

「清光勝」 枝肉研究会

R7.3.17



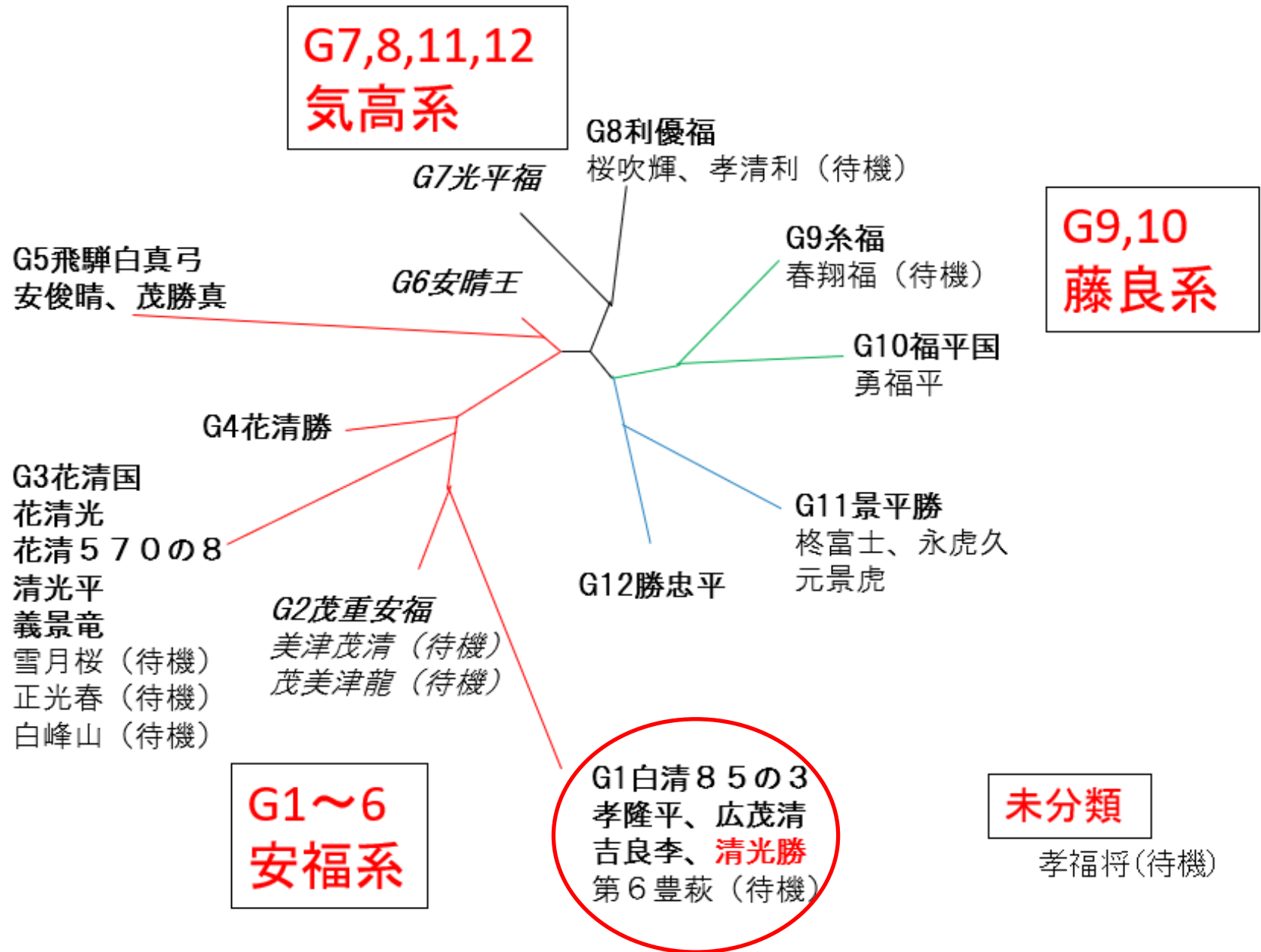
■種雄牛造成の経緯

開始年度	28	29	30	1
	29	30	1	2
種雄牛造成方針	「腿の肉質（腿抜け）の改良及び「増体（日増体量）」が見込まれる種雄牛	体型の改良を目的とした気高系種雄牛の造成	飛驒牛の特徴形質及び種牛性に優れる種雄牛の造成	
指定交配牛	利優福、藤景虎、花清光、飛驒白真弓、福平国、花福桜、花清国、福系桜王	光平福、景平勝、福茂王、利優福、清優福、光系福、大景福、清峰大地、藤景虎、景幸福、景刈安	花福桜、福平国、福系桜王、 花清光 、花清勝、孝隆平	花福桜、福平国、福系桜王、花清国、花清光、孝隆平、広茂清、美津照重
直接検定実施年度	30	1	2	3
先行交配実施年度	1	2	3	4
待機種雄牛	花清570の8 永虎久 光清福	勇福平 元景虎 清光平	桜吹輝 義景竜 清光勝	雪月桜 正光春 美津茂清
基幹種雄牛選抜年度	5	6	7	8
基幹種雄牛選抜牛	花清570の8 永虎久	勇福平 元景虎 清光平		

「清光勝」 (きよみつかつ) 近交系数：9.45

花清光 黒原5595 [岐阜・中津川]	花清国 黒原4667	飛騨白清	安福(岐阜)
			安栄
	ひさこ 黒原1474590 黒高216181	じろう	北国7の8
			紋次郎
		白清85の3	飛騨白清
			安福(岐阜)
としみ 黒原1601123 [岐阜・中津川]	利優福 黒原4221	光平福	平茂勝
			安福(岐阜)
		としひめ	安栄
			安福(岐阜)
	みなきよしげ 黒原1472468	白清85の3	飛騨白清
			安福(岐阜)
		みなしげかつ	平茂勝
			安福(岐阜)

系統分類による「清光勝」の特徴



「清光勝」

生年月日 令和2年8月11日

登録番号 黒原6459 (83.0)

生産者 中津川市阿木
保母 正久



直接検定成績 (R2年度)

