

『植物機能化学：現在から未来へ』

日時：2020年1月11日（土）13:00～17:00（参加無料）

会場：日本大学生物資源科学部・211講義室

機能性食品の成分化学研究に植物科学研究が教示してくれた未来

日本大学生物資源科学部 松藤 寛

オミクス技術がもたらした植物二次代謝研究の新展開

理化学研究所環境資源科学研究センター 平井優美

代謝工学によるリンドウの花色改変—黄や赤花を目指して—

岩手生物工学研究センター 西原昌宏

カーネーションはなぜオレンジ色の花を咲かせるか？

カーネーションゲノムに隠れていた chalcone isomerase

東京農工大学大学院工学研究院 小関良宏

テルペノイド代謝多様性の分子基盤と代謝工学

大阪大学大学院工学研究科 村中俊哉

青木俊夫博士とフラボノイド生合成

日本大学生物資源科学部 明石智義

17:30～交流会（有料）

主催：日本大学生物資源科学部生命科学研究所

協賛：日本植物細胞分子生物学会

アクセス：小田急江ノ島線六会日大前駅より徒歩5分

問い合わせ brs.lsrc@nihon-u.ac.jp