

「青色光受容体の多様性と情報伝達」

オーガナイザー 徳富 哲 (大阪府立大・先端科学研)
島崎 研一郎 (九州大・院・理)

13:00 はじめに 島崎 研一郎 (九州大・院・理)

座長 飯野 盛利 (大阪市立大・院・附属植物園)

13:05 **S7-1** 青色光による葉枕の光屈性反応
岡崎 芳次 (大阪医大・生物)

13:35 **S7-2** 青色光による気孔開口と情報伝達
島崎 研一郎、土井 道生¹、木下 俊則
(九州大・院・理・生物、¹大学教育センター)

14:05 **S7-3** シロイヌナズナにおけるクリプトクロムによる青色光応答
長谷 あきら、中村 賢志、勝浦 功裕、遠藤 求、望月 伸悦
(京大・院・理・生物)

座長 島崎 研一郎 (九州大・院・理)

14:35 **S7-4** 青色光と日周リズム・開花時期の制御 — 短日植物イネをモデルに —
井澤 毅、杉山 展子、早間 良輔、中野 弥生、
板橋 涼子、及川 鉄男、矢野 昌裕¹、島本 功
(奈良先端大、¹農水省・生物研)

15:05 **S7-5** フォトリポシンと青色光情報伝達
和田 正三 (都立大・院・理・生物科学)

15:35 **S7-6** 青色光受容体研究のまとめと展望
徳富 哲 (大阪府大・先端科学研究所)