



# 近江牛 (おうみうし) とは



滋賀県内で最も長く飼育された黒毛和種

日本三大和牛



# 本校の飼育体系

繁殖牛 10頭

育成牛 13頭

肥育牛 11頭



# 年間10産を目標とした完全一貫体系



# 飼育管理方法(哺乳期・育成期)

0～2週齢 母乳

～3ヶ月齢 ミルダッシュ

3ヶ月齢

モーレットNフレペレ+クレイングラス

～11ヶ月齢

育成用もりもりプラス+クレイングラス



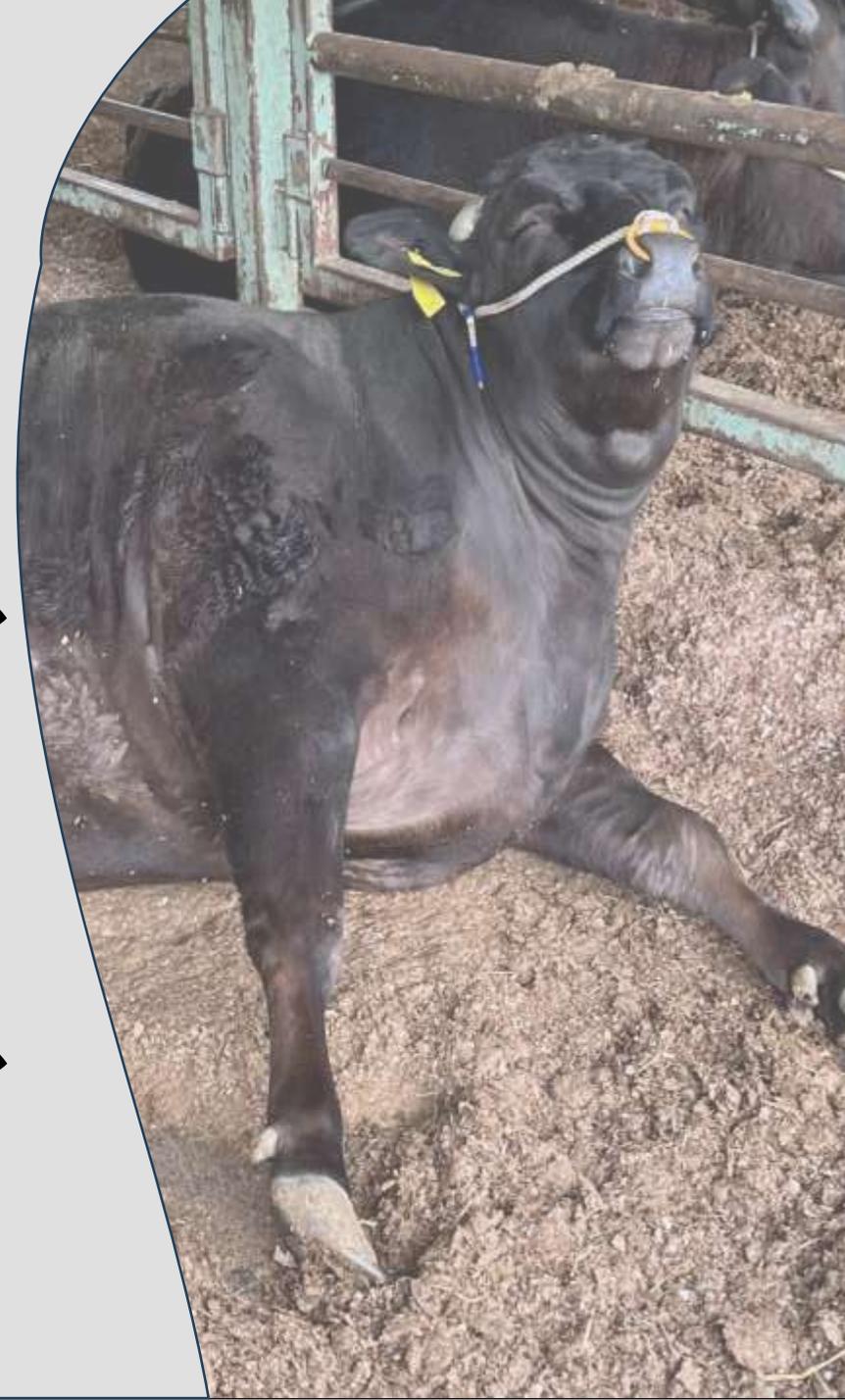
# 飼育管理方法(肥育期)

11～22ヶ月齢(中期)

和牛N肥育後期 + イタリアンライグラス  
+ 稲わら

22～30ヶ月齢(後期)

和牛N肥育後期 + イタリアンライグラス  
+ 稲わら + 近江ビーフ



# 約30ヵ月齢で出荷

## ほぼすべてA4・A5ランク

# 認定近江牛



# 飼育管理方法(繁殖期)

11ヶ月齢～初産

育成用もりもりプラス＋スーダングラス

初産～

繁殖用飼料＋スーダングラス

約21日周期で発情した牛に人工授精(AI)



