

一般講演(ポスターセッション) 奇数番号11:00~12:00, 偶数番号 15:15~16:15

ポスター番号	タイトル・著者・所属	ポスター番号	タイトル・著者・所属
P1	イネ出芽期における鉄過剰耐性の品種間差異および幼苗期耐性との関係 荒谷遥香 ^{1*D2} ・インドラストゥティルマンティ ² ・加藤洋一郎 ¹ (¹ 東京大学大学院農学生命科学研究科・ ² インドネシア国立研究革新庁)	P7	カバークロープ利用と不耕起処理が有機水稲と雑草の生育に及ぼす影響 中山朋佳*・松林千咲希・加来嵩時・武藤光輝・菅井純・小池雄大・迫田翠・坂上伸生・浅木直美・小松崎将一 (茨城大学農学部)
P2	イネ幼苗期の鉄過剰ストレスからの成長回復に関与する根形質 藤本理玖 ^{*M2} ・荒谷遥香 ^{D2} ・若林侑・山崎裕司・神谷岳洋・加藤洋一郎 (東京大学大学院農学生命科学研究科)	P8	異なる前土地管理下での2つの菌根菌資材の陸稲の接種効果 土田修平 ^{1*M1} ・大友量 ² ・鴨下頭彦 ¹ (¹ 東京大学農学部・ ² 農研機構)
P3	群馬県稲麦二毛作地帯に適した香り米品種の探索 橋田庸一 ^{1*} ・猪野塚舞 ¹ ・中澤健太 ¹ ・岡部繭子 ^{1,2} ・廣瀬竜郎 ^{1,2} (¹ 高崎健康福祉大学農学部・ ² 高崎健康福祉大学大学院農学研究科)	P9	南関東における耕起法の違いが飼料用トウモロコシの養分吸収濃度と収量に及ぼす影響 肥後昌男・山崎彩夏*・齋藤孝太郎・五十嵐早紀・石川稔彦・原田晶子・磯部勝孝 (日本大学生物資源科学部)
P4	水稲品種「ハイブリッドとうごう3号」の後期重点型減窒素栽培における収量性 福嶋 陽 (農研機構中日本農業研究センター)	P10	異なる耕起管理下での子実用トウモロコシのリン酸吸収, 収量と土壌細菌群集の関連性 立脇祐哉*・肥後昌男・磯部勝孝 (日本大学生物資源科学部)
P5	育苗箱全量基肥栽培における異なる肥効が水稲生育に及ぼす影響(第1報) 加藤誠 ^{1*} ・高橋行継 ^{1,2} ・大橋晃市 ³ ・大山龍之介 ⁴ (¹ 東京農工大学大学院連合農学研究科・ ² 宇都宮大学農学部附属農場・ ³ ヤンマーアグリジャパン株式会社・ ⁴ ジェイカムアグリ株式会社)	P11	異なる耕起管理下での子実用トウモロコシのリン酸吸収, 収量と土壌細菌群集の関連性 ~【第2報】耕起法の違いがリン溶解菌数とリン溶解量に及ぼす影響~ 立脇裕哉・黒木裕人*・肥後昌男・磯部勝孝 (日本大学生物資源科学部)
P6	水稲-小麦二毛作体系条件下の無コーティング湛水直播栽培の現地実証試験 高橋行継 ^{1*} ・加村政寿 ² (¹ 宇都宮大学・ ² 自営)	P12	開花期後の遮光処理の時期がラッカセイの生育および収量に及ぼす影響(第2報) 小林孝太郎*・桑田主税 (千葉県農林総合研究センター)

