

一般講演 午前の部

開始 時間	第1会場		第2会場	
	講演 番号	演題・発表者・所属	講演 番号	演題・発表者・所属
10:00	1	栃木県における被覆植物を利用した畦畔管理の省力化に関する検討 高橋行継・高橋まさみ・高橋美羽・山口則勝・森島規仁・大垣崇 (宇都宮大学農学部附属農場)	7	長野県準高冷地を中心としたベニバナインゲン在来系統の遺伝的類縁関係 小泉百恵 ^{1*} ・橋田庸一 ² ・廣瀬竜郎 ^{1,2} ・岡部繭子 ^{1,2} (¹ 高崎健康福祉大学大学院農学研究科・ ² 高崎健康福祉大学農学部)
10:18	2	育苗箱全量基肥栽培における異なる肥効が水稻生育に及ぼす影響 (第2報) 加藤誠 ^{1*} ・高橋行継 ^{1,2} ・滑川裕之 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)	8	日本の菌根菌資材の評価に関する事例研究 土田修平 ^{1,2} ・請川弘次朗 ¹ ・サリアリ ¹ ・大友量 ² ・イフォウラ ¹ ・鴨下顕彦 ¹ (¹ 東京大学農学生命科学研究科; ² 農研機構)
10:36	3	水稻, コムギ, トウモロコシと比較したダイズの低収要因 福崑陽 (農研機構 日本農業研究センター)	9	開花期後の気象条件がラッカセイ「千葉P114号」の莢の裏側の褐変程度に及ぼす影響 小林孝太郎 ^{1*} ・桑田主税 ² (¹ 担い手支援課, ² 千葉県農林総合研究センター)
10:54	4	高窒素鶏ふんペレット肥料が多古町の水稻移植栽培における収量及び玄米品質に及ぼす影響 奥畑徹之 ¹ ・鈴木康平 ¹ ・石澤直士 ² (¹ 千葉県香取農業事務所・ ² 株式会社クレスト)	10	リン酸局所施肥位置へのコムギの根の物理的誘導が収量に及ぼす影響 藤元琴羽 ¹⁾ ・橋本諒信 ²⁾ ・青木博光 ²⁾ ・田島亮介 ³⁾ ・神山拓也 ^{1),2)} (¹⁾ 宇都宮大学農学部, ²⁾ 宇都宮大学大学院地域創生科学研究科, ³⁾ 東北大学大学院農学研究科)
11:12	5	スマートフォンカメラを用いた中干し開始適期診断システムの構築 青木優作*・望月篤・中村充明・中村耕士 (千葉県農林総合研究センター)	11	コムギ穂の外観形質と穀粒水分の関係 丹野和幸*・駒井寛也 (埼玉県大里農林振興センター)
11:30	6	千葉県における「メッシュ農業気象データ」を利用した水稻の発育予測 第4報 差分進化法を用いた出穂期予測モデルのパラメータ設定 青木優作 ^{1*} ・木村建介 ² ・佐々木華織 ² ・丸山篤志 ² ・望月篤 ¹ ・中村充明 ¹ ・佐川健吾 ¹ ・中村耕士 ¹ (¹ 千葉県農林総合研究センター・ ² 農研機構)	12	コーヒー残渣の散布が雑草の生育およびササゲの収量に及ぼす影響 本間美穂 ¹⁾ ・塩津文隆 (明治大学農学部)

一般講演 午後の部

開始 時間	第3会場	
	講演 番号	演題・発表者・所属
15:00	13	<p>水稻再生二期作栽培における非構造的炭水化物の差異が再生茎の萌芽，生育に及ぼす影響</p> <p>松田あずさ^{*B4}・堀井優希・塩津文隆 (明治大学農学部)</p>
15:18	14	<p>温帯ジャポニカイネ品種群を用いた葉の元素含量と光合成速度との関係</p> <p>飛田結衣^{*1,M}・本田爽太郎^{1,D3}・新垣篤史²・杉原創¹・大川泰一郎¹・安達俊輔¹ (¹ 東京農工大学大学院農学府・² 東京農工大学大学院工学府)</p>
15:36	15	<p>水稻育成系統「モンスターライス7号」の陸稲栽培適性</p> <p>小林勇太^{*B4}・由良桃子^{*B4}・安達俊輔・大川泰一郎 (東京農工大学大学院農学府)</p>
15:54	16	<p>水稻多収品種「北陸193号」の気孔開度上昇による光合成能力強化の可能性</p> <p>岡田有美^{M1}・本田爽太郎^{D3}・大川泰一郎・安達俊輔 (東京農工大学大学院農学府)</p>
16:12	17	<p>イネ品種「愛国もち」/「日本晴」組換え自殖系統群を用いた光合成誘導関連形質のQTL解析</p> <p>川口喜暉^{1,*M1}・本田爽太郎^{1,D3}・谷口亮太²・谷吉和貴³・千装公樹⁴・大川泰一郎¹・田中佑⁵・安達俊輔¹ (¹ 東京農工大学大学院農学府, ² 東京農工大学農学部, ³ 京都大学大学院農学研究科, ⁴ 農研機構作物研究部門, ⁵ 岡山大学大学院環境生命自然科学研究科)</p>