D G 1.43 kg/日

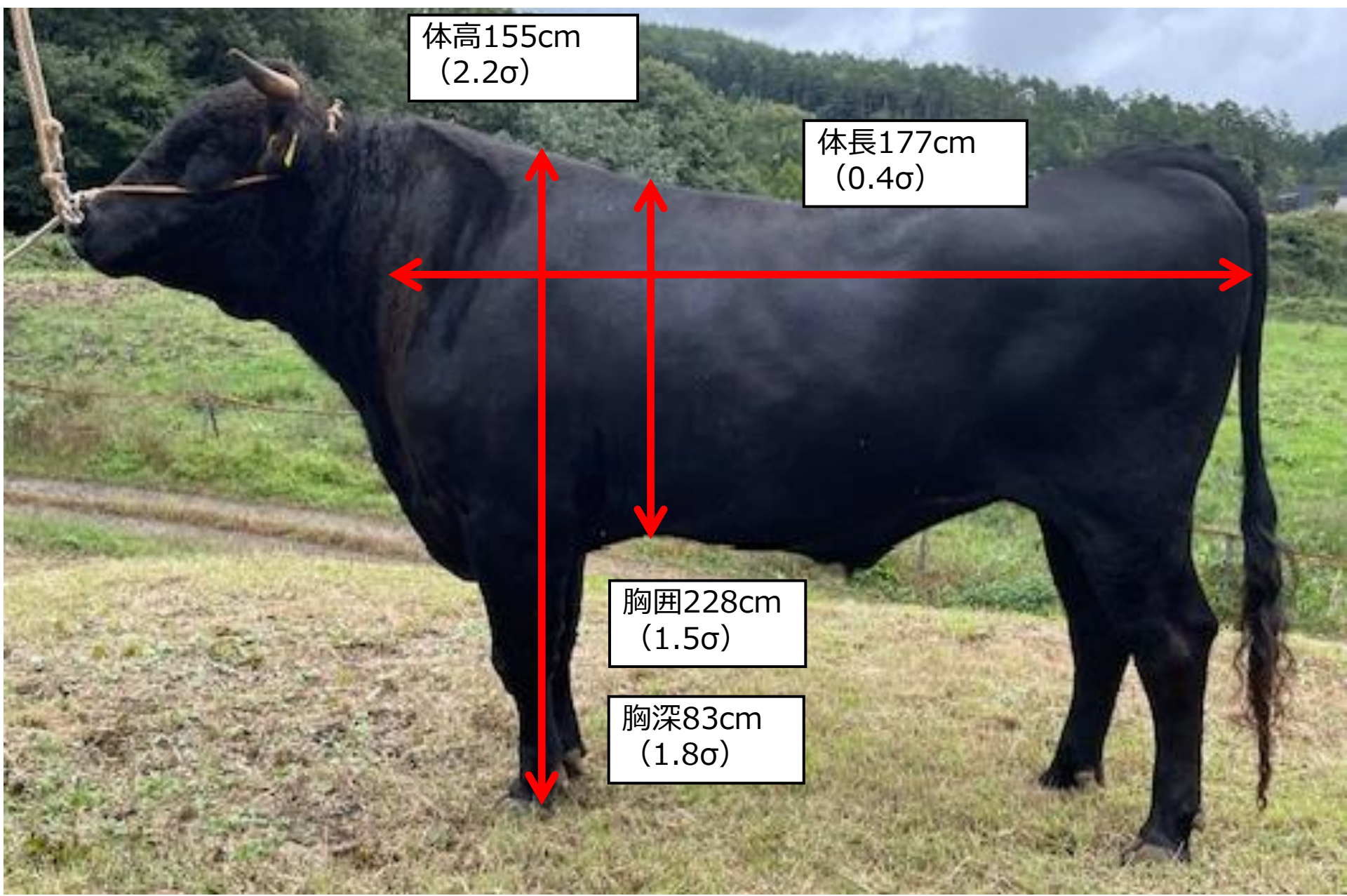
(R2全国平均 1.14 kg/日)

検定終了時体高 **127.4cm**
(同 125.7cm)

検定終了時体重 **395.0kg**
(同 408.2kg)

余剰飼料摂取量(kg)

濃厚飼料	-96	(同	-7.9)
粗飼料	-116	(同	-0.5)
CP	-11	(同	1.6)
TDN	-141	(同	-6.7)

