

OMIC Food Safety Newsletter No. 583 July 14, 2023

日本の食品安全情報をタイムリーに日本語とタイ語で解説するニュースレターです。

★ 今週のトピックス（日本の厚生労働省からの情報）

1. モニタリング検査の追加（違反による強化または検査命令解除による引下げ：検査頻度 30%）
(2023 年 6 月下旬)

通知	対象食品 (含加工食品)	検査項目	区分	備考、参照 URL
6/29	インド産 小粒落花生	クロルピリホス	強化	https://www.mhlw.go.jp/content/11135200/001115214.pdf 基準値 0.01 mg/kg - ppm

※検査対象条件等詳細につきましては、参照 URL をご確認ください。

2. 最近のタイ産品の輸入違反事例 (2023 年 6 月下旬)

日付	品名	不適格内容	基準	検査の種類
6/23、27	生鮮ドリアン	プロシミドン 0.02 ppm、0.04 ppm 検出	0.01 mg/kg - ppm	検査命令

★ RASFF マンスリーレポート

EU におけるタイ産品の違反状況 (2023 年 6 月下旬)

日付	届出国	届出理由	通知タイプ
6/30	イタリア	米油中のミネラルオイル成分 (MOSH 及び MOAH)	border rejection notification
6/30	ノルウェー	生鮮パパイヤから遺伝子組換え体	information notification for attention

★ 食品中のポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDEs) に関連した健康リスクのパブリックコメント募集を開始（欧州食品安全機関(EFSA)からの情報）

ポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDEs) で汚染された食品は、あらゆる年齢層に健康リスクをもたらします。これはパブリックコメント募集を開始したEFSAの科学的意見の結論案です。

PBDEsは臭素化難燃剤 (BFRs) の一種です。これらはプラスチック、繊維、電気・電子機器などの広範な製品で可燃性を低くするために使用される人工化学物質です。PBDEsは空気、水、土壌、食品、飼料に浸出する可能性があります。これらの汚染物質は、主に魚、肉、乳などの動物由来食品に存在します。この意見案で評価された動物実験の研究から、専門家はPBDEsが生殖系や神経系に有害影響を及ぼす可能性があるとして結論付けました。CONTAMパネル（食物連鎖における汚染物質に関するパネル）は、食品中のPBDEsの存在の監視を継続する必要があると助言しました。特に専門家は、乳児用調製乳中のPBDEsの存在とこれらの物質が妊娠・授乳中に母親から乳児にどのように移行するかについて、より多くのデータを求めました。

EFSAは2011年にPBDEsの前の評価を行い、その際には個別のPBDEsのリスクを評価し、若者だけに健康上の懸念を特定しました。この最新の意見案では、2011年以降入手可能になった科学的根拠を考慮し、最も頻繁に検出されるいくつかのPBDEsへの複合暴露に関連するリスクを評価しました。今回は、BFRsがもたらすリスクに関する6つの一連の意見書における2番目の科学的意見書です。最初の意見書は2021年に発表され、食品中のヘキサブROMシクロドデカン (HBCDDs : BFRsの一種) のリスク評価を更新しました。

EUはBFRsの使用によるリスクを低減するために尽力しています。特定のBFRsの使用は禁止・制限されています。しかし、環境中に残留するため、これらの化学物質が公衆衛生にもたらすリスクについては依然として懸念があります。

ECHA（欧州化学物質庁）は最近、難燃剤の規制戦略を発表し、芳香族臭素化難燃剤をEU全域で規制する候補として特定しました。これにより、この種の化合物へのヒトの暴露は最小限に抑えられるでしょう。

※詳細は次のURLを御覧下さい。

<https://www.efsa.europa.eu/en/news/efsa-opens-consultation-health-risks-associated-polybrominated-diphenyl-ethers-food>

※次号の OMIC Food Safety Newsletter No. 584 の発行は、2023 年 7 月 28 日とさせていただきます。

発行者： 海外貨物検査株式会社 バンコク支店 <http://omicbangkok.com/>

問合せ： （バンコク支店代表）coor.th@omicnet.com

ニュースレターバックナンバー： （タイ語）<http://omicbangkok.com/th/download/2>

（日本語）<http://omicbangkok.com/en/download/2>

食の安全ウェブサイト：（日本語）<http://www.omicfoodsafety.com/>