

根と根圏からみる 作物・育種の未来

日時：令和5年12月9日(土) 13:00~16:40

場所：大阪公立大学中百舌鳥キャンパス :C1棟 学術交流会館 多目的ホール

13:00~13:10 開会の辞

第1部 13:10~13:40 植物の成長と環境適応を支える根の解剖学的形質の包括的理解に向けて
山内卓樹(名古屋大学)

13:40~14:10 水稻の成長・収量を増進する新規のイネ細菌共生系について
西條雄介(奈良先端科学技術大学院大学)

14:10~14:40 圃場環境下におけるダイズの根粒菌種親和性の遺伝子単離に向けて
寺石政義(京都大学)

14:40~14:50 休憩

第2部 14:50~15:20 根から分泌されるトマチンの機能とトマト栽培への応用
杉山暁史(京都大学)

15:20~15:50 気候変動に対応した作物開発のための根系フェノタイプング技術
宇賀優作(農研機構)

15:50~16:10 休憩

16:10~16:40 総合討論・閉会の辞

会場アクセス

南海高野線「白鷺駅」下車、南西へ約500m、徒歩約7分。

南海高野線「中百舌鳥駅」下車、南東へ約1,000m、徒歩約13分。

Osaka Metro 御堂筋線「なかもず駅(5号出口)」

から南東へ約1,000m、徒歩約13分。

問い合わせ先：岡山大学大学院環境生命自然科学研究科

植物遺伝育種学研究室 西村和紗

knishimura@okayama-u.ac.jp

Tel: 086-251-8341

主催：近畿作物育種研究会

