



DASH/FBAS全国共同利用成果報告会 —第5回—

日時:平成26年6月16日(月)

場所:京都大学 おうばくプラザ セミナー室1

- 13:00 開会の挨拶
- 13:10 遺伝子組換え交雑ヤマナラシの栽培と分析
- 13:25 植物種子の特性を利用した物質生産技術の基盤研究
- 13:40 揮発性物質が媒介する生物間情報ネットワークの解明
- 13:55 組換えポプラを用いた木部細胞壁における
マトリックス糖鎖の機能解析
- 14:10~14:15 休憩
- 14:15 プレニル化酵素遺伝子の機能解明と生合成工学の研究
- 14:30 形質転換による早生樹の材質改良法の開発
- 14:45 イネリグニン合成パスウェイの改変
- 15:00 根圏での植物と微生物の相互作用に関する根分泌物の研究
- 15:15~15:20 休憩
- 15:20 酢酸菌におけるセルロース生合成機構の解明
- 15:35 生態機能性植物フェニルプロパノイドの生合成研究
- 15:50 木質バイオマスの生分解機構の解析
- 16:05 植物プランクトンが産生する細胞外マトリクス多糖の解析
- 16:20 グリア細胞における植物フラボノイドのプレニル体の検出
- 16:30 閉会の挨拶

