

植物の多彩な
ストレス
克服戦略

第34回 資源植物科学シンポジウム

第10回 植物ストレス科学研究シンポジウム

日程

2018/3/5 mon / 6 tue

場所

倉敷市芸文館アイシアター

主催 岡山大学資源植物科学研究所 (共同利用・共同研究拠点)

後援 (公財)大原奨農会

3/5
mon

12:30 受付
13:00 開会挨拶

【座長】佐藤 和広

13:10 河内 孝之 [京都大学] ゼノゲノム解析から探る陸上植物の進化
13:45 磯部 祥子 [(公財)かずさDNA研究所] 全ゲノム解析は品種をどこまで紐解けるか ~イチゴの場合~
14:20 前川 雅彦 [岡山大学資源植物科学研究所] 野生イネ *Oryza longistaminata* の有用性
14:55 ー 休憩 ー

【座長】鈴木 信弘

15:15 高野 義孝 [京都大学] 植物と炭疽病菌の攻防戦
15:50 西條 雄介 [奈良先端科学技術大学院大学] 微生物情報と栄養環境情報の統合による植物免疫の制御

【座長】平山 隆志

16:25 柳澤 修一 [東京大学] 植物が持つ多様な栄養環境適応のための巧妙な仕組み
17:00 久野 裕 [岡山大学資源植物科学研究所] オオムギの形質転換成否を決めるゲノム領域の特定とその利用
18:00 研究交流会 (アイビースクエア、会費6,000円)

3/6
tue

【座長】坂本 亘

9:10 藤本 優 [東京大学] ソルガムのバイオマス生産性に関連する遺伝子のゲノムワイドな同定
9:45 且原 真木 [岡山大学資源植物科学研究所] 塩ストレス下でのナトリウム流入と水輸送の制御
10:20 ー 休憩 ー

【座長】武田 真

10:40 永井 啓祐 [名古屋大学] イネ節の効率的な気体透過性による耐水性機構の解明
11:15 中園 幹生 [名古屋大学] 植物の根への酸素供給システムの制御
11:50 ー 閉会 ー

岡山大学資源植物科学研究所 〒710-0046 倉敷市中央2-20-1 馬 建鋒

Tel. 086-434-1209 参加無料

参加希望者は2月10日までに
下記のアドレスよりお申し込みください。

お問い合わせ

<http://www.rib.okayama-u.ac.jp/sympo/sympostress2018/>