

第61回 植物化学シンポジウム

植物メタボライトの多様性

学生・若手のポスター発表募集！
申し込み締切：10月31日
（株）常磐植物化学研究所様の御支援により、優れた発表には **松尾仁賞（ポスター賞）**が授与されます。奮ってご参加ください。

日時：2025年11月28日（金）
場所：東京大学弥生キャンパス
フードサイエンス棟中島董一郎記念ホール

主催：植物化学研究会
共催：株式会社常磐植物化学研究所
後援：日本農芸化学会、日本薬学会、日本化学会

13:00-13:05 会長挨拶（浅見忠男 東京大／横浜市立大）

13:05-13:10 開会挨拶（シンポジウム企画者：上田）

13:10-13:40 瀬戸義哉（明治大農）
「ジャスモン酸類による根寄生植物の発芽誘導」

13:40-14:10 岡田憲典（東京大アグロバイオテクノロジー研究センター）
「イネの生物活性ジテルペン生産における制御機構の進化軌跡」

14:10-14:40 関本 奏子（横浜市大院 生命ナノシステム科学研究科）
「多成分の植物由来揮発性有機化合物の高感度リアルタイム質量分析法の開発と応用」

14:40-15:00 休憩

15:00-15:30 川出 洋（東京農工大院農）
「蘚類における ent -カウレン生合成からイソプレン生合成への進化生物有機化学」

15:30-16:00 關 光（大阪大院工）
「植物トリテルペノイドのバイオテクノロジー生産技術開発」

16:00-16:30 石川勇人（千葉大院薬）
「種子圏をモデルとした動物－植物間化学コミュニケーション機構の解明」

16:30-17:30 ポスター発表

17:30-17:40 総会

17:40-17:50 松尾仁賞授賞式、閉会挨拶（上田 実 東北大院理）

18:00- 懇親会

参加費：植物化学研究会会員および後援学会員2500円（学生無料）
懇親会：2500円（学生無料）、於：中島董一郎記念ホール横ホワイエ

@ポスター発表申込み(10月31日締切)：junko.hoshi.d3@tohoku.ac.jp 上田 実宛
タイトル、所属、発表者名を連記してお送り下さい。
（会場の状況のため、ポスター発表15件を上限とさせていただきます）

@懇親会申込み(10月31日締切)：junko.hoshi.d3@tohoku.ac.jp 上田 実宛

お問い合わせ

〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉6-3 東北大学大学院理学研究科 上田 実（星 純子）
Tel: 022-753-6557、e-mail: junko.hoshi.d3@tohoku.ac.jp