

岡崎おうはん

**第一回 純国産鶏卵肉兼用種
「岡崎おうはん」振興協議会**

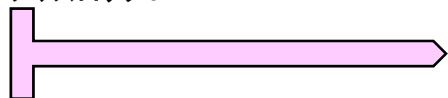
平成20年10月17日

(独) 家畜改良センター岡崎牧場

純国産鶏卵肉兼用種 「岡崎おうはん」



横斑プリマスロック♂

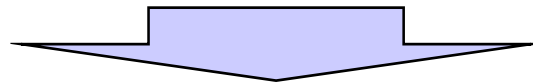


ロードアイランドレッド♀



岡崎おうはんの開発のコンセプト

1. 我が国の風土や食習慣に適した純国産鶏
2. 地域社会の活性化
(零細農家や差別化を意識する農家向け)
3. 飼料米などへの対応を目指した循環型社会向け
4. 親鶏の活用
5. 国内で持続的に再生産ができ、育種部門まで生産履歴が
明確



卵肉兼用種「岡崎おうはん」を開発

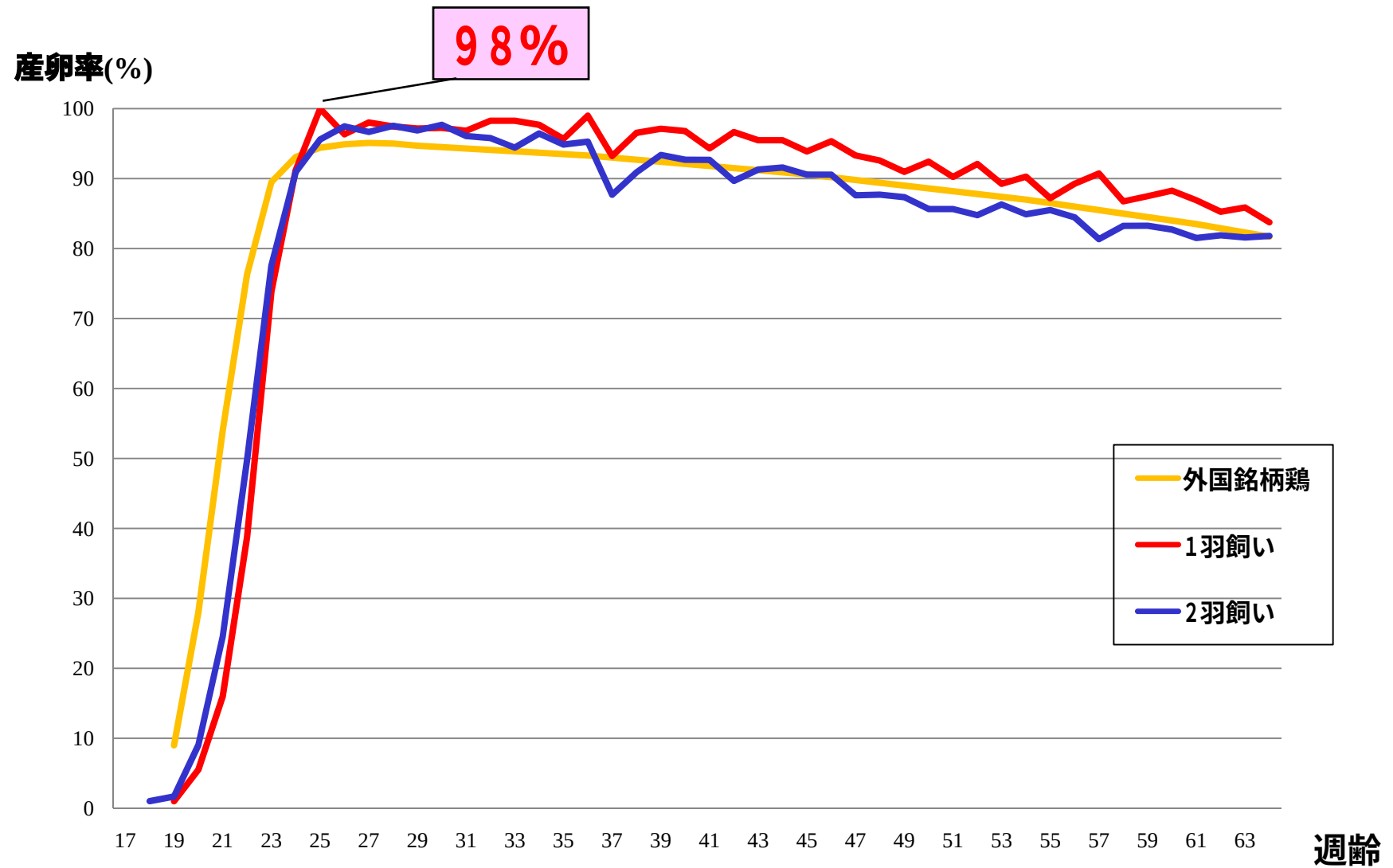
岡崎牧場における成績

- ① 高い産卵能力。
- ② MS～Mサイズ (52g以上64g未満) の割合は36週齢時で82%と粒ぞろい。
- ③ 黄身の割合が高く、卵黄卵重比 (36週齢) 28%。
- ④ 体重は平均2.5kg (64週齢時)。

銘柄名	岡崎おうはん
長期産卵率 (25～64週齢)	90%
産卵ピーク	98%
90%産卵持続週齢	24～52週齢
MS-M卵割合	82%
生存率 (20～64w)	95%
体重 (64週齢)	2.5 kg
卵黄卵重比(36週齢)	28%