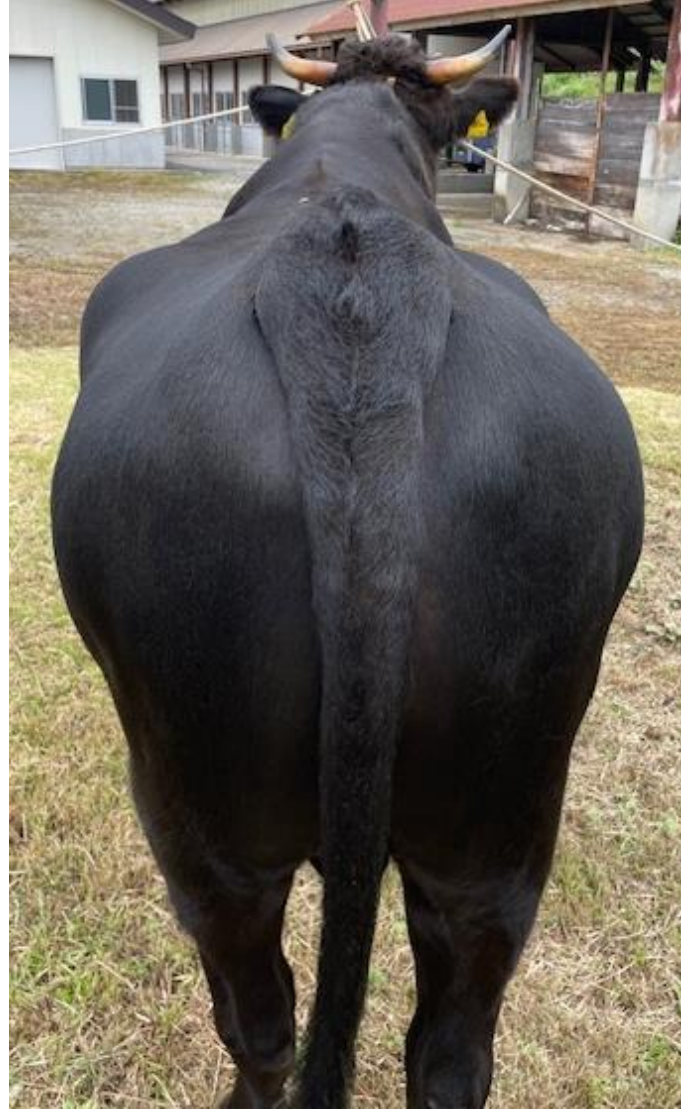


体高155cm
(2.2 σ)

体長177cm
(0.4 σ)

胸囲228cm
(1.5 σ)

胸深83cm
(1.8 σ)



胸幅
58cm (0.9 σ)

腰角幅
58cm (1.1 σ)

かん幅
55cm (0.8 σ)

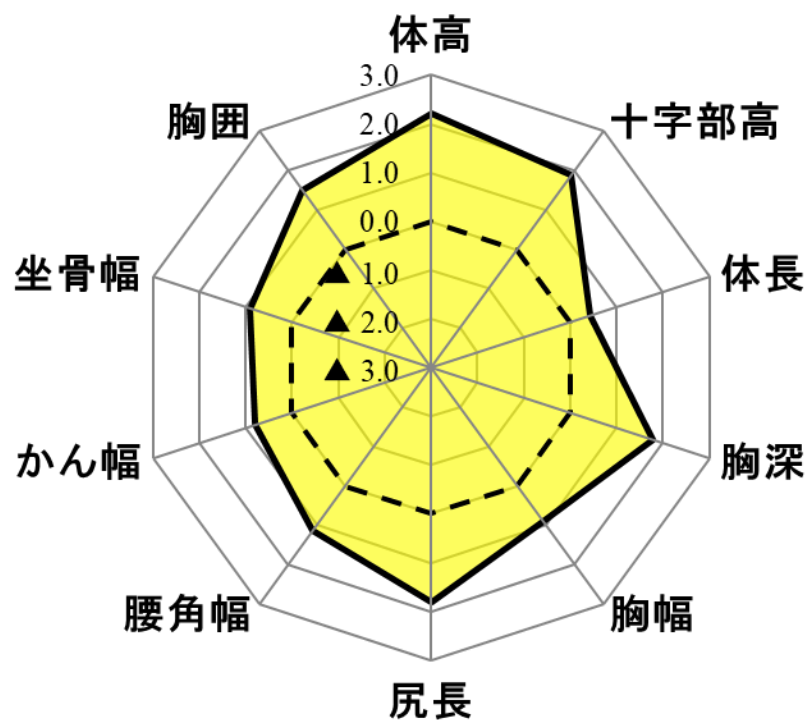
坐骨幅
37cm (0.9 σ)

■「清光勝」の特徴（体型）

体型測定値

美点：発育、体積、資質
欠点：肩端、下膝部

	体高	十字部高	体長	胸深	胸幅	尻長	腰角幅	かん幅	坐骨幅	胸囲
測定値	155.0	148.8	177.2	83	58	65	58	55	37	228
σ 値	2.2	1.9	0.4	1.8	0.9	1.8	1.1	0.8	0.9	1.5



