

**と畜・食鳥処理場における HACCP 検証手法の確立と
食鳥処理工程の高度衛生管理に関する研究**

研究代表者 朝倉 宏

令和 5 (2023) 年 3 月

目次

I. 総括研究報告

- と畜・食鳥処理場における HACCP 検証手法の確立と
食鳥処理工程の高度衛生管理に関する研究
朝倉 宏

----- 3

II. 分担研究報告

1. と畜場における HACCP 外部検証に関する研究
黒毛和種牛枝肉に付着する異物の細菌叢解析
森田 幸雄 他

----- 40

- めん羊枝肉表面の切除法による細菌汚染状況
森田 幸雄 他

----- 46

- 外部検証プロトコルの妥当性評価に関する研究
大屋 賢司

----- 52

- と畜場でのリステリア属菌の汚染実態とリスク管理に関する研究
朝倉 宏 他

----- 64

2. 食鳥処理場における HACCP 外部検証に関する研究
朝倉 宏 他

----- 70

3. 生食用食鳥肉の高度衛生管理に関する研究
生食用食鳥肉の高度衛生管理に関する研究
中馬 猛久

----- 77

- 生食用食鳥肉の製造工程管理に関する情報調査
朝倉 宏 他

----- 98

4. と畜場・食鳥処理場の内部検証に関する研究
山崎 栄樹

----- 113

5. 国際動向を踏まえた情報の収集整理
廣井 豊子

----- 138

6. HACCP 検証の評価方法に関する研究
小関 成樹

----- 155

III. 研究成果の刊行に関する一覧表

----- 159

令和4年度 研究分担者・研究協力者

研究代表者

朝倉 宏 国立医薬品食品衛生研究所

研究分担者

森田 幸雄 麻布大学
中馬 猛久 鹿児島大学
山崎 栄樹 帯広畜産大学
小関 成樹 北海道大学
大屋 賢司 国立医薬品食品衛生研究所
廣井 豊子 至学館大学

研究協力者

有田 佳子 国立医薬品食品衛生研究所
大畑 克彦 静岡県食肉衛生検査所
岡谷 友三 麻布大学
小畑 麗 岐阜県飛騨食肉衛生検査所
片桐 謙 山形県庄内食肉衛生検査所
苅和 俊宏 岐阜県飛騨食肉衛生検査所
黒田 伸彦 山形県庄内食肉衛生検査所
品川 邦汎 岩手大学
塚本 真由美 岐阜県飛騨食肉衛生検査所
中江 優貴 静岡県食肉衛生検査所
濱崎 隼人 とりさし協会
久永 崇宏 静岡県食肉衛生検査所
南川 総子 神戸市食肉衛生検査所
向島 幸司 岐阜県飛騨食肉衛生検査所
村瀬 繁樹 岐阜県飛騨食肉衛生検査所
山崎 翔矢 岐阜県飛騨食肉衛生検査所
山本 詩織 国立医薬品食品衛生研究所

(敬称略、五十音順)