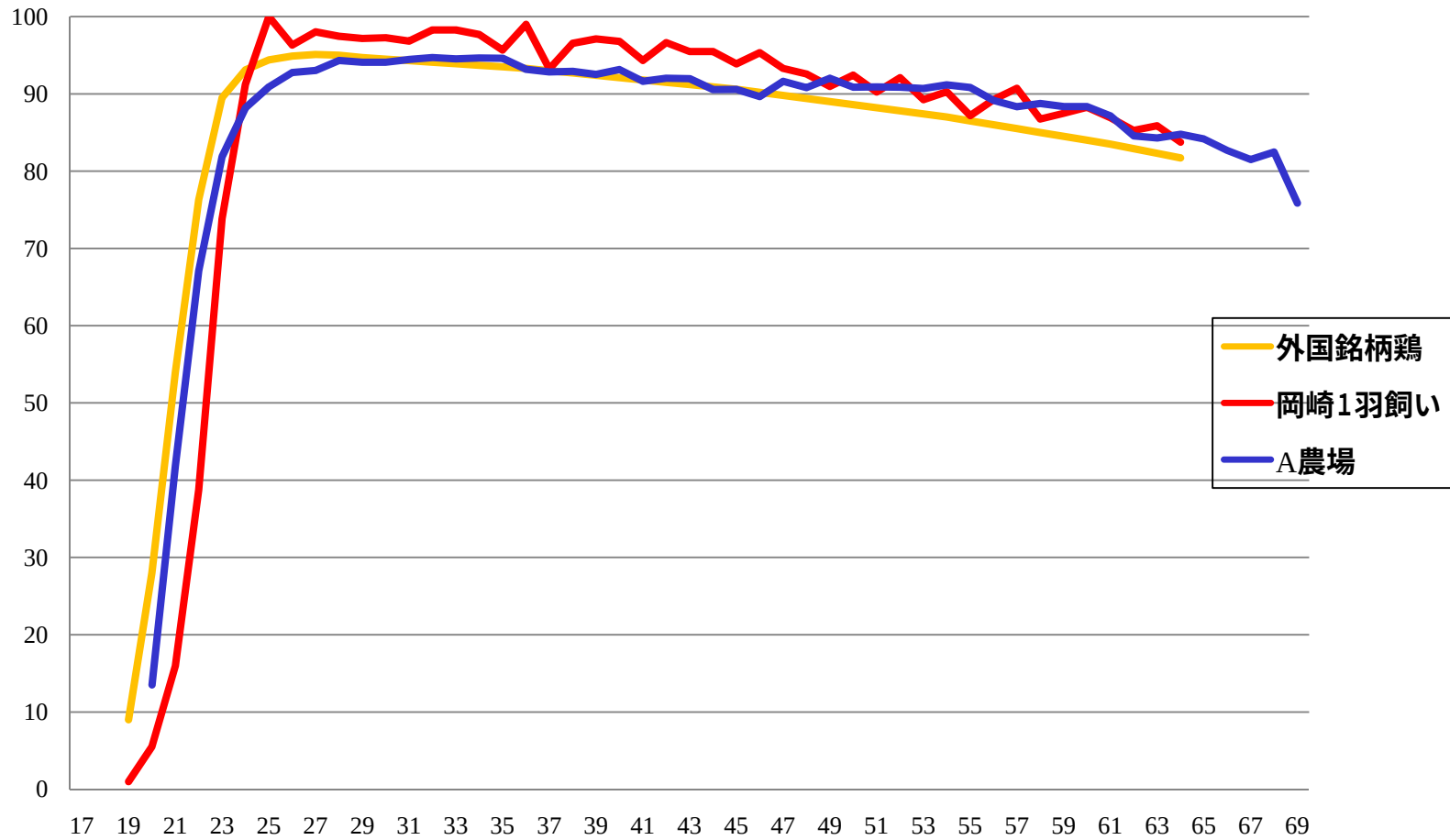
※ 19年度鶏交雑鶏の成績

産卵成績 (岡崎牧場のデータ)



