

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



標高 659 m



広大な実習面積



敷地面積 7 ha

和牛の飼育頭数

繁殖牛 1 8 頭

育成牛 1 1 頭

肥育牛 1 5 頭

年間約 1 0 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！！

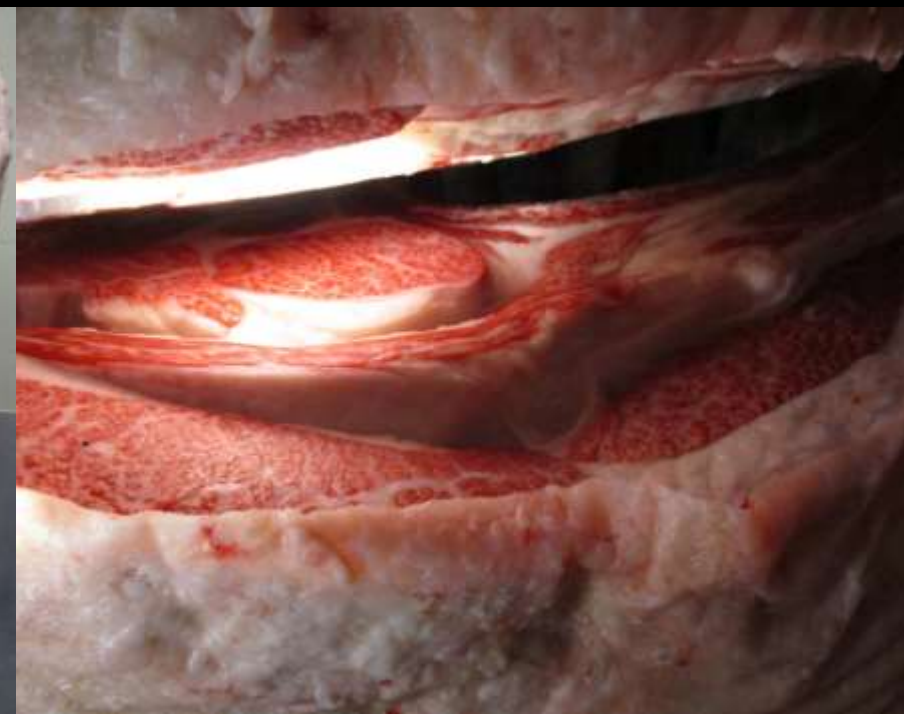


ウシ班の活動

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	B M S
明星	A 4	6 2 . 0	6 . 9	6
柚男	A 5	7 3 . 0	7 . 4	1 0

今年度和牛甲子園の参加牛



勘太（かんだ）



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 「稲姫」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、粳殻をいただく。



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
- 継続的に実施していく

○ブランド化

→ 今後開始予定

○商品開発

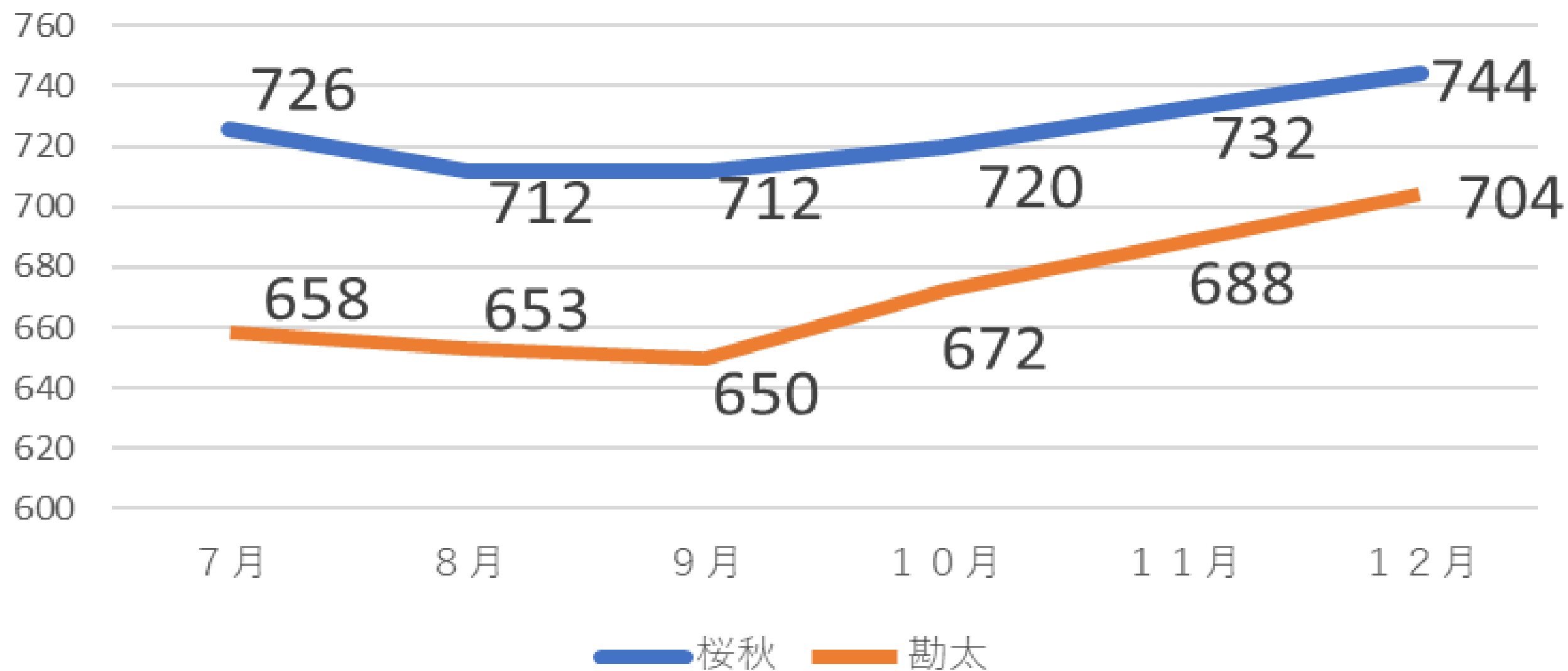
→ 年度内に会議実施

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

出荷牛体重変化



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。