一般講演(ポスターセッション) 奇数番号11:00~12:00, 偶数番号 15:15~16:15

ポスター番号	タイトル・著者・所属	ポスター番号	タイトル・著者・所属
P13	南関東における多収ダイズ品種の遺伝的特徴についての調査 佐々木洋平 ^{1*} ・大網隼輔 ² ・小山翔南 ² ・下妻駿祐 ² ・曾川天広 ² ・星野真穂 ² ・肥後昌男 ² ・磯部勝孝 ² (¹ 日本大学生物資源科学研究科・ ² 日本大学生物資源科学部)	P19	C ₄ 植物とC ₃ 植物のどちらが変動光を有効活用できるのか? 谷川慶一郎 ^{1*D1} ・曲玉辰 ^{1PD} ・勝濱直椰 ^{1D1} ・若林侑 ¹ ・矢守航 ¹ (¹ 東京大学大学院農学生命科学研究科)
P14	開花節位や乾燥法がゴマの登熟に及ぼす影響 丹野和幸 (埼玉県農業技術研究センター)	P20	アンデス山地に自生する野生種トマトの多様な光合成特性 吉山優吾 ^{1*M2} ・若林侑 ¹ ・河鱈実之 ¹ ・小林孝至 ² ・田淵俊人 ² ・矢守航 ¹ (¹ 東京大学大学院農学生命科学研究科・ ² 玉川大学農学部先端食農学科)
P15	野外時系列トランスクリプトームを利用したイネ草丈予測モデルの開発と検証 宮下大輝 ^{*1,M2} ・本田爽太郎 ^{1,D2} ・大久保智司 ² ・鹿島誠 ³ ・大川泰一郎 ¹ ・永野惇 ⁴ ・安達俊輔 ¹ (¹ 東京農工大学大学院農学府・ ² 東北大学大学院生命科学研究科・ ³ 東邦大学理学部・ ⁴ 龍谷大学農学部)	P21	水稲品種「北陸193号」の低窒素条件でのバイオマス生産特性 ―葉面積拡大とその維持に着目して― 川島健太郎 ^{M2*} ・野口洋介 ¹ ・渥美元哉 ^{B4} ・花田龍星 ^{M1} ・安達俊輔 ¹ ・大川泰一郎 (東京農工大学大学院農学府)
P16	深層学習に基づくイネバイオマス推定モデルを用いた生育診断を利用した追肥技術の開発 望月篤 ^{1*} ・中寫洗太 ² ・田中佑 ³ ・中村充明 ¹ (¹ 千葉県農林総合研究センター・ ² 京都大学大学院農学研究科・ ³ 岡山大学学術研究院環境生命自然科学研究科)	P22	PATROLIの過剰発現がシロイヌナズナおよびイネの光合成と成長へ及ぼす影響 勝濱直椰 ^{*D1} ・森田隆太郎 ¹ ・バクサンイル ^{D1} ・若林侑 ¹ ・青木直大 ¹ ・寺島一郎 ¹ ・矢守航 ¹ (東京大学大学院農学生命科学研究科)
P17	水稲出穂期モデルに用いる平均気温の算定年数の違いが予測結果に及ぼす影響 青木優作 [*] ・望月篤 ¹ ・桑田主税 (千葉県農林総合研究センター)	P23	異なる光強度条件における光合成誘導のイネ品種間差異 川口喜暉 ^{1*B4} ・本田爽太郎 ² ・谷吉和貴 ³ ・大川泰一郎 ² ・田中佑 ⁴ ・安達俊輔 ² (¹ 東京農工大学農学部・ ² 東京農工大学大学院農学府・ ³ 京都大学大学院農学研究科・ ⁴ 岡山大学大学院環境生命自然科学研究科)
P18	イネにおけるタンパク質リン酸化酵素OsCPK12の生理機能解析 王军潇 [*] ・森田隆太郎 ¹ ・青木直大 (東京大学大学院農学生命科学研究科)	P24	多収水稲品種北陸193号の日射利用効率と物質生産過程の解析 近藤俊樹 ^{1*} ・池田祐麻 ² ・大川泰一郎 ¹ ・田中佑 ³ ・安達俊輔 ¹ (¹ 東京農工大学大学院農学府・ ² 京都大学大学院農学研究科・ ³ 岡山大学大学院環境生命自然科学研究科)