



第3回 京都産業大学
総合生命科学部シンポジウム

参加無料
事前登録不要

「植物バイオテクノロジーと 細胞質ゲノム研究の未来」

2013年

3/8 金 13:30~18:00

京都産業大学 神山ホール第1セミナー室



京都産業大学 総合生命科学部では、生命科学の研究・教育を通じて「未知なる生命に触れるとともに、実社会を意識した学びで人類と地球の課題に挑む」人材の育成に取り組んでいます。本シンポジウムでは、植物のバイオテクノロジーや細胞質ゲノム研究の最先端のトピックを、わかりやすくご紹介いたします。多くの方々のご参加をお待ちいたします。

特別講演：植物ミトコンドリア：進化の多様性と遺伝情報の利用
門脇 光一（(独)農業・食品産業技術総合研究機構 作物研究所 所長）

**ハイブリッド種子生産をささえる細胞質雄性不稔性
- テンサイゲノム研究の貢献と課題 -**
久保 友彦（北海道大学大学院 農学研究院 准教授）

ダイコン属植物における細胞質の分化および栽培ダイコンの起源
山岸 博（京都産業大学 総合生命科学部 教授）

葉緑体の転写研究と新しい植物バイオテクノロジーの提案
椎名 隆（京都府立大学大学院 生命環境科学研究科 教授）

葉緑体の遺伝子組換えによる有用植物の作出
寺地 徹（京都産業大学 総合生命科学部 教授）

お問い合わせ：京都産業大学 総合生命科学部事務室

京都市北区上賀茂本山

メール:sousei-jim@star.kyoto-su.ac.jp Tel:075-705-1466

学部ホームページ：<http://www.kyoto-su.ac.jp/department/nls/>

交通：地下鉄「国際会館駅」下車→京都バス(40系統)で京都産業大学前下車

地下鉄「北大路駅」下車→市バス(北3号系統)または京都バスで京都産大前下車

叡山電車「二軒茶屋」下車→徒歩15分

主催：京都産業大学 総合生命科学部
京都産業大学 植物オルガネラゲノム研究センター

(文部科学省 私立大学戦略的研究基盤形成支援事業「オルガネラゲノムの研究成果を基盤とする有用植物の育成」)

