

# 講演順序

## 【果樹部会】

### A会場

11:00~12:00

座長 伴野 潔

果1 ナシ「大原紅」の赤葉形質に連鎖した果実の早生性, 果形および果梗長に関するQTL  
○中根基貴・進藤明広・稲岡麻衣亜・伴野 潔 (信州大農学部)

果2 リンゴ品種「メイポール」とその交雑後代における果肉の着色程度と着色関連遺伝子, 果実諸形質との関係  
○森本拓也・大西弘法・伴野 潔 (信州大農学部)

果3 リンゴ「シナノピッコロ」・「シナノブッチ」のカットツリー苗育成におけるベンジルアミノプリン液剤散布がフェザー発生に及ぼす影響  
○和田慎太郎<sup>1</sup>・小川秀和<sup>2</sup>・福田勉<sup>2</sup>・船橋徹郎<sup>2</sup>・小松宏光<sup>2</sup> (1北安農改, 2長野果樹試)

果4 リンゴ「ふじ」M.9台木樹の植え付け1年目2年目の消費水量  
○船橋徹郎・小川秀和・福田勉・小松宏光 (長野果樹試)

12:00~13:00

昼食 (役員会)

13:00~13:30

総会

13:30~14:30

座長 島津忠昭

果5 リンゴ「シナノピッコロ」・「シナノブッチ」に対する摘花・摘果剤の処理効果と摘果作業時間について  
○前島勤・金丸京平・島津忠昭 (長野果樹試)

果6 リンゴ「ふじ」わい性台木樹の摘果時期と着果程度が収量・果実品質・花芽着生に及ぼす影響  
○小川秀和・船橋徹郎・福田 勉・小松宏光 (長野果樹試)

果7 リンゴ園におけるリン酸の減肥  
○伊藤正・小松正孝・加藤秀一 (長野果樹試)

果8 リンゴ園における指標生物を利用した環境保全型防除体系の評価  
○金子政夫<sup>1</sup>・伊原竜夫<sup>1</sup>・渡邊奈央<sup>2</sup>・吉沢栄治<sup>2</sup>・加藤秀一<sup>1</sup> (1長野果樹試, 2松本農改, 3長野野菜花き試)

14:30~15:15

座長 小松宏光

果9 ブドウ「クイーンニーナ」(無核栽培)の成熟特性  
○峯村万貴・島津忠昭 (長野果樹試)

果10 アンズ「信州サワー」における生食用収穫期の判定指標および着果基準  
○島津忠昭\*・前島勤\*・堀茂樹 (\*長野果樹試)

果11 ジベレリン処理した「サザンスイート」の果実の特性について  
○小仁所邦彦・小野剛史・今川昌平・中山利明 (長野県南信農試)

15:15~15:30

休憩

15:30~16:30

座長 濱渦康範

果12 遮光率の高い果実袋による遮光が‘南水’の日焼け果，変形果の発生に及ぼす影響

○今川昌平<sup>1</sup>・小仁所邦彦<sup>1</sup>・小野剛史<sup>1</sup>・船橋徹郎<sup>2</sup>（1長野南信試，2長野果樹試）

果13 セイヨウナシ「札幌1号」の追熟条件の検討

○福田勉・小川秀和・船橋徹郎・小松宏光（長野県果樹試験場）

果14 ワイン用ブドウの高品質果実生産に関する基礎試験 - 五アムレンシス系における適正着果量の検討 -

○鈴木裕太・上條佳郎・関根 平・芹沢麻衣子・中津川実里・西岡杏子・芳川 諒・大倉一樹・北原みき・黒澤 窓  
・野田健介・山上ゆきの・山本竜明・東 孝明・市川 直・岡部繭子・春日重光（信州大学農学部附属AFC）

果15 ‘リング長果20’の果実肥大の特徴～着果管理の違いによる果形の経時変化および種子の特徴について～

○桐崎 力<sup>1</sup>・前島 勤<sup>2</sup>・金丸京平<sup>2</sup>・島津忠昭<sup>2</sup>（1上小農業改良普及センター・2長野県果樹試）

17:00~

懇 親 会

## 【野菜・きのこ部会】

### B会場

11:00~12:00

座長 春日重光

- 野1 盛夏期におけるトマトの着果性およびトマトの摘心2本仕立て栽培における適性品種の検討  
○柚木芳正<sup>1</sup>・元木 悟<sup>2</sup>・小澤智美<sup>2</sup>・川上暢喜<sup>2</sup>・袖山栄次<sup>2</sup> (1長野農大, 2長野野菜花き試)
- 野2 寒天洗浄液のキュウリにおける施用効果について  
○野田健介・上條佳郎・鈴木裕太・関根平・芹沢麻衣子・中津川実里・西岡杏子・芳川諒・大倉一樹・北原みき・黒澤窓・山上ゆきの・山本竜明・岡部繭子・春日重光 (信州大学農学部附属AFC栽培学研究室)
- 野3 *Capsicum cardenasii* × *C. pubescens* 種間雑種の果実形質の遺伝  
○野中大樹・松島憲一・南峰夫・根本和洋 (信州大院農)
- 野4 ‘伏見甘長’ (*Capsicum annuum*) 果実の単為結果により発生する苦味について  
○ 松島憲一<sup>1</sup>・中澤未尋<sup>2</sup>・桂川あやな<sup>1,3</sup>・南峰夫<sup>1</sup>・根本和洋<sup>1</sup>・瀧渦康範<sup>1</sup>  
(1信州大院農・2信州大農・3現, (株)八幡屋磯五郎)

