

平成 27 年 5 月 19 日

2015 年度 第 1 回アジア生物資源環境研究センターセミナー 御案内

下記の通り、標記セミナーを開催致します。今回は、アジア生物資源環境研究センター委嘱研究員にご就任戴いた張敏教授(浙江農林大学)にご講演戴きます。また、アジアセンターに所属する学生、研究員が、今年度の研究計画を披露致します。さまざまな分野を専門とする皆さまから多角的なご意見を賜りたく、是非ご参加戴ければ幸いです。また、セミナー終了後に新人の歓迎会を兼ねた交流会(実費)を計画していますので、こちらにもご参加下さい。

1. 日時: 2015年6月5日(金曜日) 15時00分~17時00分

2. 場所: 生態調和農学機構大会議室(プレハブ A 棟 2 階会議室)

3. プログラム:

15:00 堀センター長挨拶

15:05 講演「中国における木材工業及び林業教育の最新状況」

Lecture "Wood Industry and Wood Science Education in China"

張敏(アジア生物資源環境研究センター委嘱研究員、浙江農林大学教授)

Zhang Min, Adjunct Research Fellow, Asian Natural Environmental Science Center, The University of Tokyo /

Professor, Zhejiang Agriculture and Forestry University

15:35 ポスター1 分紹介

15:55 ポスター発表

15:55~ コアタイム 1 (ポスター番号: 1 - 8)

16:25~ コアタイム2(ポスター番号:9-15)

16:55 センター長講評

17:00 交流会

ポスター発表内容(裏面)の最新版はホームページをご覧ください。 http://www.anesc.u-tokyo.ac.jp/

担当者連絡先:

井上雅文(<u>masafumi@anesc.u-tokyo.ac.jp</u>) アジア生物資源環境研究センター 環境材料設計学研究室



ポスター番号・発表者・発表タイトル

1. 渡邊 哲, 井上雅文「木質製品の移出入取引による経済/環境影響評価」

Watanabe S, Inoue M "Economic and environmental evaluation of inter-regional trade of wood products in Japan"

2. 金 洪民, 大住政寛, 井上雅文「中国における木質ボード産業の環境評価」

Jin H, Osumi M, Inoue M "Environmental evaluation of wood based board industry in China"

3. 柿沼 匠, 井上雅文「蒸暑地域における木造住宅の可能性」

Kakinuma T, Inoue M "The potential of wooden houses in hot and humid area"

4. 河村奏瑛, 渡邊 哲, 井上雅文「木材利用による地域経済への波及効果」

Kawamura S, Watanabe S, Inoue M "Economic impacts of wood utilization on regional economy"

5. Ramalingam Poornima, 鴨下顕彦「イネの異なる遺伝材料における干ばつ応答指数の意味」

Ramalingam P, Kamoshita A "Implication of drought response index across different rice genetic materials"

6. Suwanmontri Pichayanun, 鴨下顕彦, Boonrat Jongdee「タイにおける農家への農業科学のコミュニケーションに関わる予備的調査と農業普及システムの評価」

Suwanmontri P, Kamoshita A, Jongdee B "Preliminary survey on communication of agricultural science on farm and assessment of agricultural extension system in Thailand"

7. 柳沼草介, 鴨下顕彦「荒川流域宗岡地区における節水型早期落水栽培でのイネ品種 IR64とコシヒカリの準同質遺伝系統間の収量及び品質の比較~深層施肥の影響~」

Yaginuma S, Kamoshita A "Comparison of yield and quality among near-isogenic lines of IR64 and Koshihikari rice cultivars under water-saving early drainage cultivation in Muneoka district in Arakawa river basin. \sim Effects of deep placement of fertilizer \sim "

- 8. 三宅太里, 鴨下顕彦, Nguyen Thi Bich Yen「ベトナム紅河デルタでの稲生産の不均一性評価の事例研究」 Miyake T, Kamoshita A, Nguyen TBY "A case study of assessment of heterogeneity of rice production in Red River Delta, Vietnam"
- 9. 高橋和也, 岩滝光儀「スエシア科渦鞭毛藻類の分類学的研究」

Takahashi K, Iwataki M "Taxonomic study of the family Suessiaceae (Dinophyceae)"

10. 李 煥改, 藤田由美子, 山口昌宏, 白子幸男「土壌伝搬性のムギ類感染性ウイルスの病原性と宿主植物の抵抗性機構: 将来の防除に向けて」

Li H, Fujita Y, Yamaguchi M, Shirako Y "Pathogenicity of cereal-infecting soil-borne viruses and their host resistance mechanisms: toward the future controlling of the diseases"

11. 小倉那海, 津釜大侑, 高野哲夫「シロイヌナズナのヘテロ三量体 G タンパク質 βサブユニット (AGB1) の新規相互作用因子の機能解析」

Ogura N, Tsugama D, Takano T "Study on novel interaction partners of *Arabidopsis* heterotrimeric G protein beta subunit (AGB1)"

12. 中村匠汰, 柳参奎, 津釜大侑, 高野哲夫「プシネリアの耐炭酸塩機構に関する研究」

Nakamura S, Liu S, Tsugama D, Takano T "Studies on carbonate stress tolerance mechanisms of Puccinellia tenuiflora"

13. 宮内菜奈子, 根本圭介, 柳参奎, 津釜大侑, 高野哲夫「イネのアルカリ土壌耐性機構」

Miyauchi N, Nemoto K, Liu S, Tsugama D, Takano T "Tolerance mechanism of rice to alkaline soil"

14. Dudhate Ambika Kondiram, 津釜大侑, 高野哲夫「シロイヌナズナのグループ I bZIP タンパク質に関する研究」

Ambika DK, Tsugama D, Takano T "Studies on Arabidopsis group I bZIP proteins"

15. 張 仕傑, 黒河内寛之, 練 春蘭「外生菌根菌子実体形成のメカニズムに関する研究」

Zhang S, Kurokochi H, Lian C "Study on molecular mechanism underlying fruit-body formation of ectomycorrhizal fungi"