

2016（平成28）年度 作物学会九州支部、九農研作物部会 合同講演会プログラム

- I [発表 会場] 九州大学農学部附属農場  
II [発表会日時] 9月7日（1日目） 9時15分 受け付け開始  
9月7日（1日目） 10時00分 ～ 14時45分（講演15課題）  
9月8日（2日目） 9時00分 ～ 11時55分（講演11課題）  
III 1課題あたり発表時間 12分，討議時間3分  
IV 発表機材：（液晶プロジェクター）
- 

発表課題・演者・所属

---

9月7日（1日目） 10時00分 ～ 14時45分（講演15課題）

**講演発表**

10時00分～12時00分（講演8課題）

1. 2015年産大豆における青立ち多発要因  
○内川修・森田茂樹・緒方大輔（福岡農林試）
2. 2転輪作以上の大豆作付が連作大豆や後作水稻および麦の収量や品質に及ぼす影響  
○秀島好知・山口史子・山口喜久一郎・大塚紀夫・西岡廣泰・牧山繁生・浅川将暁  
（佐賀農業セ）
3. 北部九州の大豆畑におけるヒロハフウリンホオズキの発生拡大と土壌処理除草剤による防除効果  
○住吉正・小荒井晃（農研機構・九沖農研）
4. 黒ダイズ「九州169号」の総アントシアニン量と総プロアントシアニジン量  
○沖智之・古川(佐藤)麻紀・河野雄飛<sup>1)</sup>・高橋将一・奥野成倫  
（九州沖縄農研・<sup>1)</sup> 現 中央農研）
5. 種子中カルシウムと添加カルシウムが豆腐の破断応力に与える影響の違い  
○中澤芳則（九沖農研）
6. 収穫直後の「フクユタカ」と「サチユタカ」の豆腐の破断応力  
○中澤芳則（九沖農研）
7. 豆腐加工適性に関する凝固機作の推測  
○中澤芳則（九沖農研）
8. 大豆「すずかれん」の豆腐加工適性  
○高橋将一・大木信彦・河野雄飛<sup>1)</sup>・高橋 幹<sup>2)</sup>  
（九州沖縄農研・<sup>1)</sup> 中央農研・<sup>2)</sup> 次世代作物開発セ）

## 昼 食

### 講演発表

13時00～14時45分（講演7課題）

9. 熊本県球磨地域における秋予備整枝と春整枝の組み合わせが一番茶の収量に及ぼす影響  
○戸上皓一朗 坂本孝義<sup>1)</sup>（熊本農研セ球磨・<sup>1)</sup>熊本産業技術セ）
10. 皮性二条大麦の搗精麦β-グルカン含量と麦汁β-グルカン含量の関係  
○原口雄飛・瀨田美智雄・甲斐臣浩（福岡農林試）
11. 醤油用小麦「ミナミノカオリ」における施用窒素に対する吸収量の解析  
○財前裕一・清水康弘・大窪恵美子・墨谷荘平・白石真貴夫<sup>1)</sup>・安道結香<sup>2)</sup>  
（大分農林水産研指水田・<sup>1)</sup>大分県北部振興局・<sup>2)</sup>大分県農林水産研指農研）
12. 硬質小麦「長崎W2号」の収量・品質に及ぼす穂肥および実肥の効果  
○下山伸幸、土谷大輔（長崎農林技開セ）
13. バレイショ「さんじゅう丸」の秋作普通栽培における増収および品質向上技術  
○坂本悠・森一幸<sup>1)</sup>・渡邊亘<sup>2)</sup>・松尾祐輝・尾崎哲郎<sup>1)</sup>・茶谷正孝  
（長崎農林技開セ馬鈴薯・<sup>1)</sup>長崎県農林部・<sup>2)</sup>長崎五島振興局）
14. バレイショ新品種候補「ながさき黄金」の秋作普通栽培における増収および品質向上技術  
○坂本悠・森一幸<sup>1)</sup>・渡邊亘<sup>2)</sup>・松尾祐輝・尾崎哲郎<sup>1)</sup>・茶谷正孝  
（長崎農林技開セ馬鈴薯・<sup>1)</sup>長崎県農林部・<sup>2)</sup>長崎五島振興局）
15. 異なる分析法で測定した紫サツマイモ濃縮汁のアントシアニン量の比較  
○沖智之・古川(佐藤)麻紀（九州沖縄農研）

