

私立大学戦略的研究基盤形成支援事業

「生命科学と情報科学の融合による農学研究の拠点形成」

最終年度シンポジウム

日時：平成 30 年 1 月 26 日（金）13：30 より（13：00 開場）

場所：東京農業大学世田谷キャンパス 横井講堂

主催：東京農業大学生物資源ゲノム解析センター

13：30 はじめに 高野克己 東京農業大学 学長

13：40 パチャキル バビル 先生（国際農業開発学科）

「高品質ジネンジョ品種の DNA 識別マーカーの開発」

14：00 田中啓介 研究員（ゲノム解析センター）

「NGS を利用した植物ゲノミクスの多様なアプローチ」

14：20 岩槻 健 先生（食品安全健康学科）

「トランスクリプトーム解析による味蕾オルガノイドの性質決定」

14：40 岩田尚孝 先生（畜産学科）

「高質な胚生産のための培養環境の構築に関する研究」

休憩

15：10 松林尚志 先生（バイオセラピー学科）

「ボルネオ熱帯雨林の野生動物保全」

15：30 内山博允 研究員（ゲノム解析センター）

「NGS による農学分野を中心とした昆虫研究」

15：50 石毛太一郎 研究員（ゲノム解析センター）

「アンプリコンシーケンスによる動物由来遺伝子解析と腸内細菌メタゲノム」

16：10 遠藤明仁 先生（食品香粧学科）

「フルクトフィリック乳酸菌のゲノム解析から見える環境適応」

16：30 兼崎 友 博士（静岡大学）

「有用微生物のゲノム解析実績と予想される今後の展開」

16：50 おわりに 矢嶋俊介 生物資源ゲノム解析センター長

17：00 情報交換会

問合せ先：生物資源ゲノム解析センター nodaigc@nogai.ac.jp