

和GYU大国への挑戦

群馬県立利根実業高等学校
畜産部ウシ班



利根実業高校赤城農場

利根郡昭和村

標高 659m



冬の赤城農場



広大な実習面積



敷地面積 7ha

和牛の飼育頭数



繁殖牛 18頭
育成牛 11頭
肥育牛 15頭
年間約10頭を出荷

群馬県肉の消費特性

種類	消費量	全国順位	飼養数	全国順位
牛肉	3.5 kg	46位	59,000頭	10位
豚肉	16.7 kg	43位	628,000頭	4位
鶏肉	10.8 kg	47位	7,901,000羽	7位

牛肉消費量を向上させる！！

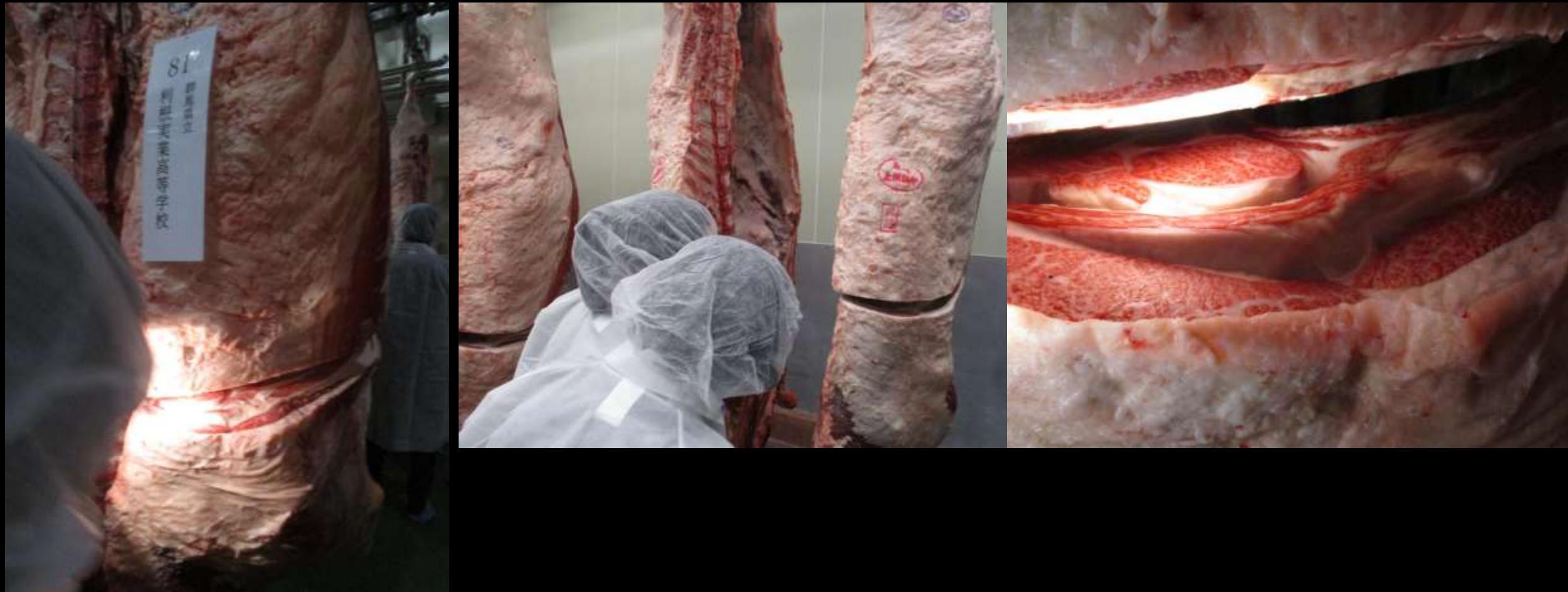


ウシ、牛の
育成

活動Ⅰ 和牛の普及活動

活動Ⅱ 飼育管理・生産性向上

枝肉勉強会の実施



肉形成・流通勉強の実施



和牛販売会の実施



活動 I 和牛の普及活動

和牛甲子園の参加



明星 (あきほし)



柚男 (ゆずお)

ブランド牛の立ち上げ

ブランド牛立ち上げ計画 開始！

商品開発計画 開始！

「奥利根牛」
(おくとねぎゅう)



