

植物化学調節学会設立60周年記念シンポジウム

植物化学調節研究60年

レジェンド研究者と現役研究者が照らす 化合物探求の軌跡と未来への展望



プログラム

開会挨拶 中野雄司 (植物化学調節学会会長)
シンポジウム趣旨説明 水谷正治 (神戸大学)

ジベレリン (GA)

「ジベレリン生合成経路」神谷勇治 (理化学研究所)
「ジベレリン標識化合物と受容体」中嶋正敏 (東京大学)
座長: 草島美幸 (慶應大学)

ブラシノステロイド (BR)

「ブラシノステロイドの発見」横田孝雄 (帝京大学)
「ブラシノステロイドのシグナル伝達」中野雄司 (京都大学)
座長: 野村崇人 (宇都宮大学)

ストリゴラクトン (SL)

「ストリゴラクトンと寄生雑草」米山弘一 (宇都宮大学)
「ストリゴラクトンの生合成と受容」山口信次郎 (京都大学)
座長: 米山香織 (埼玉大学)

オーキシン (Auxin)

「オーキシンの生理作用」小柴共一 (東京都立大学)
「オーキシン制御剤と標識化合物の創製と活用」林謙一郎 (岡山理科大学)
座長: 笠原博幸 (東京農工大学)

ジャスモン酸 (JA)

「ジャスモン酸の生理作用」山根久和 (東京大学/帝京大学)
「ジャスモン酸のシグナル伝達」上田実 (東北大学)
座長: 岡田憲典 (東京大学)

植物化学調節剤 (PGR)

「植物ホルモン制御剤の創製と応用」浅見忠男 (東京大学/横浜市立大学)
「植物成長調整剤と新規バイオスティミュラントの開発」
玉置裕章 (住友化学) / 児島征司 (パナソニックホールディングス)
座長: 関野景介 (エス・ディー・エス バイオテック)

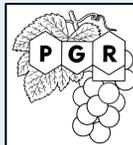
閉会挨拶 山口信次郎 (植物化学調節学会副会長)

日時: 2025年11月1日 (土)
13:00~17:30
(開場12:00)

場所: ライトキューブ宇都宮
(JR宇都宮駅直結)

形式: 対面型(入場無料)
およびオンライン

主催: 植物化学調節学会
後援: 宇都宮大学、帝京大学



学会の本大会に参加されない方は、
事前登録が必要です。
右のQRコードより
登録をお願いします。



お問い合わせ先:
水谷正治(神戸大学、シンポジウム企画)
mizutani@gold.kobe-u.ac.jp
野村崇人(宇都宮大学、大会実行委員長)
tnomura@cc.utsunomiya-u.ac.jp