

食品安全委員会食事由来の化学物質のばく露評価ワーキンググループ
(第5回) 議事次第

1. 日時及び場所

令和7年9月24日(水) 9:30~11:30
食品安全委員会 中会議室 (Web 会議システムを併用)

2. 出席専門委員 (6名) 敬称略、五十音順

朝倉 敬子	石見 佳子	片桐 諒子
龍田 希	中山 祥嗣	吉成 知也

3. 出席専門参考人 (6名) 敬称略、五十音順

大久保 公美	鈴木 美成	多田 敦子
松本 麻衣	六鹿 元雄	渡邊 敬浩

4. 議事

- (1) 国内外のばく露評価の現状と課題について
- (2) その他

5. 配布資料

資料1 汚染物質のばく露量推定—トータルダイエツト研究と確率論的
なばく露量推定—

資料2 陰膳法による食事調査からわかること

資料3 汚染物質の曝露評価: 寄与率、バイオマーカー、不確実性など

資料4 器具・容器包装に由来する化学物質のばく露量推定

参考資料1 Environmental health criteria 240: Principles and
methods for the risk assessment of chemicals in
food, Chapter 6 Dietary Exposure Assessment of
Chemicals in Food (2020)

参考資料2-1 食品添加物の摂取量評価について

参考資料2-2 栄養成分関連添加物の摂取量推計

参考資料2-3 日本食品標準成分表を策定してきた視点でみた概要
(全て、令和7年7月2日食事由来の化学物質のばく露評
価ワーキンググループ資料)

- 参考資料 2-4 栄養成分関連添加物ワーキンググループ第23回会合議事録
- 参考資料 3-1 Guidelines for Human Exposure Assessment (EPA, 2019)
- 参考資料 3-2 化学物質の環境リスク評価 第22巻 (令和6年3月 環境省環境保健部環境リスク評価室)
- 参考資料 3-3 General Standard for Contaminants and Toxins in Food and Feed (CXS 193-1995) (Codex Alimentarius Commission, 2024)
- 参考資料 3-4 Towards a harmonised Total Diet Study approach: a guidance document (EFSA, FAO and WHO, 2011)
- 参考資料 3-5 トータルダイエツトスタディに関するガイドライン (農林水産省)
- 参考資料 4-1 魚介類に含まれる水銀の調査結果 (まとめ) (平成17年8月12日 薬事・食品衛生審議会食品衛生分科会乳肉水産食品部会資料「資料No. 1」)
- 参考資料 4-2 令和2～4年度食品健康影響評価技術研究 研究成果報告書「新生児期から乳幼児期におけるメチル水銀の曝露評価」
- 参考資料 5-1 Human Biomonitoring for Environmental Chemicals (National Research Council, 2006)
- 参考資料 5-2 Guidelines on Estimation of Uncertainty of Results (CXG 59-2006) (Codex Alimentarius Commission, 2011)
- 参考資料 6 食品用器具及び容器包装に関する食品健康影響評価指針 (2024年4月改正 食品安全委員会決定)