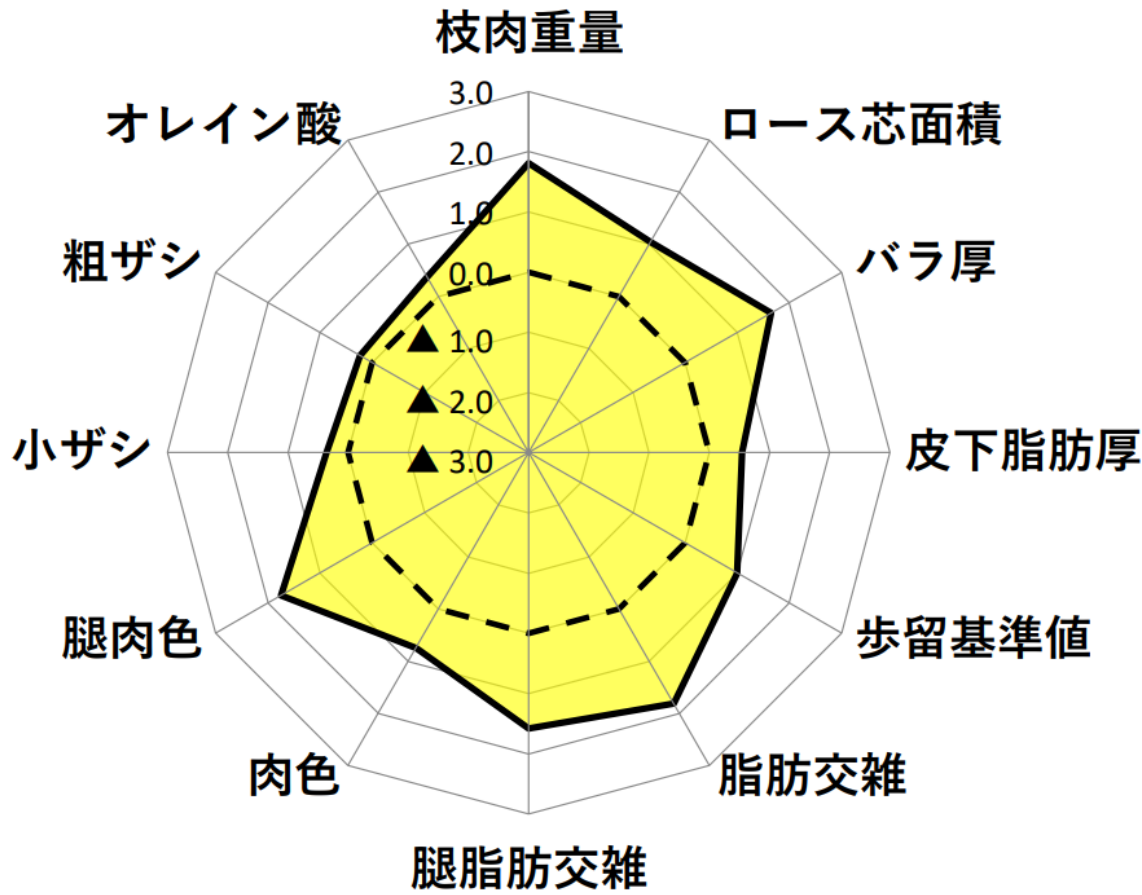
（令和6年10月16日測定）

■ 現場後代検定種雄牛の体型の比較

	清光勝	義景竜	清光平	元景虎	勇福平	永虎久	花清57008	柊富士	茂勝真	安俊晴	孝隆平	花清光
体高	155	150	151	151	153	149	152	153	152	154	155	150
十字部高	149	142	147	146	143	143	146	150	144	144	142	136
体長	177	167	183	190	189	187	178	184	182	184	184	176
胸深	83	80	85	83	84	78	81	82	79	83	80	74
胸幅	58	55	57	62	57	56	57	61	59	56	55	49
尻長	65	60	62	61	64	63	63	66	66	65	65	59
腰角幅	58	57	57	61	57	58	59	57	57	54	57	53
かん幅	55	51	57	52	54	56	56	57	55	54	53	51
坐骨幅	37	33	39	37	36	37	38	36	37	34	37	32
胸囲	228	226	235	237	226	222	230	230	225	223	220	207

