

アグリバイオ・シンポジウム 2012

未来を切り開くアグリバイオ技術：
植物機能の基盤解明と人類へのアウトプット

日時：12月8日(土)13:00～17:30

近畿大学農学部新教室棟311教室

私立大学戦略的研究基盤形成支援事業(平成23年度～平成27年度)
「環境調和を志向した革新的植物アグリバイオ技術の統合型研究拠点の形成」

プログラム

13:00～13:05 はじめに 深溝 慶(近畿大院・農)

13:05～13:45 田中 寛(東京工大)
葉緑体シグナルが植物の細胞周期を制御する

13:45～14:25 川崎 努(近畿大院・農)
病原菌の感染から身を守る植物の免疫機構

14:25～15:05 芦苅基行(名大・生物機能開発利用研究センター)
ゲノム情報を利用したイネの分子育種

*****休憩(15:05～15:20)*****

15:20～16:00 高林純示(京大・生態学研究センター)
植物揮発性物質が駆動する生物間情報・相互作用ネットワーク

16:00～16:40 河田照雄(京大院・農)
植物の代謝物と食品機能

16:40～17:20 田中良和(サントリー(株)植物科学研)
バイオテクノロジーによる青い花の開発と実用化

17:20～17:30 総括 内海龍太郎(近畿大院・農)

*****懇親会(近畿大農学部ログハウス2階にて、18:00～)*****

問合せ:631-8505 奈良市中町3327-204

近畿大学大学院農学研究科バイオサイエンス専攻 バイオ分子化学研究室

深溝 慶 電話:0742-43-8237 E-mail: fukamizo@nara.kindai.ac.jp