

日本食品化学学会第2回 総会・学術大会

学会理事長 山中 和 (財団法人日本産業廃棄物処理振興センター理事長)

学会長 藤井 正美 (神戸学院大学薬学部教授)

会場 東京ビッグサイト (東京国際展示場)
東京都目黒区大橋2丁目19番5号 TEL:03-3485-1411

事務局 日本食品化学学会・事務局
〒751 山口県下関市一の宮学園町2番1号
東亜大学大学院 義平研究室 TEL/FAX:0832-56-7950

座長・司会一覧

一般発表 1～4	中澤 裕之 (星薬科大学)
5～8	合田 幸広 (国立衛生試験所食品部)
総会	伊藤 誉志男 (武庫川女子大学)
一般発表 9～12	武藤 徳男 (大阪大学薬学部)
13～16	山崎 裕康 (神戸学院大学薬学部)
17～20	広門 雅子 (東京都立衛生研究所生活科学部)
学会長講演	伊藤 誉志男 (武庫川女子大学)
特別講演 (1)	田中 慶一 (大阪大学薬学部)
(2)	山本 章 (厚生省生活衛生局)

日本食品化学学会第2回 総会・学術大会

プログラム

5月27日(月曜日)

一般発表	10:00~12:00	607・608 会議室(会議棟 6階)
総会	13:00~14:00	607・608 会議室(会議棟 6階)
一般発表	14:00~17:00	607・608 会議室(会議棟 6階)
懇親会	17:30~19:00	シーサイドありあけ(東展示棟 3階)

5月28日(火曜日) 学会長講演および特別講演

607・608 会議室(会議棟 6階)

13:00~14:10 座長：伊藤誉志男(武庫川女子大学薬学部)

学会長講演

行政と科学

藤井 正美 (神戸学院大学薬学部教授、厚生省食品衛生調査会常任委員)

14:10~15:10 座長：田中 慶一(大阪大学薬学部)

特別講演(1)

既存添加物名簿について

平松 和好 (厚生省生活衛生局食品化学課課長補佐)

15:10~15:20 休憩

15:20~16:30 座長：山本 章(厚生省生活衛生局食品化学課長)

特別講演(2)

食品添加物をめぐる国際情勢—安全性評価の立場から—

林 裕造 (北里大学薬学部客員教授、厚生省食品衛生調査会常任委員)

5月27日(月曜日)

一般発表 10:00~12:00 607・608 会議室(会議棟6階)

(10:00~11:00) 座長：中澤裕之(星薬科大学)

1. ハマボウフウ (*Glehnia littoralis*) 培養細胞のアントシアニン生産性と生産色素の構造
三栄源エフ・エフ・アイ(株) 清水孝重、○加藤喜昭、中村幹雄
長崎大学薬学部 三浦博史、北村美江、溝辺圭子、渡邊正己、池永敏彦
国立衛生試験所食品添加物部 米谷民雄、合田幸広
2. アカダイコン (*Raphanus sativus* LINNE) の色素成分の化学構造について
三栄源エフ・エフ・アイ(株) 清水孝重、○市隆人、岩淵久克、加藤喜昭
3. 市販ベニコウジ色素の分析
国立衛生試験所食品添加物部 ○佐藤恭子、坂元史歩、柴田博、合田幸広、米谷民雄
4. 保存料「しらこたん白」の規格基準に関する研究
東亜大学 ○竹内宏年、荒木和美、義平邦利

(11:00~12:00) 座長：合田幸広(国立衛生試験所食品部)

5. 菓子類中の着色料の調査
大阪市立環境科学研究所 ○福田正則
6. パルスドアンペロメトリーを用いたショ糖脂肪酸エステル食品中からの分析法
武庫川女子大学薬学部 ○高知美、矢田朋子、扇間昌規、伊藤誉志男
三栄源エフ・エフ・アイ(株) 加藤喜昭、中村幹雄
7. 酵素を用いる食品中の安息香酸の定量法
神戸市環境保健研究所 ○浜野孝、三ツ橋幸正、小島信彰、青木伸實
武庫川女子大学薬学部 扇間昌規、伊藤誉志男
8. 食品中の遊離EDTAの簡易定量法
神戸市環境保健研究所 ○三ツ橋信彰、浜野孝、小島信彰、青木伸實
武庫川女子大学薬学部 扇間昌規、伊藤誉志男

