題：

- 1) H24年度テニユアトラック教員の委員長・副委員長・書記について
- 2) 若手フェスティバル実行委員について
- 3) 若手報告会実行委員について
- 4) 国際シンポジウム実行委員について
- 5) 若手セミナー担当について
- 6) 若手セミナー費用について
- 7) 会の名称について
- 8) その他

## 2) 業績 (12年3月)

## &lt;原著論文&gt;

Aouni A, Hemould M, **Ariizumi T**, Matsukura C, Ezura H, Asamizu E  
" Overexpression of the tomato glutamate receptor-like genes SIGLR1.1 and SIGLR3.5 hinders Ca<sup>2+</sup> utilization and promotes hypersensitivity to Na<sup>+</sup> and K<sup>+</sup> stresses. "  
*Plant Biotechnology*. In press (2012)

Okabe Y, Asamizu E, **Ariizumi T**, Shirasawa K, Tabata S & Ezura H  
" Availability of Micro-Tom Mutant Library Combined with TILLING in Molecular Breeding of Tomato Fruit Shelf-life. "  
*Breeding Science* in press (2012)

**T. Genkawa**, M. Watari, T. Nishii, Y. Ozaki  
" Development of a Near-Infrared/Mid-Infrared Dual-Region Spectrometer for Online Process Analysis "  
*Applied Spectroscopy* in press (2012)

吉田武郎, 増本隆夫, 工藤亮治, **谷口智之**, 堀川直紀  
"広域水田灌漑地区の用水配分. 管理モデルの実装による流域水循環のモデル化"  
*農業農村工学会論文集* 277 pp.9-19 (2012)

## &lt;学会発表・招待講演&gt;

**Tohru Ariizumi**<sup>1</sup>, Takeshi Saito<sup>1</sup>, Okabe Yoshihiro<sup>1</sup>, Kanae Niinuma<sup>1</sup>, Erika Asamizu<sup>1</sup>, Chiaki Matsukura<sup>1</sup>, Naoya Fukuda<sup>1</sup>, Tsuyoshi Mizoguchi<sup>1</sup>, Koh Aoki<sup>2</sup>, Hiroshi Ezura<sup>1</sup>  
(1: 筑波大院・生命環境科学 2: 大阪府立大院・生命環境科学)  
第53回日本植物生理学会年会  
演題: 『トマト変異体データベース TOMATOMA』(招待講演)  
日時: 2012年3月16日(金)  
場所: 京都産業大学

**藤野 滋弘**

筑波大学・静岡県下田市連携公開講座  
地震・津波—その発生メカニズムと予知—  
演題: 『東北地方太平洋沖地震津波の実態と関東地方の歴史地震・津波』(招待講演)  
([http://www.life.tsukuba.ac.jp/newsarchive/news\\_20120221\\_a.pdf](http://www.life.tsukuba.ac.jp/newsarchive/news_20120221_a.pdf))  
日時: 2012年3月24日(土)  
場所: 静岡県下田市市民文化会館小ホール

**今孝悦**, 黒倉壽, 河村知彦

平成24年度日本水産学会春季大会  
演題: 『熱帯河口干潟の食物網における他生的資源の役割』  
日時: 2012年3月27日(火)  
場所: 東京海洋大学(東京)

**Marcos Antonio das Neves**

第1回 日本—モロッコ シンポジウム  
演題: 『Development of nanodispersions encapsulating lipophilic bioactives as novel delivery systems』  
日時: 2012年3月15日(木)  
場所: カディ・アイヤード大学、マラケシュ

## 3) 外部資金獲得状況 (12年3月)

**源川拓磨 (代表)**

<(財)不二たん白質研究振興財団  
平成24年度研究助成・個人研究>  
「振動相関二次元近赤外相関分光法による大豆たん白質凝固過程の水和構造の解析」(H24.4-H25.3)

**源川拓磨 (代表)**

<粉体工学情報センター 2012年度研究助成・個人研究>  
「近赤外分光法による食品粉体の混合および乾燥のリアルタイム分析」(H24.4-H26.3)

**源川拓磨 (代表)**

<若手研究 (B)>

「近赤外分光法を用いたアレルゲン穀物の高速判別」  
(H24.4-H26.3)

## 2. スケジュール

<12年4月>

3日(火) 16:00~17:00

第1回 若手研究者育成推進委員会  
総合研究棟D 2F 204室 テニユアトラック支援室

11日(水) 13:00~14:00

第2回 若手研究者運営調整部会 総合研究棟D-115室

## 3. 事務連絡

### ○ 人事 (1)

4月1日付で、本プロジェクト代表者に、  
渋谷 彰 教授 が就任されました。

### ○ 人事 (2)

4月1日付で、若手研究者運営調整部会の委員長・副委員長・  
書記が下記のとおり就任しました。

委員長： 若月泰孝  
副委員長： 谷口智之  
書記： 有泉亨

### ○ 人事 (3)

4月1日付で、下記のとおり人事異動がありました。

#### 【小野耕志】

研究推進部研究企画課長  
→退職(文部科学省研究振興局振興企画課競争  
的資金調整室競争的資金調査官)

#### 【浅野定雄】

研究推進部研究企画課課長補佐  
→研究推進部産学連携課長

#### 【児島明佳】

九州大学学術研究推進部学術研究推進課長  
→研究推進部研究企画課長

#### 【奥澤隆】

総務部総務課課長補佐  
→研究推進部研究企画課副課長

-----  
テニユアトラック普及・定着事業 News Letter vol.03

[平成24年4月号]

編集・発行：若手研究者運営調整部会

\*当ニュース・レターは、毎月1回第1木曜日に配信いたします。

連絡先：テニユアトラック支援室 酒井  
sakai.hisae.ge@un.tsukuba.ac.jp