

農業生産技術管理学会 令和3年度大会 プログラム

会 期：令和3年10月2日（土）

開催方法：Zoomによるオンライン開催

- ・編集委員会（ホスト：島根大学） 9:00～10:00
- ・評議員会（ホスト：日本大学） 10:15～11:15
- ・総 会（ホスト：日本大学） 11:30～12:00
- ・研究発表会（ホスト：島根大学） 13:00～16:15

共 催：国立大学法人島根大学

【研究発表会プログラム】 ※発表12分・質疑応答3分

大会運営委員長挨拶：13:00～

13:10～13:25 座長：門脇 正行（島根大学生物資源科学部）

1. 葉ゴボウの生理障害「褐変壊死症」に付随する葉柄表皮の剥離現象の発生原因と気温との関連 . . . 13:10～13:25
○山崎基嘉（地方独立行政法人 大阪府立環境農林水産総合研究所）
2. 複数台木接ぎ木苗の‘鳥飼’ナスの収量に及ぼす影響 . . . 13:27～13:42
○山崎基嘉（地方独立行政法人 大阪府立環境農林水産総合研究所）
3. 摘心がダイズの生育および収量に及ぼす影響 . . . 13:44～13:59
○垣内 仁（東京農業大学農学部農学科）

14:02～14:51 座長：松本 真悟（島根大学生物資源科学部）

4. 各種有機質資材と土壤還元消毒がネコブセンチュウの増殖・寄生に及ぼす影響 . . . 14:02～14:17
○来栖佳緯・乙部 基・山本裕一・井村喜之・北 宜裕（日本大学生物資源科学部）
5. 小型球体ロボットによる水田での除草能力は？～アイガモ雛との比較からその能力を解き明かす～ . . . 14:19～14:34
○山植珠翠・中村南美子・中西良孝・高山耕二（鹿児島大学農学部）
松添直隆（熊本県立大学環境共生学部）
大塚弘文・加藤達也・小田川裕之（熊本高等専門学校）

6. Arduino と温湿度センサーを用いたブルーベリーの蒸散速度の計測

・・・14:36～14:51

○浜田和俊（高知大農林海洋科学部）

14:54～16:00 座長：上野 誠（島根大学生物資源科学部）

7. 非塩処理および塩処理条件におけるトマトの生育を促進する細菌菌株の選抜

・・・14:54～15:09

○中原浩貴（鳥取大学乾燥地研究センター，日本学術振興会特別研究員 PD）

松添直隆（熊本県立大学環境共生学部）

安 萍（鳥取大学乾燥地研究センター）

8. シソ科大葉 2 次代謝成分によるメロンの生育改善およびつる割病抑制

・・・15:11～15:26

○伊藤拓巳（岐阜大院自然科学技術研究科）

松原陽一（岐阜大応用生物科学部）

山村友宏（（有）F.T.Y）

9. シソ科ハーブ及び菌根菌による四季成性イチゴのプライミングと総合的生育改善及び収量性

・・・15:28～15:43

○松浦朱里（岐阜大院自然科学技術研究科）

松原陽一（岐阜大応用生物科学部）

寺井信晴（JA 掛川市）

竹下靖雄・湖口 正裕（中部電力（株））

10. 各種土壌から分離した *Bacillus* 属細菌の植物病原菌類・細菌類に対する拮抗作用と病害防除効果

・・・15:45～16:00

○乙部 基・来栖佳緯・山本裕一・井村喜之・北 宜裕（日本大学生物資源科学部）

次年度開催校挨拶・・・16:00～

閉会挨拶