■ 「清光勝」の特徴（枝肉形質）

ゲノム育種価



- ・ 枝肉重量
- ・ ロース芯面積
- ・ バラ厚
- ・ 歩留基準値
- ・ 脂肪交雑
- ・ 腿脂肪交雑
- ・ 肉色
- ・ 腿肉色

「清光勝」 調查結果

- 産子調査
- 繁殖雌牛
- 肥育牛

産子調査

先行交配の結果

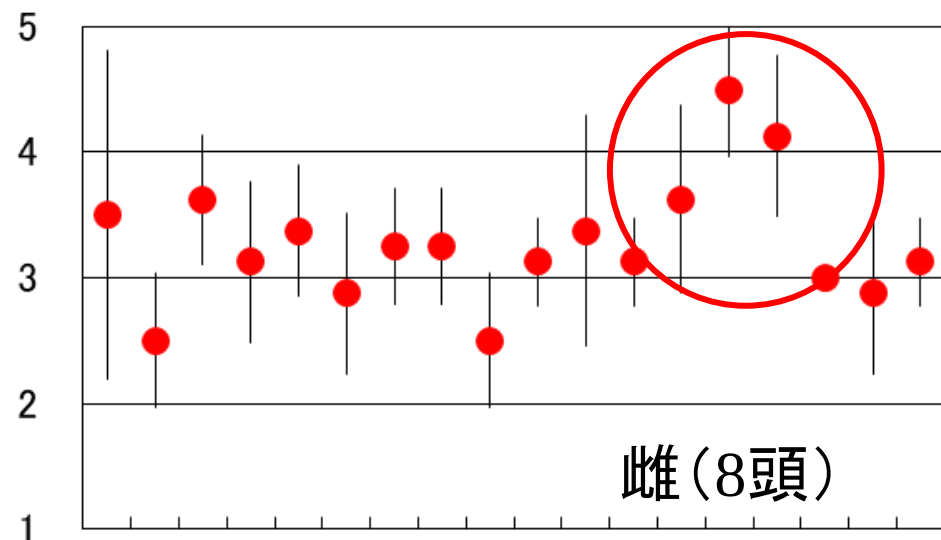
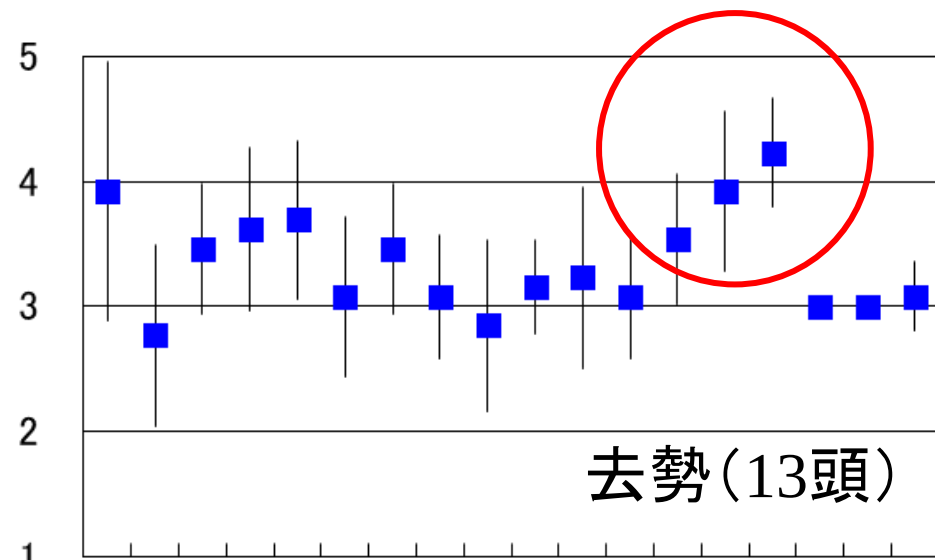
○生産率
(産子頭数/交配回数
× 100)

39.6%

○在胎日数 (n=21)

