

2023年度 学会発表

タイトル	学会	研究室	備考
Chemical Recycling of Fluoropolymers by Molten Sodium Hydroxide.	The 13th SPSJ International Polymer Conference (IPC2023)	ケミカルリサイクル研究室	
イネのジャスモン酸受容体OsCOI2の下流シグナル伝達の解明	日本植物学会第87回大会	植物化学研究室	
真菌由来スフィンゴ脂質摂取による腸管傷害抑制効果-グルコシルセラミドとセラミドの比較-	2023年度油化学会	生体分子化学研究室	
Analysis of ANAC and DOF transcription factors involved in tissue-reunion and ectopic vascular differentiation in Arabidopsis	International Plant Regeneration Workshop "Molecular Insights into Plant Regeneration: From Cells to Tissues and Beyond"	植物生理学研究室	招待講演、朝比奈
Analysis of Arabidopsis ANAC and DOF transcription factors involved in ectopic vascular differentiation.	The 24th International Plant Growth Substances Association Conference	植物生理学研究室	口頭発表、朝比奈
植物切断組織の癒合を制御する分子機構の解析	第35回HiPSIセミナー	植物生理学研究室	招待講演、朝比奈
麻酔処理による傷害応答及び接ぎ木接着に対する影響	植物学会第87回大会	植物生理学研究室	
植物の傷はどのように治るのか-植物の自己治癒力と植物ホルモンの関与	第11回神戸プラントサイエンス研究	植物生理学研究室	招待講演、朝比奈
異所的な維管束分化を誘導するANAC転写因子の解析	2023年度細胞周期合同セミナー	植物生理学研究室	
シロイヌナズナ胚軸間接ぎ木と傷害応答に対する麻酔処理の影響	植物化学調節学会第 58 回大会	植物生理学研究室	
植物への麻酔処理が傷害応答遺伝子の発現と植物ホルモンに与える影響	第65回日本植物生理学会年会	植物生理学研究室	
帝京大学・先端機器分析センターにおける植物ホルモン分析	第65回日本植物生理学会年会関連集会「植物ホルモン分析WS」	植物生理学研究室	オーガナイザー（朝比奈雅志）
An activity of phytoene desaturase negatively regulates auxin biosynthesis and signaling	33rd International Conference on Arabidopsis Research	植物生理学研究室	
サイトカイニン形成層幹細胞の活性化シグナルとして機能する	植物学会第87回大会	植物生理学研究室	
一過的サイトカイニン応答は二次成長開始のブライミングシグナルとして機能する	第65回日本植物生理学会年会	植物生理学研究室	
Involvement of ANAC and DOF transcription factors on cell proliferation and ectopic vascular cell differentiation in Arabidopsis incised flowering stem.	Taiwan-Japan Plant Biology 2023	植物生理学研究室	
ガンマ線照射によるシュート再生能力向上のメカニズム解析	植物学会第87回大会	植物生理学研究室	
トコンの植物体再生初期におけるサイトカイニン合成遺伝子の発現解析	植物学会第87回大会	植物生理学研究室	
Role of Jacalin-like lectin in cell division during tissue-reunion process in Arabidopsis	植物学会第87回大会	植物生理学研究室	
Expression patterns of cytokinin biosynthesis genes during adventitious shoot formation in ipecac	Plant Biology 2023	植物生理学研究室	