総会 13:00~14:00 607・608(会議棟6階)

- 理事長挨拶 (13:00~13:10)
- 会務報告 (13:10~13:30)
- 質疑応答 (13:30~13:50)

5月27日(月曜日)

一般発表 14:00~17:00 607・608 会議室(会議棟6階)

(14:00~15:00) 座長：武藤徳男(大阪大学薬学部)

9. ATP生物発光法の微生物試験に関する研究。I.

—天然添加物・増粘安定剤—

東亜大学 竹内宏年、浅井以和夫、本田泰之、○荒木和美、義平邦利

10. ATP生物発光法の微生物試験に関する研究。II.

—合成保存料・合成着色料—

東亜大学 ○井上智哉、伊藤勝彦、加笠義幸、古谷紀子、川真田誠司、竹内宏年
荒木和美、義平邦利

11. ATP生物発光法の微生物試験に関する研究。III.

—試験法の改良に関する考察—

東亜大学 ○伊藤勝彦、井上智哉、荒木和美、義平邦利

12. 高速液体クロマトグラフィーによるポリエチレン中の酸化防止剤及び紫外線吸収剤の一斉分析法

国立衛生試験所食品添加物部 ○河村葉子、三浦麻記子、杉田たき子、山田隆
日本大学農獣医学部 武田明治

(15:00~16:00) 座長：山崎裕康(神戸学院大学薬学部)

13. トウガラシ色素成分の光安全性について

国立衛生試験所食品添加物部 ○合田幸広、中村裕道、坂元史歩、米谷民雄

14. クローン化酵素による少糖類の分解

武庫川女子大学生生活環境学部 坂田明子、上田美香子、植野憲子、○瀧井幸男

15. 機能性フレーバーの合成とその有用性について

—含硫黄アグリコン配糖体—

近畿大学理工学部 亀岡弘、○福村直己、

UCC上島珈琲(株)中央研究所 中林義晴、中井勉、熊本保

16. フェニトロチオン等12種農薬をモデル的に添加したピーマン、ぶどうおよびほうれんそうにおける洗浄・調理過程での消長

武庫川女子大学薬学部 ○吉川典子、杉林幸子、片岡寿理、川口恵代、藤本祐子

中西裕子、西田真琴、三島英子、森山恵子、扇間昌規、伊藤誉志男

(16:00~17:00) 座長：広門雅子(東京都立衛生研究所生活科学部)

17. 収穫後(ポストハーベスト)農薬によるウサギ血小板機能修飾および細胞毒性

神戸学院大学薬学部 ○山崎裕康、米田貴俊、山口孝子

18. 食品添加物のマウス小腸粘膜チトクロムP450に対する影響
大阪大学薬学部 ○平井秀明、伊藤徳夫、武藤徳男、田中慶一
19. ムラサキイモ色素のF344ラットを用いた13週間反復投与毒性試験
大雄会医科学研究所 ○佐野真土、玉野静光、萩原昭裕、曾我立巳
名古屋市立大学医学部 今井田克己、白井智之
三栄源I7・I7・AI (株) 中村幹雄
20. プチルヒドロキシアニソール・没食子酸プロピル併用時における抗酸化剤分子の運命と
抗酸化効果
東京薬科大学 生命科学部 ○刃刀 彰

懇親会 17:30～19:00 シーサイドありあけ (東展示棟3階)

問合せ先：日本食品化学学会・事務局
〒751 山口県下関市一の宮学園町2番1号
東亜大学大学院 義平研究室
TEL/FAX:0832-56-7950