

2025 年度 日本植物病理学会関東部会 学生優秀発表賞の受賞者および演題

氏松 蓮（東大院総合）

シロイヌナズナトリプトファン由来抗菌物質代謝経路による内生糸状菌 *Colletotrichum tofieldiae* の病原性抑制機構

田中 聡大（信大院総合理工）

炭疽病菌群の侵入を阻止するシロイヌナズナの非宿主抵抗性構成因子の同定とその重層構造

Newfeld Jacy（東大院総合）

病原菌特異的転写因子を介した病原性の制御は宿主のリン欠乏応答遺伝子に依存する

喜田 玲（東理大院）

イネいもち病菌における Pro1 転写因子機能変異による不稔化は長期培養により生じる適応進化株と同等の競合優位性を付与する

有井 鈴花（農工大院農）

多犯性卵菌 *Phytophthora capsici* に感染する新規ウイルスの性状解明