

ポスター発表一覧 \*若手発表賞エントリー ○優秀賞受賞 ◎最優秀賞受賞

1	今泉 (安楽) 温子	農研機構	菌根共生特異的なダイズ地上部のイオノーム解析
2*	菊池 涼夏	神奈川大	培地固化剤がシロイヌナズナ倍数体の根端伸長に及ぼす影響の解析
4*	荒谷 遥香	東京大	イネの出芽期および栄養成長期における鉄過剰害に対する品種間差異
5*○	菅 あやね	北海道大	シロバナルーピン根域における土壌中リン動態に与える影響の局所的評価
6*○	齋藤 由花	明治大	オートファジーと概日時計間の相互関係の解析
7	桜庭 康仁	東京大	窒素欠乏応答におけるマイクロ RNA ダイナミクスの制御機構
8	長野 稔	立命館大	低ホウ素条件下における植物スフィンゴ脂質の機能
9*	李 俊松	農工大	植物根へのグルタチオン添加によるカドミウム排出促進機構の解明
10*	木下 悟	名古屋大	シロイヌナズナ葉での光合成依存的な PM H <sup>+</sup> -ATPase の活性化機構と硝酸取り込みについて
11	田中 伸裕	農研機構	イネの OsbZIP1 はリン利用の高効率化に寄与する
12*	南平 眞実	広島大	塩・アルカリ条件下における pH の変化がもたらすイネのナトリウム蓄積への影響
13*	熊 子琳	広島大	異なるリン条件下でシロバナルーピンの有機酸分泌の日周変動
14*○	古谷 吏侑	神戸大	ROS ストレスマーカー"P700 酸化"を用いた in vivo での栄養診断法の開発
15*	山田 大綱	広島大	シロバナルーピンのクラスター根における小根伸長停止の要因
16*	張 哲	大阪府大	Arabidopsis KNS3 and its two homologs are required for ER to plasma membrane traffic of boric acid channels
17	眞木 美帆	北海道大	植物の窒素応答性花成制御に関わる転写因子の機能解析
18*	Kamonthip Jiadkong	広島大	Study on alleviation of salinity stress in rice seedlings by riboflavin seed priming
19*◎	長谷川 陽子	北海道大	C/N 栄養ストレスにおける膜交通制御とユビキチンシグナルの解析
20*	南方 千景	大阪府大	現地エダマメ圃場より単離された根粒菌 7 種のエダマメへの接種効果
21*	Liu Kexin	東京大	Functional analysis of GARP-type transcription factors involved in nitrogen deficiency response in rice

22*	伊藤 岳洋	東京農工大	シロイヌナズナにおける細胞内グルタチオン分解酵素の研究
23*○	三原 春美	静岡大	イオノミクスによる水ワサビの品質制御因子の探索
24*	才迫 明日香	広島大	硫酸酸性土壌に生育するミズスギの Al 耐性機構
25*◎	川口 航平	名古屋大	接ぎ木接着部のイオノーム解析と Mn 輸送体遺伝子の発現解析
26	西條 雄介	奈良先端大	カロール防御応答制御因子を介したリン枯渇応答の制御
27*	渡部 めぐみ	名古屋大	ブドウにおける MATE 型輸送体ファミリーのゲノムワイド解析
28*	木戸 将太	奈良先端大	イネの貧栄養環境適応に即した共生細菌の同定と機能解析
29*	愛原 健司	広島大	クラスター根形成種ヤマモモの低リン耐性
30*	黒木 駿之介	立命館大	亜鉛欠乏したシロイヌナズナの根における ROS 蓄積には RBOH が関与する
31*	齋藤 百花	広島大	酸性ホスファターゼ OsPAP23 高発現に関わる遺伝子領域の同定
32	吉竹 悠宇志	明治大	早期リン酸欠乏時に引き起こされるリン酸リサイクル機構の解析
33	室 啓太	大阪府大	タペート細胞におけるハウ素輸送体の機能解析
34*	那部良 亮佑	名古屋大	エノコログサにおける窒素欠乏応答に関する研究
35	植田 佳明	国際農研	体内リン利用効率の異なるイネの比較解析