活動Ⅱ 飼育管理・生産性の向上

○飼料の工夫

○昨年度和牛甲子園出品牛肉データ

出品牛	等級	ロース芯面積	バラ	BMS
明星	A 4	62.0	6.9	6
柚男	A 5	73.0	7.4	10

今年度和牛甲子園の参加牛



勘太（かんた）



桜秋（おうしゅう）

奥利根広域観光連携協議会にアドバイスをいただく 「稻姫」に着目



もみ殻を活用し、牛体の大きさを増やす



効果は骨や結合組織の健康維持や成長促進の効果



①コメ農家の金井さんにご協力いただき、穀殻をいただく。



さっそくもみ殻飼槽へ入れてみる



②機械を使って粉にする



③給餌（1週間の月・水・金の3日間）



結果・考察①

活動 I 和牛の普及活動

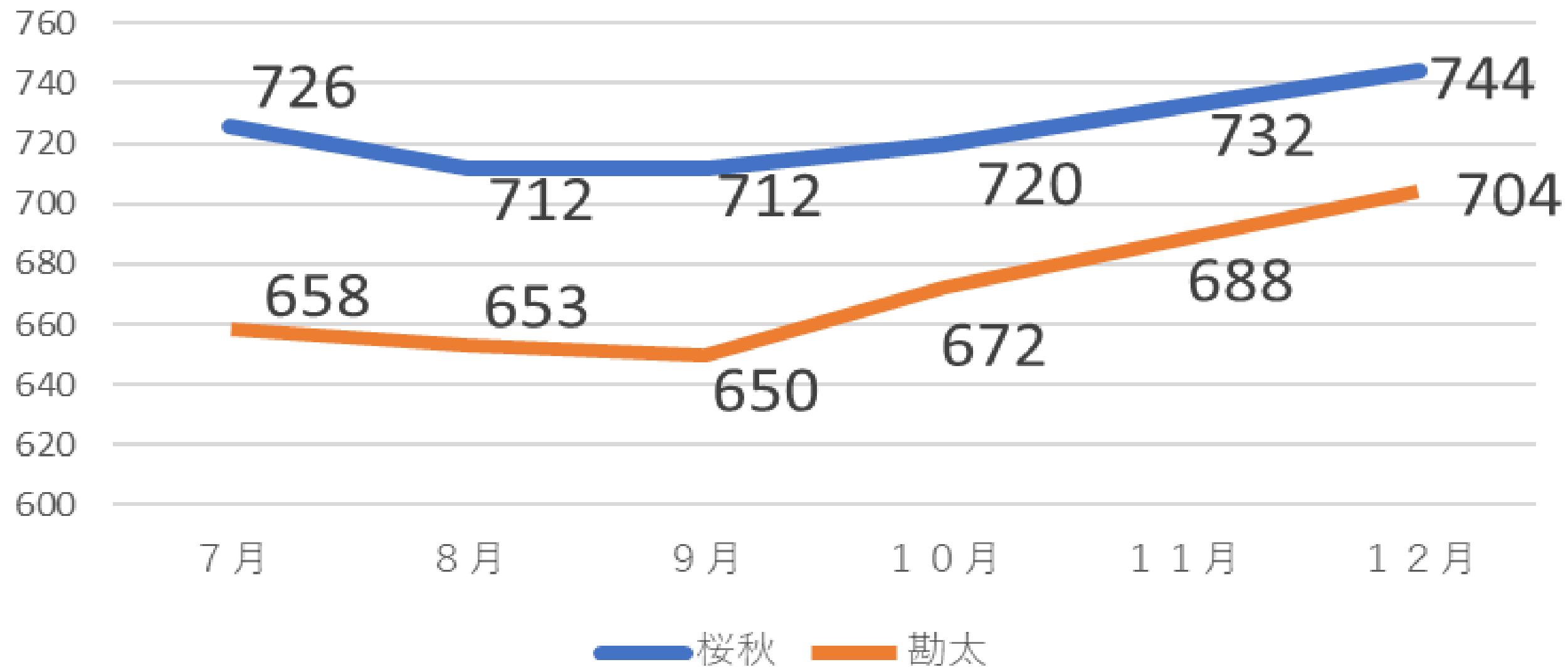
- 枝肉勉強会の実施
 - 肉形成・流通勉強実施
 - 和牛販売会の実施
- 】 繙続的に実施していく
- ブランド化
 - 商品開発
- 今後開始予定
- 年度内に会議実施

結果②・考察

活動Ⅱ 飼料の改善

- もみ殻を与えて体重の増加

出荷牛体重变化



結果②・考察

活動Ⅱ 飼料の改善

○もみ殻を与えて体重の増加

給餌した月より体重が増加傾向にあった

ご静聴ありがとうございました。

