

吾妻中央高校における 和牛肥育の取り組みと 地域貢献の活動



群馬県立吾妻中央高校
動物科学研究部

はじめに



動物科学研究部の取り組み



飼育管理

ゲノミック評価成績報告書

家畜改良事業団

項目	内容
飼育場名	〇〇〇〇〇
飼育場長	〇〇〇〇〇〇〇〇
品名	〇〇〇〇〇
飼育場別	〇〇〇〇〇〇〇〇
飼育場別	〇〇〇〇〇〇〇〇

項目	内容	項目	内容	項目	内容	項目	内容
性別	雄	飼育期間	〇〇〇〇	飼育期間	〇〇〇〇	飼育期間	〇〇〇〇
年齢	〇歳	飼育期間	〇〇〇〇	飼育期間	〇〇〇〇	飼育期間	〇〇〇〇
飼育期間	〇〇〇〇	飼育期間	〇〇〇〇	飼育期間	〇〇〇〇	飼育期間	〇〇〇〇

項目	内容	項目	内容	項目	内容	項目	内容
乳肉率	〇.〇	肉質	〇.〇	皮下脂肪	〇.〇	胴重	〇.〇
歩行距離	〇.〇	歩行速度	〇.〇	歩行距離	〇.〇	歩行速度	〇.〇

ゲノミック評価成績報告書

家畜改良事業団

改良

継続して取り組んでいる

これまでの取り組み



共進会



全国和牛能力共進会

改良の成果が



先輩たちの意思を引き継ぎ

和牛肥育に挑戦

初挑戦

これまで活動を活かし



協力を頂き

第7回和牛甲子園へ

吾妻中央ビーフカレーを地域へ



吾妻中央ビーフカレー

牛肉消費拡大



肥育した和牛のお肉で

私たちの2つのテーマ



肥育の土台作り

地域貢献

活動内容



活動内容

活動1 和牛肥育の飼養管理に関する活動

活動2 吾妻中央ビーフカレー販売と牛肉消費拡大による地域貢献の活動

A black cow is standing in a stable. Three people wearing white protective suits and blue shoe covers are standing next to the cow, looking at it. The stable has a wooden floor and metal railings. The text "活動 1 和牛肥育の飼養管理に関する活動" is overlaid on the image in red with a white outline.

