

# 日本食品化学学会 第10回 総会・学術大会 プログラム

6月17日(木曜日)

9:25～ 9:30 学会長挨拶 田中慶一(大阪大学大学院薬学研究科)

9:30～12:00 一般発表

9:30～10:30 座長: 穂山 浩(国立医薬品食品衛生研究所)

1. 亜鉛の骨形成促進作用は sodium-dependent vitamin C transporter 2 誘導とアスコルビン酸を介して発現する  
大阪大学薬学研究科 ○Wu Ximei、伊藤徳夫、谷口 隆、中西 剛、田中慶一
2. 腸内細菌群集変動の PCR-DGGE 法による解析  
大阪大学薬学研究科 ○伊藤徳夫、Lu Ying、岡本晃典、高木達也、中西 剛、田中慶一
3. 細胞機能を指標とする食品汚染物の作用に及ぼす緑茶カテキンの併用効果  
神戸学院大学薬学部 ○岡村和彦、山口孝子、山崎裕康
4. ヒト細胞を用いた抗酸化性と遺伝毒性の同時評価について  
日本大学生物資源科学部 ○井上真由美、松藤 寛、千野 誠、武田明治

10:30～11:15 座長: 山崎 裕康(神戸学院大学薬学部)

5. 食品中の特定原材料の分析について(2)  
三栄源エフ・エフ・アイ株式会社 ○荒川史博、小笠原 健、村上隆之  
東京農工大学工学部 小関良宏  
日本ハム株式会社 高畑能久、森松文毅  
国立医薬品食品衛生研究所 穂山 浩、米谷民雄
6. 数種モデル食品を用いた FASTKIT イムノクロマトの評価  
日本ハム株式会社 ○森下直樹、高畑能久、森松文毅  
日本ベクトン・ディッキンソン株式会社 上條茂徳  
実践女子大学 西田佳奈子、豊田正武
7.  $\beta$ -カロテン混餌投与による I 型アレルギー抑制作用について  
国立医薬品食品衛生研究所  
○穂山 浩、佐藤雄嗣、渡邊敬浩、長岡(浜野)恵、合田幸広、米谷民雄  
カゴメ株式会社総合研究所 菅沼大行、稲熊隆博

11:15～12:00 座長: 下村 講一郎(東洋大学生命科学部)

8. プロファイリング技術の遺伝子組換え食品安全性評価への応用  
1. 安全性評価のためのプロファイリング条件の検討  
青森大学薬学部 ○佐々木和生、梅津博紀  
東京大学大学院農学生命科学研究科 山川 隆  
大阪府立大学大学院農学生命科学研究科 太田大策  
東京農工大学工学部 小関良宏
9. 加工食品からのダイズ由来 DNA の検知  
日本大学生物資源科学部 ○柿原芳輝、松藤 寛、千野 誠、武田明治

**10. 遺伝子組換えスタック品種トウモロコシの検知法について(第2法)**

国立医薬品食品衛生研究所 ○渡邊敬浩、穂山 浩、若林 薫、菊地博之、米谷民雄  
安井器械株式会社 中出晋介、安井修二  
昭和薬科大学 千葉良子  
独立行政法人食品総合研究所 日野明寛

12:00~13:00 休憩

12:10~12:50 評議員会

13:00~13:40 総会

理事長挨拶、事業報告・事業計画の承認、役員選出、奨励賞授与等

13:40~13:50 次期学会長挨拶 米谷民雄(国立医薬品食品衛生研究所)

13:50~14:10 奨励賞受賞者講演

座長:村上 啓寿(大阪大学大学院薬学研究科)

受賞者講演	「食用色素の構造と機能性に関する研究」
	:松藤 寛(日本大学生物資源科学部食品科学工学科)

14:10~14:50 学会長講演

座長:米谷 民雄(国立医薬品食品衛生研究所)

学会長講演	「生体防御蛋白質メタロチオネイン」
	:田中 慶一(大阪大学大学院薬学研究科教授)

14:50~15:00 休憩

15:00~16:20 特別講演 くずりと食品

座長:中澤 裕之(星薬科大学)

15:00~15:40 特別講演(1)	「くずりと健康食品の相互作用」
	:伊賀 立二(元東京大学医学部附属病院教授・薬剤部長)

座長:白井 智之(名古屋市立大学大学院医学研究科)

15:40~16:20 特別講演(2)	「食薬同源—食物にくずりのルーツを探る」
	:吉川 雅之(京都薬科大学教授)

座長:内山 壽紀(元厚生省食品化学課長)

16:20~17:00 特別講演	「食品保健行政の新しい取り組み」(仮題)
	:中垣 俊郎(厚生労働省医薬食品局食品安全部基準審査課長) (交渉中)

17:00~17:10 移 動

17:10~18:30 交流会

(6階 展示場)