

## 2003 年度大会（東京-東京農業大学）

### 一 般 講 演

【座長 片岡郁雄（香川大）】

10：30 1. 欧州系ブドウにおける GDC トンネル栽培法の利点と果実品質に与える影響

○渡辺直樹<sup>1</sup>、今井孝啓<sup>1</sup>、末木久光<sup>1</sup>、萩原健一<sup>2</sup>、大川栄一<sup>1</sup>

（<sup>1</sup>サントリー（株）登美の丘ワイナリー、<sup>2</sup>（株）岩の原葡萄園）

10：45 2. 5BB および St. George の 4 倍体に接ぎ木した‘巨峰’樹の生育と果実品質

○本杉日野、山口大介

（京都府立大学大学院農学研究科）

【座長 片岡郁雄（香川大）】

11：00 3. ブドウ‘ピオーネ’の雌ずいに含まれる花粉管生長促進物質の化学的特性

○村上真理，木村吉伸，岡本五郎，平野 健

（岡山大学農学部）

11：15 4. ヤマブドウ（*Vitis coignetiae* Pulliat）果皮中色素の光安定性に関与するポリフェノール物質について

○今井 孝<sup>1</sup>，市 隆人<sup>2</sup>，植木啓司<sup>1</sup>，岡本五郎<sup>1</sup>，平野 健<sup>1</sup>

（<sup>1</sup>岡山大学農学部，<sup>2</sup>三栄源エフ・エフ・アイ（株））

11：30 5. 施肥レベルの違いがブドウ‘マスカット・オブ・アレキサンドリア’の香気に及ぼす影響

○平野 健・柏木美香・岡本五郎

（岡山大学農学部）

【座長 岡本五郎（岡山大）】

11：45 6. カベルネ・ソーヴィニヨンにおける房枯れ病（bunchstem necrosis）の発生状況

○小山田幸紀<sup>1</sup>，小林 剛<sup>2</sup>

（<sup>1</sup>株式会社ルミエール，<sup>2</sup>勝沼醸造株式会社）

12:00 7. 日本原産野生ブドウ、リュウキュウガネブ (*Vitis ficifolia* var. *ganebu*) を用いて育種したワイン用ブドウ新品種の生育特性

○望岡亮介, 伏村純一, 小野由布子, 片岡郁雄  
(香川大学農学部)

昼 食

【座長 西野晴夫 (サントリー)】

13:30 8. DNA マイクロアレイによる発酵中のワイン酵母遺伝子発現解析

○近藤平人<sup>1</sup>, 福井宣之<sup>1</sup>, 棚橋博史<sup>2</sup>, 鴨川 俊<sup>1</sup>

(<sup>1</sup>サントリー (株) 酒類研究所, <sup>2</sup>サントリー (株) 登美の丘ワイナリー)

13:45 9. 産膜酵母の tRCN1 遺伝子が皮膜形成に及ぼす影響

○三木健夫<sup>1</sup>, 添川一寛<sup>2</sup>, 篠原 隆<sup>1</sup>, 長沼孝文<sup>3</sup>

(山梨大学大学院医学工学総合研究部・<sup>1</sup>ワイン科学研究センター, <sup>3</sup>物質生命工学科, <sup>2</sup>(株) 林農園)

14:00 10. 高発酵性ワイン酵母の選択および試験醸造

○篠原 隆<sup>1</sup>, 伊藤義晃<sup>1</sup>, 三木健夫<sup>1</sup>, 添川一寛<sup>2</sup>, 猪狩信次<sup>2</sup>, 林 幹雄<sup>2</sup>, 柳田藤寿<sup>1</sup>

(<sup>1</sup>山梨大学大学院医学工学総合研究部・ワイン科学研究センター, <sup>2</sup>(株) 林農園)

【座長 篠原 隆 (山梨大)】

14:15 11. 亜硫酸を含むワインを原料にしたブランデーの蒸留及び貯蔵中の亜硫酸の消長

○後藤 (山本) 奈美, 藤田晃子, 沼田美子代, 荒巻 功

((独) 酒類総合研究所)

14:30 12. 成熟期マスカット・ベリーAブドウ果皮に発現するキチナーゼの精製と性質

○相川大介<sup>1</sup>, 高柳 勉<sup>1</sup>, 奥田 徹<sup>1</sup>, 松土俊秀<sup>1</sup>, 木羽信敏<sup>2</sup>, 横塚弘毅<sup>1</sup>

(山梨大学大学院医学工学総合研究部・<sup>1</sup>ワイン科学研究センター, <sup>2</sup>物質生命工学科)

【座長 後藤奈美 ((独) 酒類総合研究所)】

14:45 13. 二次元電気泳動法によるシャルドネワインタンパク質の分離と分析

○奥田 徹<sup>1</sup>, 福井正一<sup>1</sup>, 松土俊秀<sup>1</sup>, 高柳 勉<sup>1</sup>, 木羽信敏<sup>2</sup>, 横塚弘毅<sup>1</sup>

(山梨大学大学院医学工学総合研究部・<sup>1</sup>ワイン科学研究センター, <sup>2</sup>物質生命工学科)

15:00 14. シャルドネ及びセミヨンプドウの果汁並びにワインより分離した糖タンパク質の電気泳動的不均一性

○西畑徹平<sup>1</sup>、奥田 徹<sup>1</sup>、福井正一<sup>1</sup>、松土俊秀<sup>1</sup>、高柳 勉<sup>1</sup>、木羽信敏<sup>2</sup>、横塚弘毅<sup>1</sup>  
(山梨大学大学院医学工学総合研究部・<sup>1</sup>ワイン科学研究センター、<sup>2</sup>物質生命工学科)

【座長 松本信彦 (マンズワイン)】

15:15 15. 日本人の夕食における飲酒動向

○地頭所裕美<sup>1</sup>、徳田宏晴<sup>2</sup>、中西載慶<sup>2</sup>  
(<sup>1</sup>ハイホーマーケティングサービス (株)、<sup>2</sup>東京農業大学・醸造)

15:30 15. 藤村雅蔵による国産ワイン醸造の起源について

○ 勝田 章  
(島根県東出雲町立東出雲中学校)

15:45 15. 地域活性化とワイナリー経営の発展に関する考察

○伊庭治彦<sup>1</sup>、小田滋晃<sup>2</sup>  
(<sup>1</sup>神戸大学自然科学研究科、<sup>2</sup>京都大学農学研究科)

【座長 児玉 徹 (日本ブドウ・ワイン学会長)】

16:10 15. 技術賞受賞式および受賞講演

日本ブドウ・ワイン学会技術賞「耐寒性ワイン用ブドウ品種の育成とその醸造」  
北海道池田町ブドウ・ブドウ酒研究所

16:40 総 会

17:20~18:00 アトラクション 「落語」 春風亭柳好 師匠

会場：東京農業大学 18号館 2階