活動 1 和牛肥育の飼養管理に関する活動

子牛市場へ販売



市場販売



先輩たちの強い思い

先輩たちの活動



小屋作り



廃用牛肥育



選畜



去勢

飼養管理から学ぶ



東日本くみあい飼料
塩島さん



湯津上農場

基本的な管理を学ぶ

採食量アップ

食い止まらない

県内肥育農家さん



肥育農家
六本木さん

飼料の給与

飼育環境

県内肥育農家さん

飼料給与増量

県内肥育農家さん



少し狭いが 牛床がきれいな

学んだことを活かして



餌のこぼれが目立つ

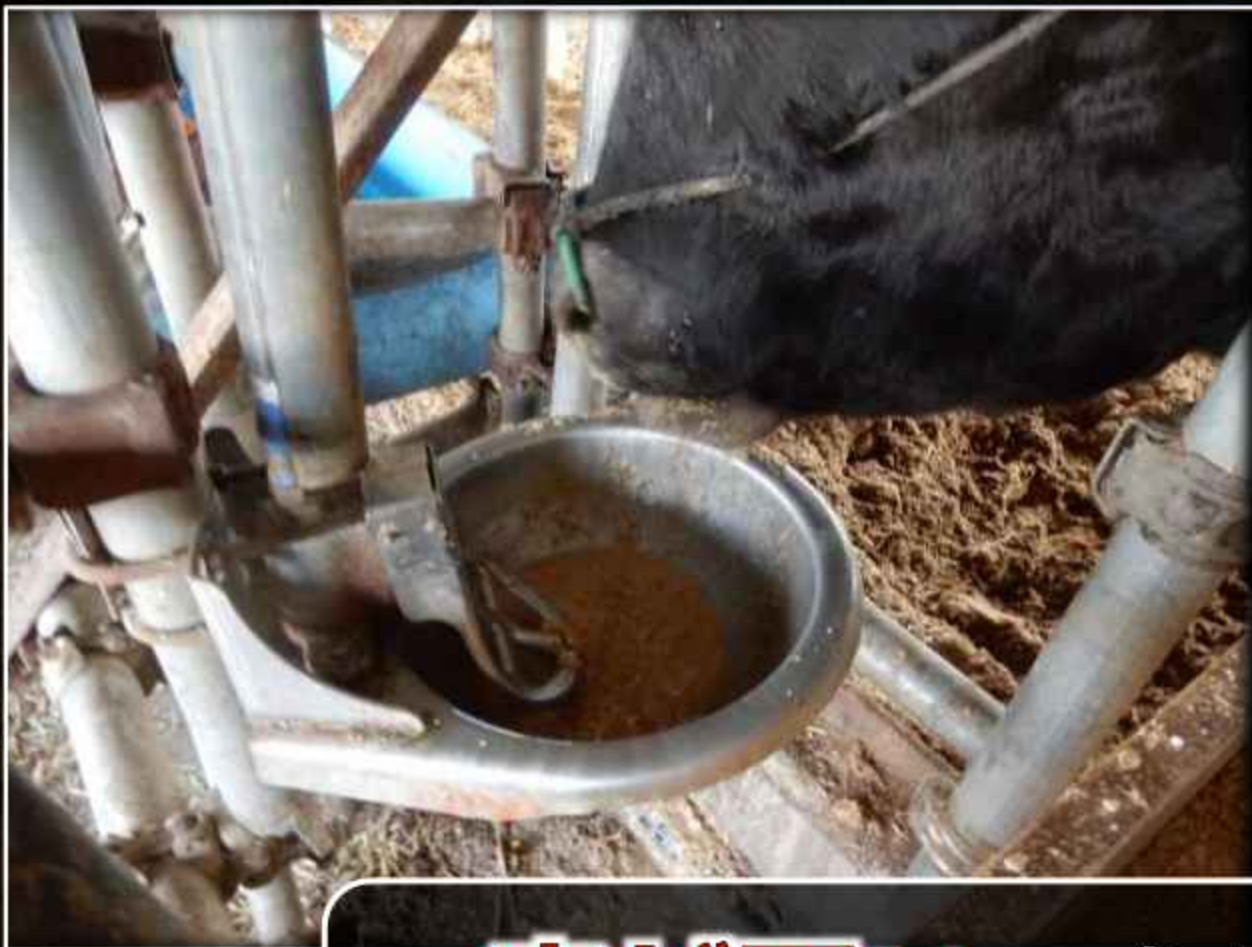
飼槽改良



飼槽改良



新鮮な水の給与



癖が悪い 餌と一緒に飲む

大型扇風機設置

風の流れ
を作る

ハエの駆除



ハエ取りシートの設置

今後も技術・環境改善

餌の給与量

ビタミン
コントロール

飼育スペース
拡大



活動 2

吾妻中央ビーフカレー販売と



牛肉消費拡大による地域貢献

の活動



吾妻中央ビーフカレー



令和4年10月販売

昨年の販売

欲しいとの声か

吾妻中央高校の
ビーフカレー

ビーフカレー

再販開始



令和5年10月

J A あがつまで加工

JAファーマーズあがつま

販売してくれて
嬉しい食べたかった



5 店舗で販売



JAあがつまより



出荷した和牛を
地域で販売しましょう

JAあがつま
酒井部長

販売決定

販売拡大に貢献

2月に限定販売決定

学校でのPR

学校でも販売したい

まとめ



初めての肥育和牛



柚姫



蓮紫陽

初めての肥育和牛



課題を乗り越えて

後輩たちへ



技術の向上



地域・県内から評価



評価される活動

観光客のお土産として



地域貢献

活動の成果

1 本校の土台となる 飼育方法の実施



活動の成果

2 ビーフカレー販売と 牛肉消費活動の地域貢献



今後の課題

1 肥育技術を高め 枝肉重量増加と肉質等級向上



今後の課題

2 ビーフカレーの安定供給 牛肉の販路拡大による地域活性化





吾妻中央高校における 和牛肥育の取り組みと 地域貢献の活動



群馬県立吾妻中央高校
動物科学研究部