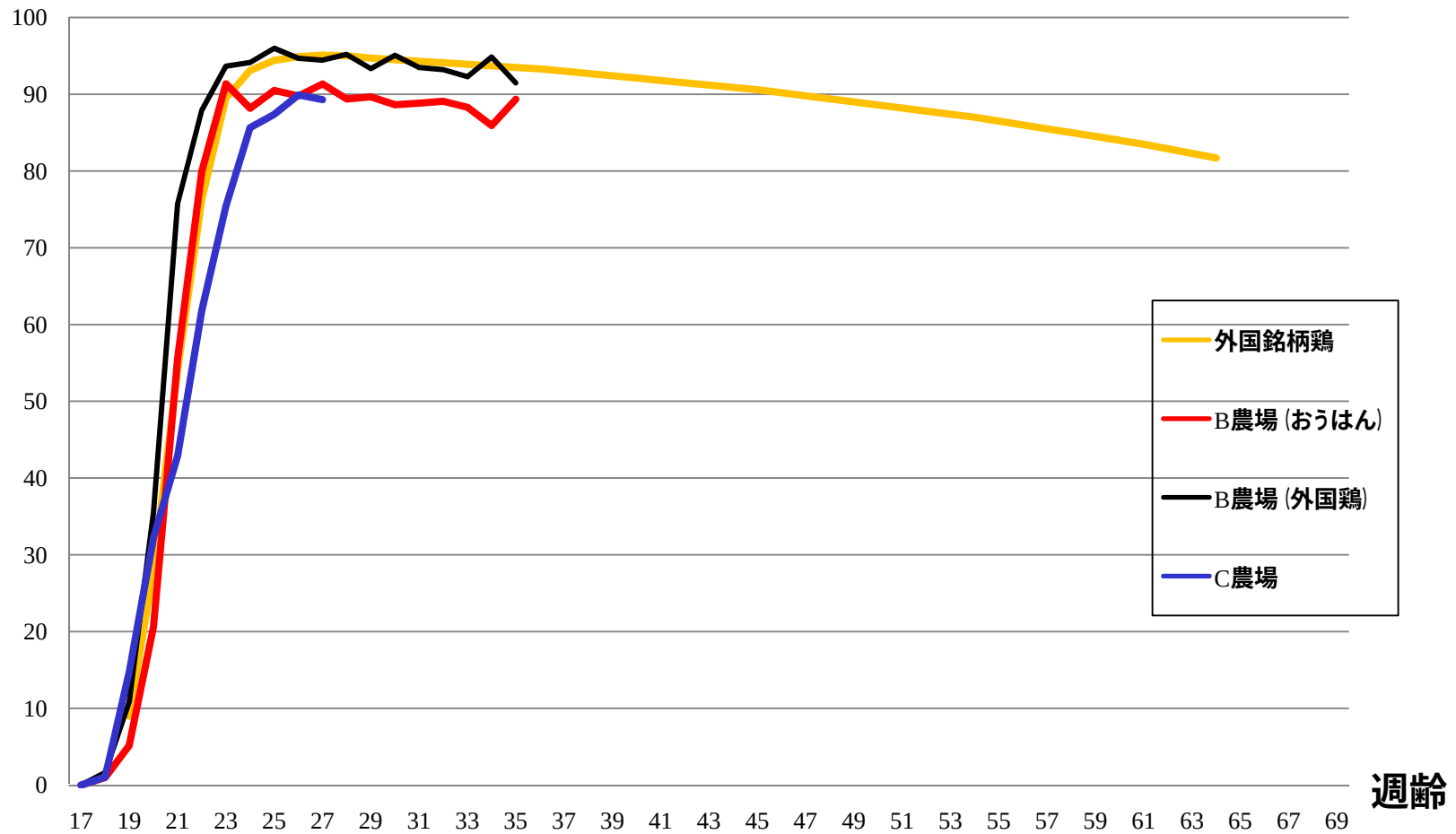
農家試験における産卵成績 (ケージ飼い)

