

植物化学シンポジウム

第50回記念大会 平成25年 11/15 (金)

東京大学薬学部 総合研究棟2階講堂

10:00 ~ 17:30

[主催] 植物化学研究会

[共催] 日本農芸化学会、日本薬学会、日本化学会、日本生薬学会、日本植物細胞分子生物学会

[後援] 文科省科研費新学術領域研究「生合成マシナリー」

招待講演 (敬称略・講演順)

神谷 勇治 (理化学研究所)

植物ホルモン・ジベレリンとオーキシンの生合成の最近の話題

齊藤 和季 (理化学研究所、千葉大学)

ファイトケミカルゲノミクス:メタボローム多様性の起源

河岸 洋和 (静岡大学)

フェアリーリングの化学的解明とそのフェアリー(妖精)の農業への応用への可能性

矢崎 一史 (京都大学)

芳香族化合物のプレニル化が担う二次代謝の多様化

吉田 久美 (名古屋大学)

アントシアニンによる青色花色発現機構

Jonathan Page (NRC Canada, University of Saskatchewan)

Deciphering polyketide biosynthesis in *Cannabis* and *Humulus* using trichome-targeted genomics

Martin Tanner (University of British Columbia)

Mechanistic investigations of the indole alkaloid prenyltransferases

Robert Hall (Wageningen University, BioSystems Genomics, Plant Research International)

Metabolomics approaches are giving us new insights into the heterogeneity and dynamics of plant metabolism

お申込み

植物化学研究会会員 2,500円(年会費と参加費の合計金額となります。なお非会員として参加される場合は3,000円となります。)
事前の参加申込みは必要ありません。懇親会費は4,000円です(東京大学薬学部 総合研究棟10階大会議室)。

お問合せ

〒113-0033 東京都文京区本郷7-3-1 東京大学大学院薬学系研究科天然物化学教室 阿部 郁朗
Tel 03-5841-4740 / Fax 03-5841-4744 E-mail: abei@mol.f.u-tokyo.ac.jp
<http://www.f.u-tokyo.ac.jp/~tennen/head.htm>

