## 国際シンポジウム

内容(日

□ 時)2024年12月5日(木) 10:00~13:00

場 所) 食品安全委員会 会議室

講演

**— 10:10~10:25 -**

(講演1)「NAMsに関する国際動向」

(講演者)赤堀有美

一般財団法人化学物質評価研究機構 安全性評価技術研究所研究企画部研究企画課 課長 (食品安全委員会専門委員)

**— 10:25~11:25 -**

講演 2 「Thyroid Disruption and Neurodevelopment in an Adverse Outcome Framework Translating NAMs - Filling in Gaps」

(講演者) Dr. Mary Gilbert

米国環境保護庁(EPA) 上席研究員

概要 米国 (EPA) より専門家を招待し、新たな評価技術 (NAMs) を活用した総合的評価 (IATA) の概念と 海外での実践に関するシンポジウムを開催し、リスク評価に関する知見の充実を図りました。

## 英文電子ジャーナルの紹介

食品安全委員会は、食品のリスク評価に関する論文、食品安全委員会が取りまとめた評価書の内容等の海外への情報発信を行うため、英文電子ジャーナル「Food Safety - The Official Journal of Food Safety Commission」を科学技術情報発信・流通総合システムJ-STAGE 上に開設し、PMC (PubMed Central) にも収載されています。2024年度は、vol.12 No.2 (2024年6月)、vol.12 No.3 (9月)、vol.12 No.4 (12月)及びvol.13 No.1 (2025年3月)を発行し、国内外へ広く情報発信しました。

## <2024年度にFood Safetyに掲載された主な論文等>

タイトル	著 者
Changes in the Phenotypes of <i>Salmonella</i> spp. in Japanese Broiler Flocks	Yoshika Momose , Yoshimasa Sasaki , Kenzo Yonemitsu, Makoto Kuroda, Tetsuya Ikeda, Masashi Uema, Yoko Furuya, Hajime Toyofuku, Shizunobu Igimi, Tetsuo Asai
Geographical Variation of Antimicrobial Resistance of Salmonella in Japanese Chicken	Yoshimasa Sasaki, Tetsuya Ikeda, Yoshika Momose, Kenzo Yonemitsu, Masashi Uema, Tetsuo Asai
Construction of a CYP2J2-Template System and Its Application for Ligand Metabolism Prediction	Yasushi Yamazoe, Norie Murayama

## 英文電子ジャーナル



食品安全委員会は、四半期毎に、英文電子ジャーナル 「Food Safety」を発行しています。

食品安全に関する各種論文や、食品安全委員会が取りまとめた食品健康影響評価の内容等を掲載しています。

https://www.fsc.go.jp/ food\_Safety\_official\_journal.html

英文電子ジャーナル「Food Safety」