---

発表課題・演者・所属

---

9月8日（2日目） 9時00分 ～ 11時55分（講演11課題）

### 講演発表

9時00分～10時30分（講演6課題）

16. 多収で白色ペーストに向くカンショ新品種候補系統「沖育09-8-14」の特性  
○謝花治・大見のり子<sup>1)</sup>・翁長彰子<sup>2)</sup>・與儀喜代政<sup>3)</sup>・宮丸直子・出花幸之介  
（沖縄県農研セ・<sup>1)</sup>沖縄県農研セ石垣・<sup>2)</sup>沖縄県中部福祉保健所・<sup>3)</sup>沖縄県農研セ名護）
17. DCMU水和剤、展着剤と殺虫剤の混用処理によるサトウキビ生育と薬害の発生程度  
○比屋根真一・出花幸之介・大工政信<sup>1)</sup>・伊禮信・下地格・大城良計・高江洲賢文  
（沖縄県農業研究センター・<sup>1)</sup>沖縄県農業研究センター石垣支所）

18. 日伸長速度から見たサトウキビの効果的な灌水時期  
○砂川喜信（沖縄県農業研究センター宮古島支所）
19. ジクワット・パラコート液剤による籾枯殺効果の品種間差  
○田中明男・若松謙一（鹿児島農総セ）
20. 高密度育苗と掻取量調整による苗箱使用量の削減技術  
○山根一城・若松謙一<sup>1)</sup>（鹿児島農総セ熊毛・鹿児島農総セ<sup>1)</sup>）
21. 宮崎県における普通期水稻「まいひかり」の収量低下の要因と対策について  
○赤木武・川越博・押川純二・三枝大樹<sup>1)</sup>（宮崎総農試・<sup>1)</sup>宮崎県南那珂農林振興局）

## 休 憩

### 講演発表

10時40分～11時55分（講演5課題）

22. 多収でいもち病に強い焼酎麴用米専用新品種「み系358」の育成  
○森山あゆみ・押川純二・松浦聡司<sup>1)</sup>・三枝大樹<sup>2)</sup>・北崎康生<sup>3)</sup>・永吉嘉文<sup>4)</sup>・井場良一<sup>3)</sup>（宮崎総農試・<sup>1)</sup>宮崎県西諸県農林振興局・<sup>2)</sup>宮崎県南那珂農林振興局・<sup>3)</sup>宮崎県東臼杵農林振興局・<sup>4)</sup>宮崎県北諸県農林振興局）
23. 長崎県の普通期栽培における水稻早生品種「なつほのか」の特性  
○古賀潤弥・中山美幸・田畑士希（長崎農技セ）
24. 水稻品種と苗の種類を組み合わせた機械作業時期の分散  
○西本佳子・武嘉昭（熊本農研セ）
25. 品種「ヒノヒカリ」における玄米タンパク質含有率推定のための葉色測定時期  
○武嘉昭・西本佳子（熊本農研セ）
26. 高温による乳白粒発生に関する QTL が高温不稔に及ぼす影響  
○宮原克典・山口修・石橋正文（福岡農林試）

## その他

9月7日（1日目）

15時00分～15時40分 日本作物学会九州支部会 総会 （講義室）

15時50分～17時20分 日本作物学会九州支部会 特別講演 （講義室）

1) 九州作物学会賞授賞式/受賞講演

2) 熊本県、大分県における被災状況と復興への取り組みについて

19時00分～21時00分 合同情報交換会（懇親会）

日本作物学会九州支部では、熊本地震災害復興寄付金(支援金)を募集しています