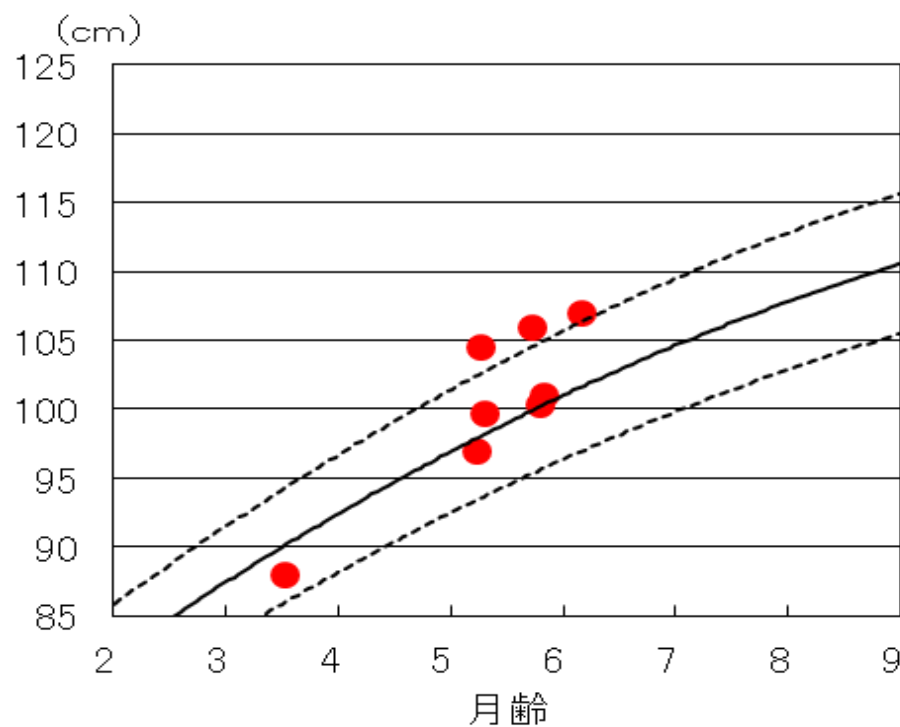
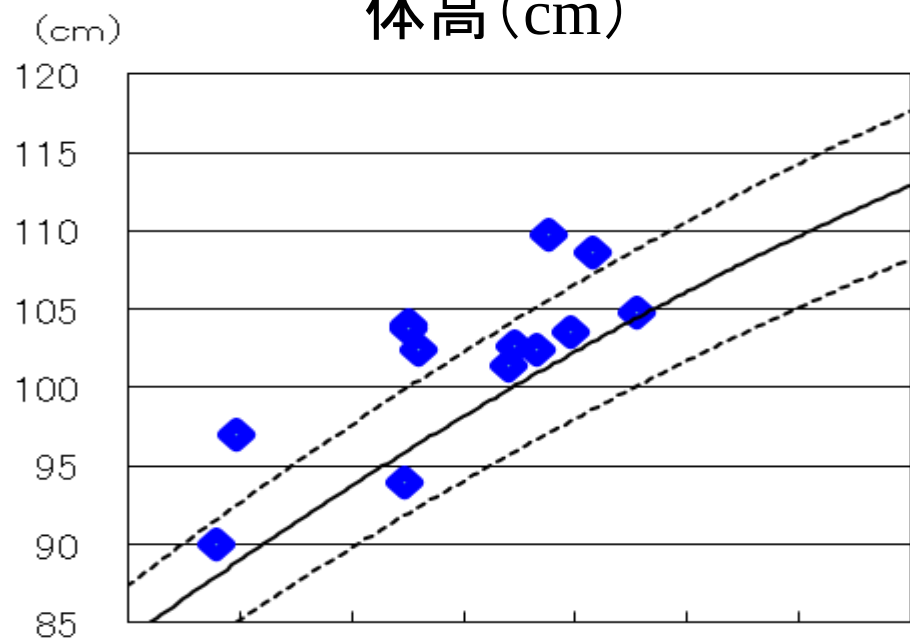
290日 (± 6.2日)

産子調査結果



発前中尻体体肋腿腿頭体釣毛毛ゆ顔肢蹄
育軀軀伸深張幅厚体上合密質と品勢
幅

体高(cm)



保留雌牛調查

保留雌牛(1代祖 × 2代祖 × 3代祖 × 4代祖)