産卵率(%)

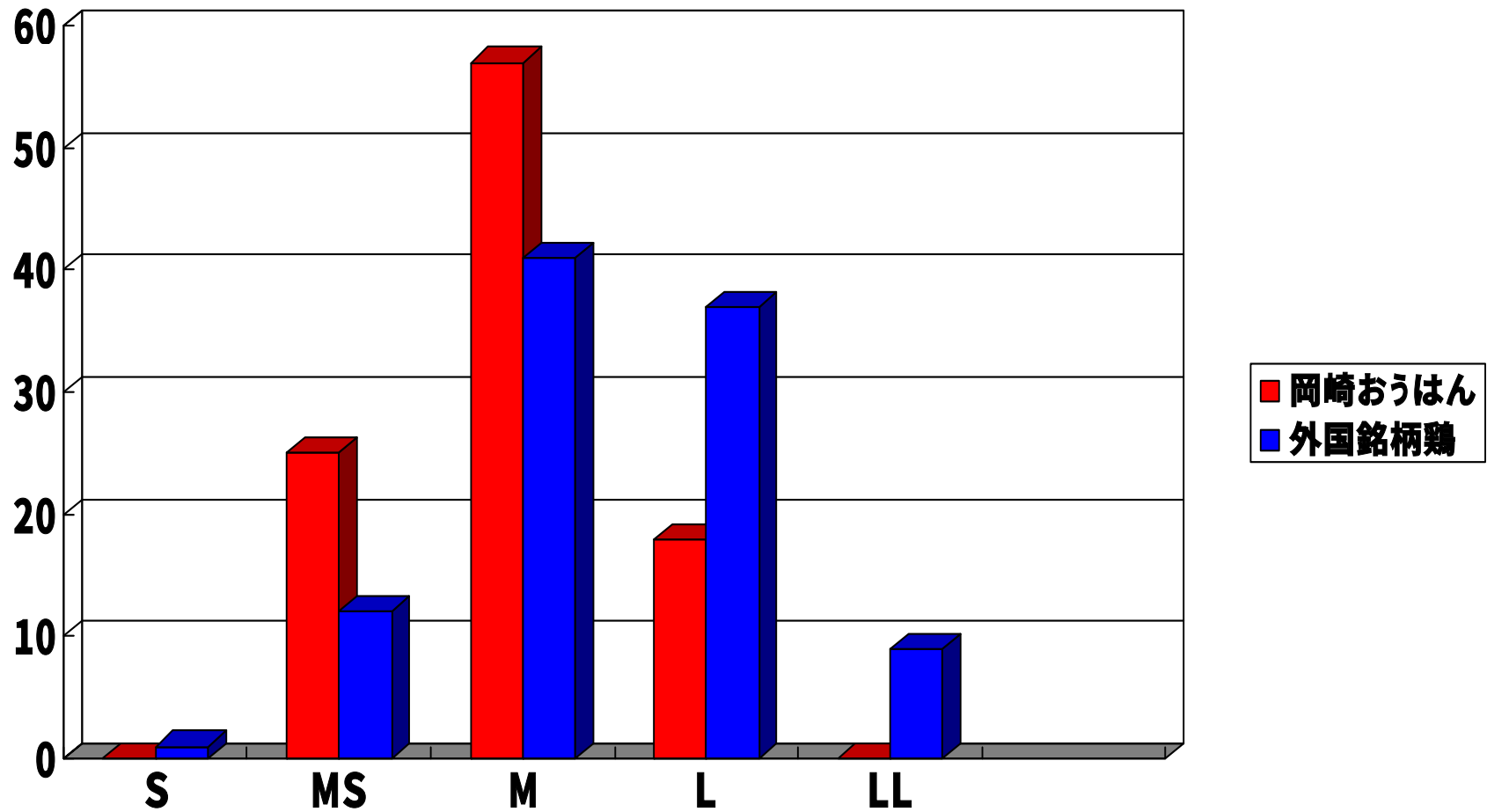


農家試験における産卵成績 (平飼い)

