

食科学の現在と近未来

日時：2017年2月22日(水)・23日(木)

会場：東京大学農学部弥生講堂一条ホール

2/22
WED
9:30-17:20

最新の研究トピックスとセンターの歩み
[国内シンポジウム]

2/23
THU
9:30-17:20

Food Sciences from present to the future
-Global perspective of food sciences-
[International Symposium]

東京大学弥生講堂 一条ホール

THE UNIVERSITY OF TOKYO YAYOI AUDITORIUM, ICHIJU HALL

■定員 250名

■参加費 無料

■主催 東京大学食の安全研究センター

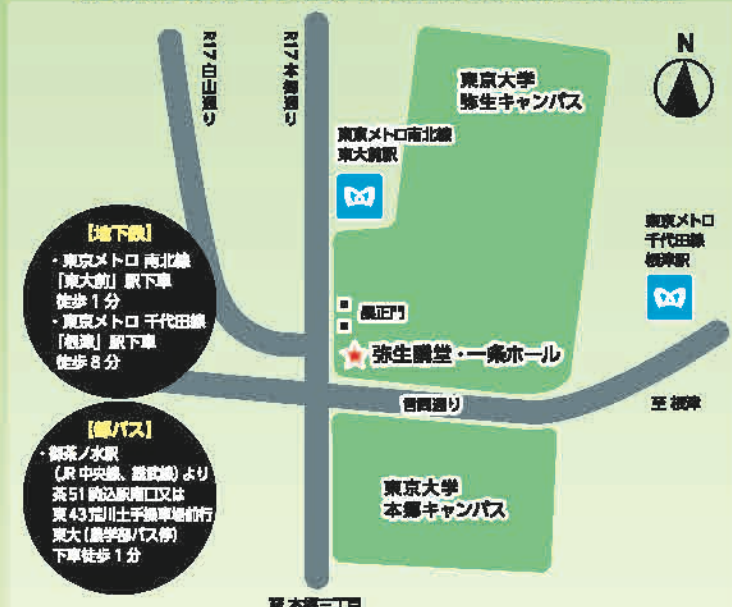
【お問合せ先】

東京大学大学院農学生命科学研究科附属食の安全研究センター
10周年記念シンポジウム事務局

メールアドレス：tenth@frc.a.u-tokyo.ac.jp

〒113-8657 東京都文京区弥生1-1-1

※障害等のため、設備、情報保障等の配慮が必要な場合は、事前にご連絡をお願い致します。



■プログラム

第1日 平成29年2月22日(9:30-17:20)

9:30-9:45

開会の挨拶 東京大学大学院農学生命科学研究科長 丹下 健
東京大学大学院農学生命科学研究科食の安全研究センター長 関崎 勉

食科学の現在と近未来 ～最新の研究トピックスとセンターの歩み～

9:45-10:15

「動物由来病原細菌による食肉の汚染」
東京大学大学院農学生命科学研究科食の安全研究センター 関崎 勉

10:15-10:45

「食中毒の原因になる魚類の粘液孢子虫」
東京大学大学院農学生命科学研究科水圏生物科学専攻 横山 博

————— 休憩 —————

11:00-11:30

「ポリフェノールの脳機能改善効果および安全性の検証」
東京大学大学院農学生命科学研究科食の安全研究センター 小林彰子

11:30-12:00

「免疫制御による食の安全をめざして」
東京大学大学院農学生命科学研究科食の安全研究センター 八村敏志

————— 昼食 —————

13:15-13:45

「自律神経系機能の変化から見た生体に対するリスク評価」
東京大学大学院農学生命科学研究科獣医学専攻 桑原正貴

13:45-14:15

「カビ毒産生阻害物質を用いたカビ毒産生機構の解明と汚染防除への実用化」
東京大学大学院農学生命科学研究科応用生命化学専攻 作田庄平

14:15-14:45

「魚介類毒の今」
東京大学大学院農学生命科学研究科水圏生物科学専攻 潮 秀樹

————— 休憩 —————

15:00-15:30

「食品トレーサビリティの原則と現場」
東京大学大学院経済学研究科経済専攻 矢坂雅充

15:30-16:00

「食の信頼とフード・コミュニケーション」
東京大学大学院農学生命科学研究科農業資源経済学専攻 中嶋康博

————— 休憩 —————

16:15-16:45

「農地環境における放射能汚染調査をふまえた放射線教育」
東京大学大学院農学生命科学研究科放射性同位元素施設 田野井慶太郎

16:45-17:15

「環境放射能汚染が与える農業への影響」
東京大学大学院農学生命科学研究科食の安全研究センター 中西友子

17:15-17:20

第1日 閉会の挨拶 東京大学大学院農学生命科学研究科食の安全研究センター長 関崎 勉

■プログラム

第2日 平成29年2月23日 (9:30-17:00)

Food Sciences from present to the future ~Global perspective of food sciences~

9:30-9:45

Opening remarks

Tsutomu Sekizaki (Director)

9:45-10:30

'The Rapid Transition of Molecular Nutrition Research Based on Innovative Concepts and Technologies'

Hisanori Kato (Univ. Tokyo)

10:30-11:15

'Chemesthetic food plants regulate biological function via TRP channels'

Mee-Ra Rhyu (Korea Food Research Institute)

11:15-12:00

'Novel Functionality of Marine Carotenoids'

Kazuo Miyashita (Hokkaido Univ.)

————— Lunch —————

13:30-14:15

'BSE: lessons from the past to face the challenges of the future.'

Cristina Casalone (Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta)

14:15-15:00

'Foods for productive aging'

Masaru Tanokura (Univ. Tokyo)

————— Break —————

15:15-16:00

'The burden and prevention of food allergy in the modern world'

Gary W. K. Wong (The Chinese Univ. of Hong Kong)

16:00-16:45

'Present and future of treatment of food allergy'

Naoki Shimojo (Chiba Univ.)

16:45-17:00

Closing remarks

Tsutomu Sekizaki (Director)