

はじめに

群馬県食品安全検査センターにおける令和2年度及び3年度の業績を取りまとめ、業務報告 NO.9 として発刊することとなりました。

当センターは、食品の生産段階から加工、流通、消費までの各段階での検査を一元的に行っている全国でも数少ない独立した専門機関です。また、健康食品や家庭用品などの検査に加え、PIC/S 加盟に伴う公的認定試験検査機関としての医薬品検査も行っています。多数の項目を適切に実施するために、GLP 等に準拠して信頼性の確保された試験検査に日々努力しているところです。

さて、令和2年度及び3年度は、コロナ禍により計画検査が予定どおりには実施できず、群馬県が行っている新型コロナウイルスへの対応業務に協力するという異例の状況でした。また、分析機器研修や研修会等もほとんど行われず、検査技術の習得、継承にも支障がでました。その中でも職員は、内部研修を行うなど、技術とモチベーションの維持に努力いたしました。

当センターは設置からすでに19年を経過し、設備・機器の老朽化への対応は喫緊の課題です。更新計画を立ててはいますが、突発的な故障の対応に苦慮している状況です。さらに、「食品衛生検査施設における検査等の業務管理運営要領」の改訂も予定されており、今後は国際標準に照らした試験検査にも対応していかなければなりません。職員一同、更なる技術の向上や知見の蓄積に努めてまいります。

本業務報告をご高覧のうえ、忌憚のないご意見を賜れば幸いと存じます。今後とも、ますますのご協力とご支援を賜りますようお願い申し上げます。

令和5年3月

群馬県食品安全検査センター所長 丸山 章代

目 次

はじめに

I 機 構

- 1 沿 革 1
- 2 組織と業務内容（令和4年4月1日） 2
- 3 職種別職員数（令和4年4月1日） 2
- 4 主要備品一覧（令和4年4月1日） 3

II 業務概要

- 1 業務の概要 4
- 2 各係の業務概要
 - (1) 食品・医薬品検査係 7
 - (2) 残留農薬検査係 11
 - (3) 食品微生物検査係 12
- 3 研修・技術情報交換
 - (1) 見学、研修事業 14
 - (2) 中核市及び民間検査機関への技術支援 14

III 報 告

事例

- 1 表示に赤色40号の記載がある輸入菓子から異なる着色料が検出された事例について 15
丹羽祥一、加藤由訓、小淵和通、大島裕之、山田昌彦、関慎太郎

資料

- 1 食品中のアレルゲン及び有害物質等の検査結果 17
小池有理子、大島裕之、丹羽祥一、小淵和通、山田昌彦、見城信子、関慎太郎
- 2 令和2年度及び3年度食品中の食品添加物検査結果 23
関慎太郎、丹羽祥一、茂木修一、大島裕之、小淵和通、山田昌彦、見城信子
- 3 令和2年度及び3年度食品中の残留農薬検査結果 26
野本朋子、小淵和通、小笠原まり、俵田祥太、庄司正、岡田智行
- 4 令和2年度及び3年度食品中の残留農薬検査における検出農薬 31
小淵和通、野本朋子、小笠原まり、俵田祥太、庄司正、岡田智行
- 5 令和2年度及び3年度食品中の微生物検査結果 36
茂木芳美、松本裕之、河合優子、齋藤美香、永井裕美
- 6 冷蔵食品から検出された*Pseudomonas*属細菌について 39
齋藤美香、永井裕美、河合優子、松本裕之

IV 研修・業績発表

- 1 学会・研究会及び研修会への出席（令和2年4月～令和4年3月） 41
- 2 当所で受け入れた視察、研修 41
- 3 紙上・学会等での発表 42