産卵率(%)



卵重のサイズ別分布



卵黄卵重比

銘柄名	卵重 (g)	卵黄重 (g)	卵黄卵重比 (%)
岡崎おうはん	60.7	17.0	28.1
外国銘柄鶏	60.7	14.4	23.7

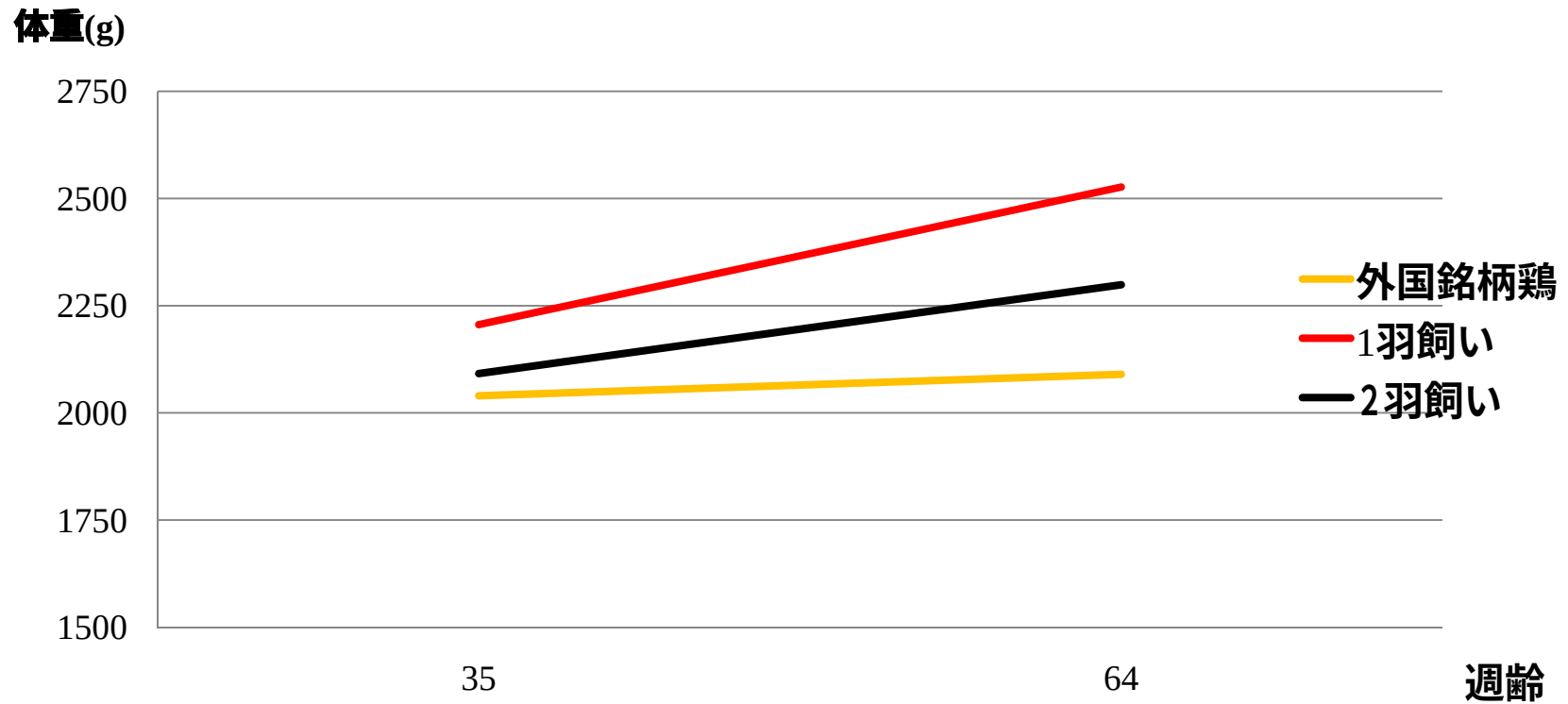
※卵黄卵重比＝卵黄重／卵重×100

※35週齢の卵質検査成績



左:岡崎おうはん 右:外国銘柄鶏

体重の推移



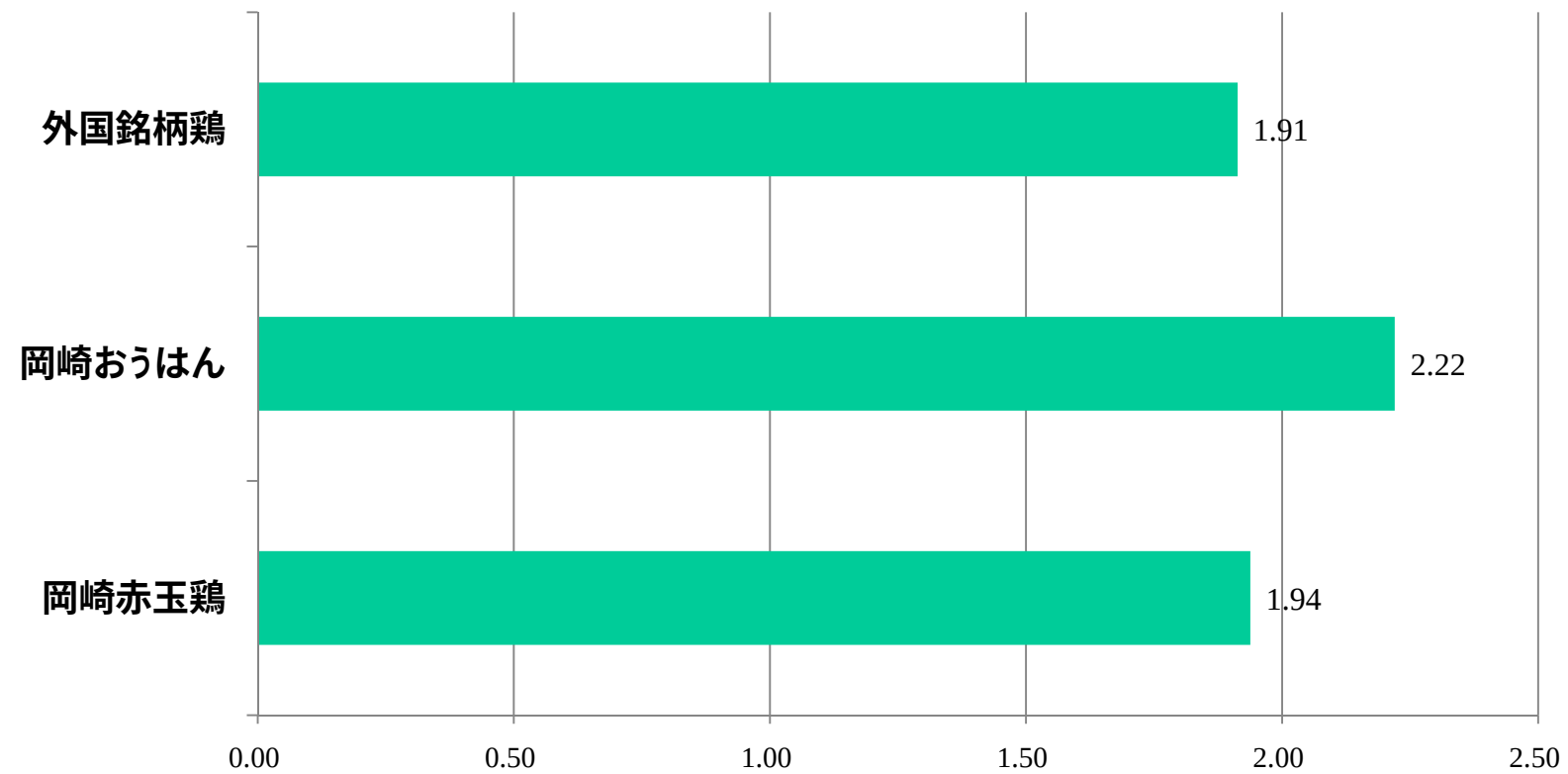
64週齢体重

岡崎おうはん1羽飼い 2527g

岡崎おうはん2羽飼い 2299g

外国銘柄鶏 2270g

飼料要求率



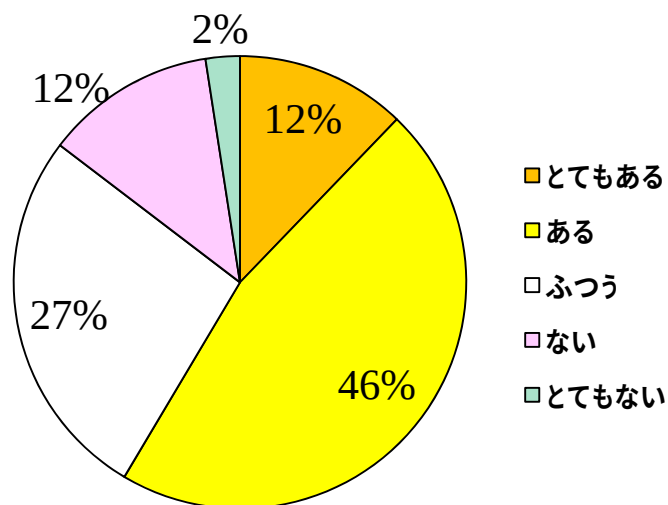