# その他の飼料（肥育）

牛用サプリ

（微生物混合飼料）

和牛サプリ、グランフィード

（乳牛・肉牛飼育混合飼料）

バガスアップ

（養牛飼育混合飼料）

近江ビーフ

（肉用牛肥育用配合飼料）



# その他の飼料(全体)

ビオスリー、ボバクチン(生菌剤)

ミネゲン(天然腐植土)



# 繁殖用飼料

連産きらきら

一般ふすま



# 独自配合

ハイキューブ

カルエース



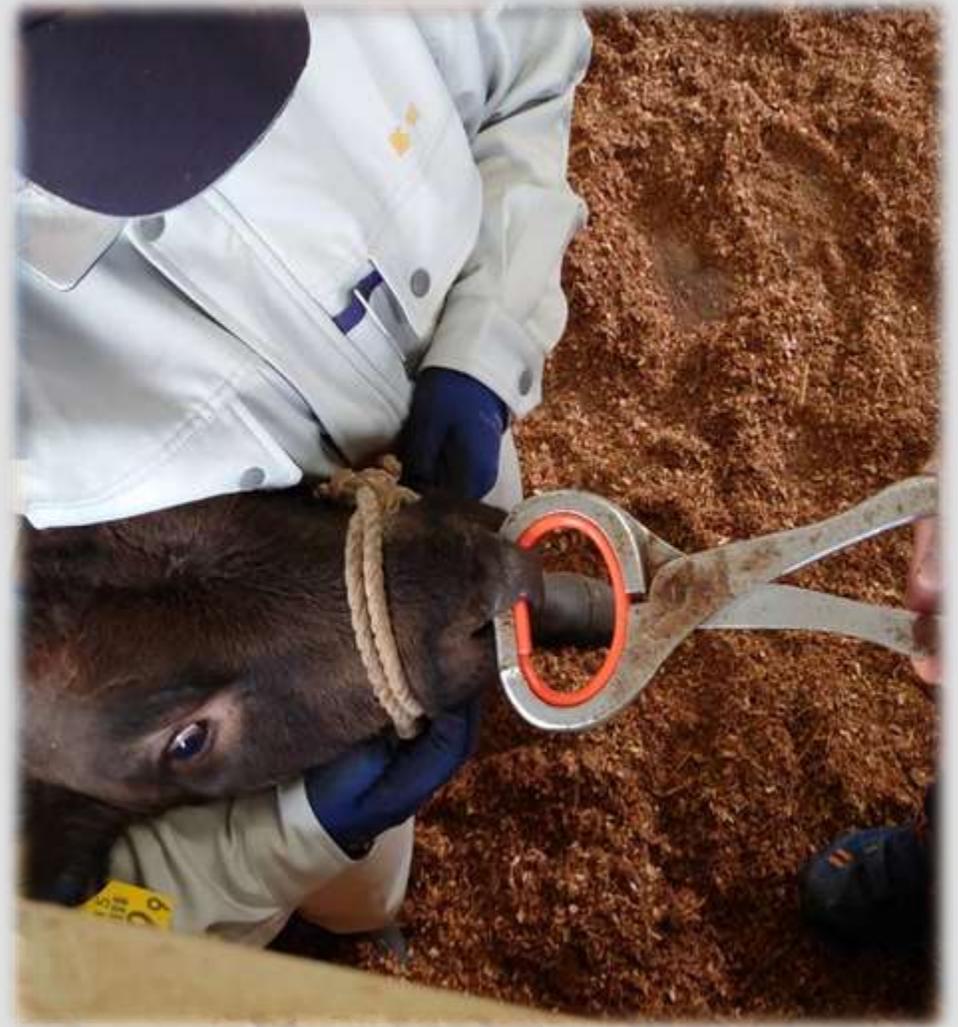
# 飼育管理

耳標 ▶ 生後1週齡

去勢 ▶ 約3～4ヶ月齡

鼻環 ▶ 約8ヶ月齡

除角 ▶ 約10～12ヶ月齡



# 自給生産飼料

## 稲わらロール



年間1000個製造

# 分娩

妊娠250日過ぎから個体隔離

⇒増飼い・PC40% ↑ TDN、DE、ME30% ↑

分娩予定日2週間前・牛温恵挿入

⇒分娩事故の軽減

# MOOVIE導入

24時間365日最先端AIカメラによる非接触型



**動物福祉**にも繋がる

# 堆肥

牛、馬の糞尿を1ヶ月発酵させ、完成！！



# 袋詰めしたのを地域の方に販売



# 牛の体測

月に2回授業内の実習により

胸囲

体高

体重



# 出荷牛

182番

体重:688kg

雌雄:雌

血統:茂晴花

百合勝安

福安照



# 出荷牛

183番

体重:650kg

雌雄:雌

血統:美津百合  
賢茂勝  
照長土井



# 日々の実習で気をつけていること

- 体調の確認
- 発情の確認
- 分娩前の牛の餌の管理
- ウォーターカップを清潔にする



# 和牛甲子園に向けて

3年:福知山市家畜市場(京都)  
飼育形態交流

2年:飛騨市場(岐阜)  
基礎知識の学習

# 今後の課題

- 1.重量をあげるために運動量をあげる
- 2.エサのコスト削減する
- 3.自給飼料を増やす



