

口頭発表E：

時間：8月5日[金] 14:00-15:00 会場：コンベンションホールA前半部

座長：河野美恵子・佐藤光彦

14:00-14:12 ニッタ ジョエル：The Open Fern Tree of Life: 常に最新の状態を保つ全シダ植物系統樹に向けて

14:12-14:24 佐藤光彦：ザゼンソウの発熱形質は寒冷適応に寄与するか？

14:24-14:36 今井亮介：長寿命植物 *Shorea laevis* における幹細胞突然変異速度と分布について

14:36-14:48 河野美恵子：地衣類イオウゴケの化学合成共生系の確立と極限環境への適応

14:48-15:00 Adrián A. Davín: A rooted phylogeny resolves early bacterial evolution