

日本ブドウ・ワイン学会(ASEV JAPAN)2009 年度大会

日時 2009年11月21日(土)
場所 広島大学 東広島キャンパス 法学部・経済学部講義棟
(〒739-8525 東広島市鏡山1丁目)
大会参加費 5,000円(学生 2,000円) 研究会費 5,000円(学生 2,000円)

プログラム

- 9:00 開会 平松順一 ((独)酒類総合研究所 理事長)
- 【座長 恩田 匠(山梨県工業技術センター)】
- 9:05 1. 生育中の甲州種ブドウに含まれるフェノール性化合物の変化
○古屋太陽, 久本雅嗣, 勝亦秀和, 杉山啓介, 佐藤充克, 奥田 徹
(山梨大学ワイン科学研究センター)
- 9:20 2. LC-MS/MSを用いた様々なブドウ果汁中における前駆体 3MH の新規迅速測定法の開発
○高瀬秀樹¹, 小林弘憲^{1,2}, 丹澤史子¹, 高田良二¹, 鈴木俊二², 金野知典¹
(¹メルシヤン(株)商品開発研究所, ²山梨大学ワイン科学センター)
- 9:35 3. 甲州ブドウ樹における S-(3-hexan-1-ol)glutathione および S-(3-hexan-1-ol)cysteine の特徴
○小林弘憲^{1,2}, 高瀬秀樹¹, 丹澤史子¹, 高田良二¹, 鈴木俊二², 金野知典¹
(¹メルシヤン(株)商品開発研究所, ²山梨大学ワイン科学センター)
- 【座長 工藤雅義(サッポロワイン(株))】
- 9:50 4. 甲州種ブドウの遊離アミノ酸と生成ワイン品質の関係
○小松正和¹, 恩田 匠¹, 中山忠博¹, 上垣良信², 鈴木幾雄³, 荘 富盛³, 斉藤典義³, 久本雅嗣⁴,
奥田 徹⁴, 前島善福⁵ (¹山梨県工業技術センター, ²山梨県富士工業技術センター,
³山梨県果樹試験場, ⁴山梨大学ワイン科学センター, ⁵山梨県ワイン酒造組合)
- 10:05 5. 甲州種ブドウ果汁に含まれるアミノ酸組成が生成ワインに及ぼす影響
○恩田 匠¹, 小松正和¹, 中山忠博¹, 上垣良信², 鈴木幾雄³, 荘 富盛³, 斉藤典義³, 久本雅嗣⁴,
奥田 徹⁴, 前島善福⁵ (¹山梨県工業技術センター, ²山梨県富士工業技術センター,
³山梨県果樹試験場, ⁴山梨大学ワイン科学センター, ⁵山梨県ワイン酒造組合)
- 10:20 6. ブドウ甲州の遺伝子配列の特徴
○上岡大嗣^{1,2}, 沼田美子代², 後藤(山本)奈美^{1,2}
(¹広島大学大学院生物圏科学研究科, ²(独)酒類総合研究所)

- 10:35 7. 水分ストレス及び温度条件が赤ワイン用ブドウのフラボノイド化合物含量及び組成に及ぼす影響
○松田沙織^{1,2}, 沼田美子代², 小山和哉^{1,2}, 後藤(山本)奈美^{1,2}
(¹広島大学大学院生物圏科学研究科, ²(独)酒類総合研究所)

【座長 後藤(山本)奈美(酒類総合研究所)】

- 10:50 8. 国産赤ワイン中のプロアントシアニジンの分析
○市川茉莉枝, 小野景子, 久本雅嗣, 奥田 徹 (山梨大学ワイン科学研究センター)
- 11:05 9. 赤ワイン醸造中のプロアントシアニジン濃度の変化
○小野景子, 市川茉莉枝, 久本雅嗣, 松土俊秀, 奥田 徹 (山梨大学ワイン科学研究センター)
- 11:20 10. 酒石酸結晶化阻害のためのマンノタンパク質添加の有用性について
○渡辺ゆか, 久本雅嗣, 松土俊秀, 奥田 徹 (山梨大学ワイン科学研究センター)
- 11:35 11. ヤマブドウの人為的貴腐化に関する基礎的研究
○伊藤 傑¹, 芦谷竜矢², 高橋孝悦² (¹山形大学大学院農学研究科, ²山形大学農学部)

