

日本食品化学学会 第12回 総会・学術大会 プログラム

6月16日(金曜日)

9:00~12:00 一般発表 16~27

| | |
|--|------------------------|
| 9:00~10:00 | 座長:小関 良宏(東京農工大学工学部) |
| <p>16. グラニン含有植物の加工処理と代謝物の解析 佐賀大学農学部 ○黄 素梅、関 清彦、神田康三、加藤富民雄、石丸幹二 長崎大学薬学部 田中 隆、河野 功</p> <p>17. セイタカアワダチソウの組織培養と二次代謝成分 佐賀大学農学部 ○金 海麗、穴井豊昭、石丸幹二 長崎大学薬学部 田中 隆、河野 功 福岡大学薬学部 吉田 都、藤岡稔大</p> <p>18. アカダイコンの春期栽培に関する研究 大阪大学大学院薬学研究科 ○辻 耕治、田村 理、大野友道、村上啓寿</p> <p>19. 赤ダイコン色素由来アシル化アントシアニンの抗酸化活性増強に及ぼすアシル基の効果 日本大学生物資源科学部 ○松藤 寛、谷口淳一、千野 誠、山形一雄</p> | |
| 10:00~11:00 | 座長:扇間 昌規(武庫川女子大学薬学部) |
| <p>20. 大豆イソフラボンと亜麻リグナンの更年期障害への影響 株式会社わかさ生活 ○木下綾香、吉村 藍、松本英樹</p> <p>21. 組換え植物酵素を用いた有用配糖体の効率的な生産 名古屋市立大学大学院薬学研究科 ○川瀬洋次、寺坂和祥、水上 元</p> <p>22. 植物糖転移酵素による配糖体糖鎖の伸長 名古屋市立大学大学院薬学研究科 ○大口幸恵、政田さやか、寺坂和祥、水上 元</p> <p>23. 若年女性の生活習慣における意識改革と遺伝子診断 武庫川女子大学生生活環境学部 ○矢野めぐむ、小林知未、猪原梨沙、瀧井幸男</p> | |
| 11:00~12:00 | 座長:米谷 民雄(国立医薬品食品衛生研究所) |
| <p>24. LC/MS/MSを用いたコーヒー豆中のピレスロイド系農薬の分析 サントリー株式会社 ○松木宏晃、三宅ゆみ、橋本恭子、中嶋一彦、但馬良一</p> <p>25. LC/MS/MS によるハチミツ中のテトラサイクリン系抗生物質の分析 埼玉県衛生研究所 ○石井里枝、堀江正一 星薬科大学 中澤裕之</p> <p>26. 養殖魚中に残留するキノロン系抗菌剤ミロキサシンの分析 埼玉県衛生研究所 ○堀江正一、吉田絵美子、竹上晴美、石井里枝 星薬科大学 中澤裕之</p> | |

27. 加工食品中の微量ミネラル成分の分析

—キレートディスク濃縮を用いたICP発光分析法の検討—

財団法人日本食品分析センター ○岸田雅実、中田裕二、木村慎太郎、伊藤誉志男

12:00～13:00 休憩

12:10～12:50 編集委員会

13:00～15:15 一般発表 28～36

13:00～13:45 座長:堀江 正一(埼玉県衛生研究所)

28. 食品中クロムの高感度・簡便分析法について

—グラフアイトファーネス原子吸光光度法—

財団法人日本食品分析センター ○富田早由、木村慎太郎、伊藤誉志男

29. 鶏卵に残留するサルファ剤及びアセチル代謝物の環境に優しい分析法

県立長崎シーボルト大学 ○岸田邦博

30. 麺類に含まれるプロピレングリコール(PG)の挙動に関する研究

実践女子大学食生活科学科 ○採田雅子、佐竹香優、杉浦可奈子、杉山寿子、

長谷川 愛、牧 亜沙子、西島基弘

財団法人日本食品化学研究振興財団 藤井正美

13:45～14:30 座長:西島 基弘(実践女子大学)

31. グルコアミラーゼ遺伝子の構造と機能開発

武庫川女子大学生生活環境学部 ○永吉恵美、和久田智子、瀧井幸男

32. 食品製造用剤として用いられる不溶性鉛物性物質の安全性評価のための基礎的研究

神奈川県衛生研究所 ○藤巻照久、赤星 猛

星薬科大学 小濱 純、天笠高志、岩崎雄介、伊藤理恵、斉藤貢一、中澤裕之

財団法人食品薬品安全センター 秦野研究所 高橋淳子

埼玉県衛生研究所 堀江正一

愛知県衛生研究所 大島晴美

金城学院大学薬学部 岡 尚男

三栄源エフ・エフ・アイ株式会社 山田真記子、中村幹雄

武庫川女子大学薬学部 扇間昌規

社団法人日本食品衛生協会 松木容彦

財団法人日本食品分析センター 伊藤誉志男

33. 食品や食品添加物としても流通する生薬類の含有二酸化硫黄に関する調査研究

国立医薬品食品衛生研究所 ○合田幸広、金 益輝、川原信夫

14:30～15:15 座長:水上 元(名古屋市立大学大学院薬学研究科)

34. HPLC 及び味認識装置を用いた雪茶製品のプロファイル分析について

国立医薬品食品衛生研究所 ○川原信夫、安食菜穂子、合田幸広

35. メチルヘスペリジンの成分研究

三栄源エフ・エフ・アイ株式会社 ○田中理恵、山本真由美、箕浦修介、

森本隆司、伊藤澄夫

金城学院大学薬学部 永津明人

36. マイクロコロニー法を用いた食品素材の生菌数測定

三栄源エフ・エフ・アイ株式会社 ○荒川史博、当具史帆、森本隆司、伊藤澄夫

大阪大学大学院薬学研究科 山口進康、那須正夫