

2013植物科学シンポジウム

持続可能な資源の 開発に向けた植物科学

持続可能な植物資源の最先端研究

深根性遺伝子を活用した耐乾性作物の開発

宇賀 優作 農業生物資源研究所

転写制御因子を中心としたラン藻の光合成代謝工学と物質生産

小山内 崇 科学技術振興機構 さきがけ 理化学研究所

日本発の転写因子工学で人類の持続可能な発展を支える

光田 展隆 産業技術総合研究所

栽培環境下での作物の遺伝子発現解析のすすめ

井澤 毅 農業生物資源研究所

メタボロミクスによる有用代謝産物合成機構の解明

平井 優美 理化学研究所

安定・安全な作物生産に関わるミネラル輸送体

馬 建鋒 岡山大学

持続可能な社会構築へ向けた植物生産技術

植物における標的遺伝子改変技術の開発とその応用

土岐 精一 農業生物資源研究所

高速重イオンビーム照射による品種改良技術の開発

阿部 知子 理化学研究所

植物工場を用いる高機能性植物の生産

後藤 英司 千葉大学

植物科学研究を応用したイネの育種

～アジア・アフリカの食糧問題軽減に向けて～

芦荊 基行 名古屋大学

遺伝子からデザインする高機能・安定生産トマト

江面 浩 筑波大学

各府省の取組

各府省の担当課長 文部科学省、農林水産省、経済産業省、内閣府

◆ パネルディスカッション ◆

『強い農業再興に貢献する科学技術イノベーション』

懇談会 ● 18:15～19:45 (参加費6,000円は当日徴収いたします)

2013.12.4 (水)

10:00～18:00 (開場 9:30)

コクヨホール 参加無料

(品川駅港南口前)

事前にシンポジウムURLより参加登録してください
<http://www.kuba.co.jp/plant-science/2013/>

主催：独立行政法人 理化学研究所環境資源科学研究センター
独立行政法人 農業生物資源研究所
独立行政法人 産業技術総合研究所
植物科学大学研究者ネットワーク

問い合わせ：株式会社クバフロ内 植物科学シンポジウム事務局
TEL: 03-3238-1689 Email: plant-science2013@kuba.jp