鶏肉の食味テストの感想

- ①ムネ肉はブロイラーほどパサパサ感がなくおいしい。
- ②ムネとササミが美味い
(予想以上、やわらかくて、味に深みがある)
- ③ルビー色とオパール色の肉
- ④冷めても美味しい

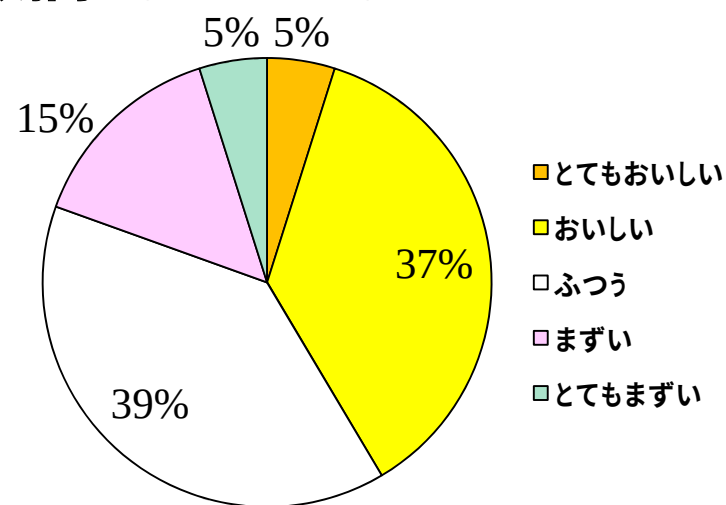


東海農政局における鶏肉の食味テストの感想

鶏肉の風味について (コク)



鶏肉としてのおいしさについて



- 歯ごたえがあっておいしい。(男性)
- 肉がかたかった。しかし味はいい。(男性)
- 懐かしいかたさだった。(男性)
- おいしかった。親子丼でなく、炭火焼で食べたい。(男性)
- 鶏の香りはとてもいい。(女性)
- 宮崎地鶏の炭火焼を食べた時のかたさを感じた。(女性)
- 肉の弾力がすごい。(女性)

岡崎おうはんへの評価と今後

- ① 産卵・産肉性能とも高い
- ② 卵質・肉質についても高い評価
- ③ 現在は農家試験を実施中
- ④ 飼養管理マニュアルを年度内に作成
- ⑤ 肉から先の開拓
- ⑥ 広く販売促進
- ⑦ 新たな付加価値



岡崎おうはんの今後について

平成21年1月～

小松種鶏場による
「岡崎おうはん」の供給開始

平成21年3月末までに

飼養管理マニュアル(成鶏期を含む)の策定

今後も、岡崎牧場では育種改良を進めていきます

家畜改良センター岡崎牧場の連絡について

TEL 0564-46-4581

FAX 0564-46-4587

E-MAIL nlbc_okaboku@nlbc.go.jp