12:00-13:00 昼休み(評議員会)

【座長 本杉日野(京都府立大学)】

- 13:00 12. 果房の遮光および紫外線カットがブドウの成熟期遅延に及ぼす影響
○浜名洋司¹, 西川祐司¹, 山根崇嘉^{1,2} (¹広島県立総合技術研究所農業技術センター,
²(独)農業・食品産業技術総合研究機構果樹研究所)
- 13:15 13. 果房へのリン酸資材散布がブドウの裂果発生に及ぼす影響
○大川克哉¹, 小林勇太², 小原 均³, 北条壽一⁴, 久保田直樹⁴, 吉野英武⁴, 近藤 悟¹
(¹千葉大学大学院園芸学研究科, ²千葉大学園芸学部, ³千葉大学環境健康フィールド科学センター,
⁴丸尾カルシウム(株))
- 13:30 14. ハヤシスマートシステムの省力性について
○林 幹雄¹, 山下裕之² (¹(株)林農園, ²長野県果樹試験場)

【座長 小原 均(千葉大学)】

- 13:45 15. 京都で栽培したマスカディンブドウ品種およびその四倍体の特性(予報)
○内海真人, 本杉日野 (京都府立大学生命環境科学研究科)
- 14:00 16. 岩手県におけるビジュノワール及びアルモノワールの醸造適性
○平野高広¹, 米倉裕一¹, 山口佑子¹, 遠山 良¹, 大野 浩², 田村博明²
(¹地方独立行政法人 岩手県工業技術センター, ²岩手県農業研究センター)

- 14:15 17. 寒冷地に適したマロラクティック発酵乳酸菌の選抜と試験醸造
○橋渡(山木)携¹, 山岸賢三², 内藤彰彦², 中林 司², 橘 信孝³, 高橋克幸³, 長島浩二¹
(¹北海道立食品加工研究センター, ²池田町ブドウ・ブドウ酒研究所, ³富良野市ぶどう果樹研究所)

【座長 奥田 徹(山梨大学)】

- 14:30 18. ワイン酵母 *S. cerevisiae* OC-2 株における PYC2 遺伝子産物の細胞内局在性について
○三木健夫, 大矢尋俊 (山梨大学ワイン科学研究センター)

- 14:45 19. ワインに含まれるアテローム性動脈硬化抑制作用物質の探索
ーワイン圧搾残渣有効利用を目的としたー
○沢辺昭義¹, 竹田竜嗣¹, 飯田 彰¹, 濱原典正², 米虫節夫³
(¹近畿大学農学部, ²神戸みりのの公社, ³大阪市立大学大学院工学研究科)

- 15:00 20. 魚介料理とワインの相性に関する一考察
○田村隆幸, 谷口 潔, 鈴木由美子, 大久保敏幸, 高田良二, 金野知典
(メルシャン(株)商品開発研究所)

- 15:15 21. ワイン用ブドウの契約栽培と地域農業の振興
○川崎訓昭¹, 伊庭治彦², 落合孝次³, 上田暢子³, 小田滋晃¹
(¹京都大学大学院農学研究科, ²神戸大学大学院農学研究科, ³インディビワイン USA, LLC)

15:30-16:20

2009年 ASEV Japan 論文賞・技術賞の授賞式・講演

【座長 横塚弘毅(ASEV Japan 会長)】

ASEV Japan 論文賞 「ブドウ'安芸クイーン'の着色に関する研究」

山根崇嘉 ((独)農業・食品産業技術総合研究機構果樹研究所)

ASEV Japan 技術賞 「分光光学的パラメータを用いた判別分析による国産赤ワインの原料ブドウの推定」

奥田 徹 (山梨大学ワイン科学研究センター)

16:20-17:05

2009年 ASEV Japan 特別講演

【座長 横塚弘毅(ASEV Japan 会長)】

「ブドウの熟度の非破壊振動検査」

桜井直樹 (広島大学大学院生物圏科学研究科)

17:05-17:45 総会

18:00-19:30 研究会 (大学内マーメイド・カフェ)