12:00~13:00

昼 食 (役員会)

13:00~13:30

総 会

13:30~14:30

座長 山口秀和

- 野5 アスパラガス長期取り栽培における緩効性肥料を用いた施肥技術の確立  
○村田温香<sup>1</sup>・齋藤龍司<sup>2</sup>・酒井浩晃<sup>2</sup>・中村憲太郎<sup>2</sup> (1上伊那農改普セ, 2長野野菜花き試)
- 野6 アスパラガスの簡易雨よけ栽培による茎枯病の防除効果の検討  
○五味優也<sup>1</sup>・中村憲太郎<sup>2</sup>・酒井浩晃<sup>2</sup> (1長野県農業大学校野菜花き研究科, 2長野野菜花き試)
- 野7 タイ王国におけるアスパラガス生産の現状 (茎枯病対策を中心として)  
○元木 悟・山口貴之・松永邦則 (1野菜花き試験場, 2岩手農研, 3パイオニアサイエンス)
- 野8 アスパラガスの栽培法の違いが機能性成分に及ぼす影響  
○元木 悟<sup>1</sup>・北澤裕明<sup>2</sup>・前田智雄<sup>3</sup>・宮野幸一郎<sup>4</sup>・吉田清志<sup>1</sup>・五味文誠<sup>1</sup>・芹澤啓明<sup>1</sup>・坂崎孝志<sup>4</sup>・酒井浩晃<sup>1</sup>・中村憲太郎<sup>1</sup>・袖山栄次<sup>1</sup> (1長野野菜花き試, 2農研機構食総研, 3弘前大農学生命科学部, 4 (株) ラプランタ)

14:30~15:30

座長 松島憲一

- 野9 ‘信大交配8-9’を用いた冬季~初夏における栽培の試み  
○大倉一樹・芹沢麻衣子・上條佳郎・鈴木裕太・関根平・中津川実里・西岡杏子・芳川諒・北原みき・黒澤窓・野田健介・山上ゆきの・山本竜明・岡部繭子・春日重光 (信州大学農学部附属AFC栽培学研究室)
- 野10 夏秋イチゴ栽培における給液方式の比較 (第1報) 養液土耕専用肥料と園試A処方の比較  
○齋藤龍司・川上暢喜・村山 敏・矢口直輝・佐藤 強 (野菜花き試験場)
- 野11 長野県寒冷地における結球レタスの厳寒期収穫を目指したハウス無加温栽培の検討  
○柳澤和也<sup>1</sup>・小澤智美<sup>2</sup>・星野英正<sup>2</sup> (1長野農業改良普及センター, 2長野県野菜花き試験場)

野12 レタスの生育にともなうチップバーンと分球の発生推移

○塩川正則（野花き試佐久支場）

15:30~15:45

休憩

15:45~16:30

座長 大井美知男

野13 有機栽培キャベツの成分と虫害について

千嶋英明・○石綿薫・加藤茂・大久保慎二・徐啓聡・徐会連・岩石真嗣（自然農法センター）

野14 アブラナ科野菜黒斑症状の発生におけるキャベツ品種間差異

○岡部繭子<sup>1</sup>・畠中洸<sup>1</sup>・春日重光<sup>1</sup>・篠原弘亮<sup>2</sup>・馬場正<sup>2</sup>（1信州大農学部附属AFC, 2東京農大農学部）

野15 高冷地におけるソルガムの鋤き込み時期の違いがキャベツの栽培性・収量に及ぼす影響

○畠中洸・春日重光・岡部繭子(信州大学農学部附属AFC)

17:00~

懇親会

## 【花 き 部 会】

### C会場

13:30~14:30

座長 北村嘉邦

- 花1 秋作型ストックのアイアン系品種に対する電照による早期安定出荷  
○小川 瞬・由井秀紀（長野県野菜花き試験場）
- 花2 定植後の波長別光照射が夏秋ギクの生育開花・切り花品質に及ぼす影響  
○由井秀紀・田中典子<sup>1</sup>（野菜花き試験場, 1現,長野農業改良普及センター）
- 花3 ダリアの長日処理における光源の違いが収量・品質に及ぼす影響  
○安藤忠幸<sup>1</sup>・由井秀紀<sup>2</sup>・神谷勝己<sup>2</sup>（1下伊那農業改良普及センター, 2 野菜花き試験場）
- 花4 S T Sの前処理方法がカーネーションの花持ちに及ぼす影響  
○神谷勝己・由井秀紀・小川瞬（野菜花き試験場）

14:30~15:30

座長 由井秀紀

- 花5 アジサイ花房からの蒸散量の抑制による花持ちの延長  
○小西隆文・上原麻理子・北村嘉邦（信州大農学部）
- 花6 溶出期間が異なる被覆肥料の施用がシクラメンの生育・品質に及ぼす影響  
○山本竜明・芳川諒・上條佳郎・鈴木裕太・関根平・芹沢麻衣子・中津川実里・西岡杏子・  
大倉一樹・北原みき・黒澤 窓 野田健介・山上ゆきの・中村 篤・岡部繭子・春日重光  
（信州大学農学部附属アルプス圏フィールド科学教育研究センター）
- 花7 トルコギキョウ大輪系品種の定植期と摘蕾が開花と切り花品質に及ぼす影響  
○大島洋一（野菜花き試験場）
- 花8 寒地における天然水利用による夏季の地中冷却が切り花の開花に及ぼす影響  
○名取和宏（野菜花き試験場）

17:00~

懇 親 会