

## 「植物のハイパーゲノミックス — in silico 植物学に向けて」

オーガナイザー 佐藤 直樹 (埼玉大・理)  
大森 正之 (東京大)

13:00 はじめに 大森 正之 (東京大)

13:05 座長 大森 正之 (東京大)

13:05 **S11-1** 植物科学におけるゲノム情報解析の可能性を探る 佐藤 直樹 (埼玉大・理)

13:45 **S11-2** 遺伝子発現ネットワークの構築の試み 久原 哲 (九州大・院・農院)

14:25 **S11-3** 遺伝子発現情報データベースによるゲノムの機能解析  
川島 秀一、金久 實  
(京大・化研)

座長 佐藤 直樹 (埼玉大・理)

15:05 **S11-4** 光独立栄養生物と関連生物のゲノム塩基配列の高速遺伝情報解析の現場から  
中村 保一 (かずさDNA研究所)

15:45 **S11-5** ゲノムシーケンスによる3Dホモロジーモデリング  
大森 正之、岡本 忍、藤澤 貴智  
(東京大・院・総合文化)