



牛枝肉の規格格付に関する研究. I. 緒言

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 公開日: 2020-06-21 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 並河, 澄 メールアドレス: 所属:
URL	<a href="http://hdl.handle.net/10458/5648">http://hdl.handle.net/10458/5648</a>

## I. 緒 言

本研究はわが国の牛枝肉評価において極めて重要な要素である肉質形質に対する客観的評価方法を導入し、同時に肉量に関しても新たな概念として取り上げられた正肉歩留をより正確かつ迅速に

推定する方法を開発する目的をもって実施されているものである。研究の進め方としては、すでに関連分野について研究を進めてきた共同研究者が蓄積してきた手法ならびに知見に基づいて、懸案

の問題点を分担し、たがいに横の連携を保ちながら同時並行的に研究する方法を採用している。現在の検討課題は次の4つである。

1. 牛枝肉における肉性形質の変動要因の検討
2. 牛の生体における肉性形質推定法の検討
3. 枝肉断面における組織分布の画像解析によ

る肉量・肉質の推定

4. 牛肉の理化学的ならびに物理学的特性の数量化

昭和62年度の報告書では4つの課題それぞれにおいて進めた研究結果を取りまとめる。なお、研究の経過については昭和61年度の助成研究調査成果報告書を参照されたい。