1、清光勝 × 福平国 × 白清85の3 × 光平福(28.1カ月齢)



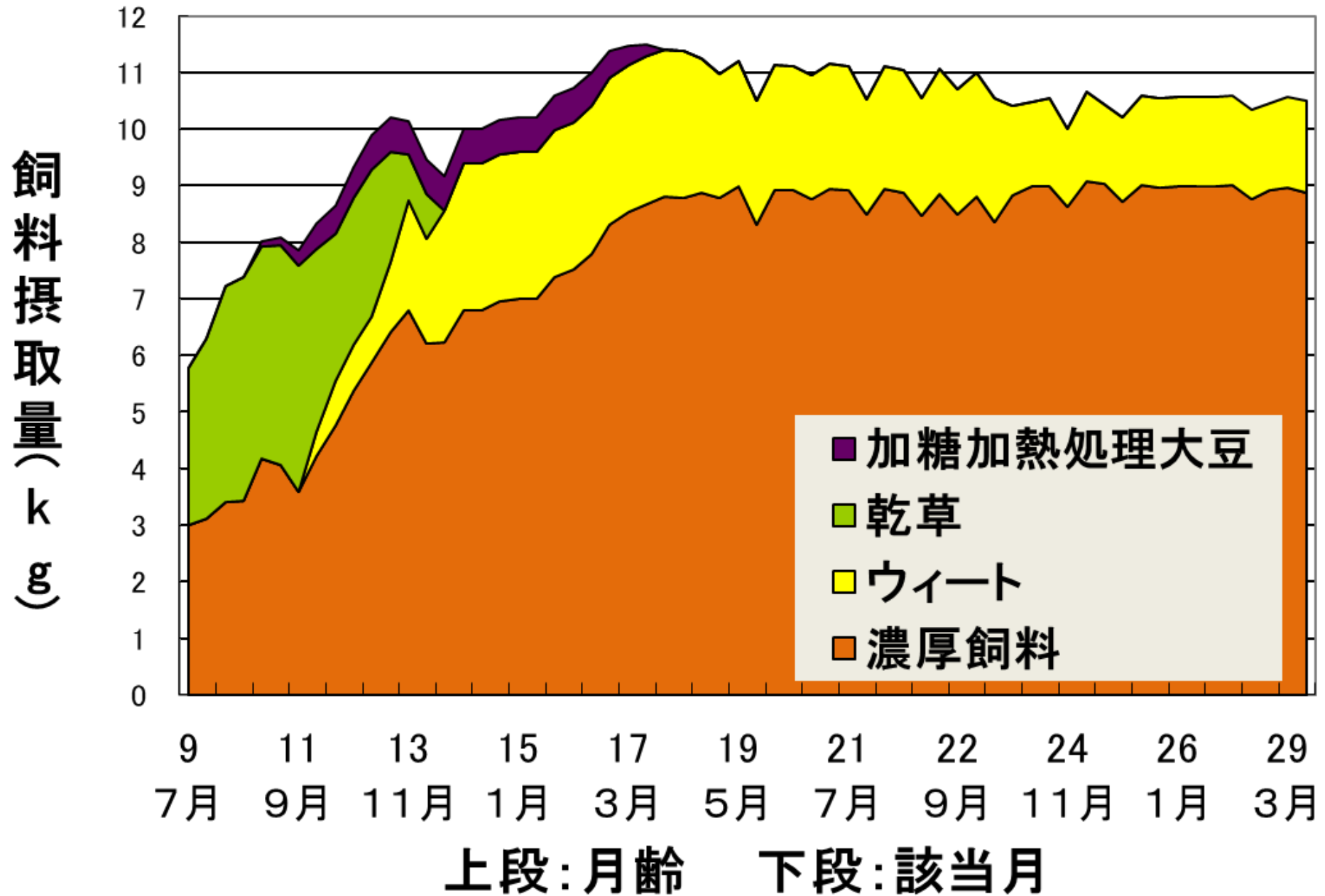
1産目: 孝隆平(R6310.15分娩)

肥育牛

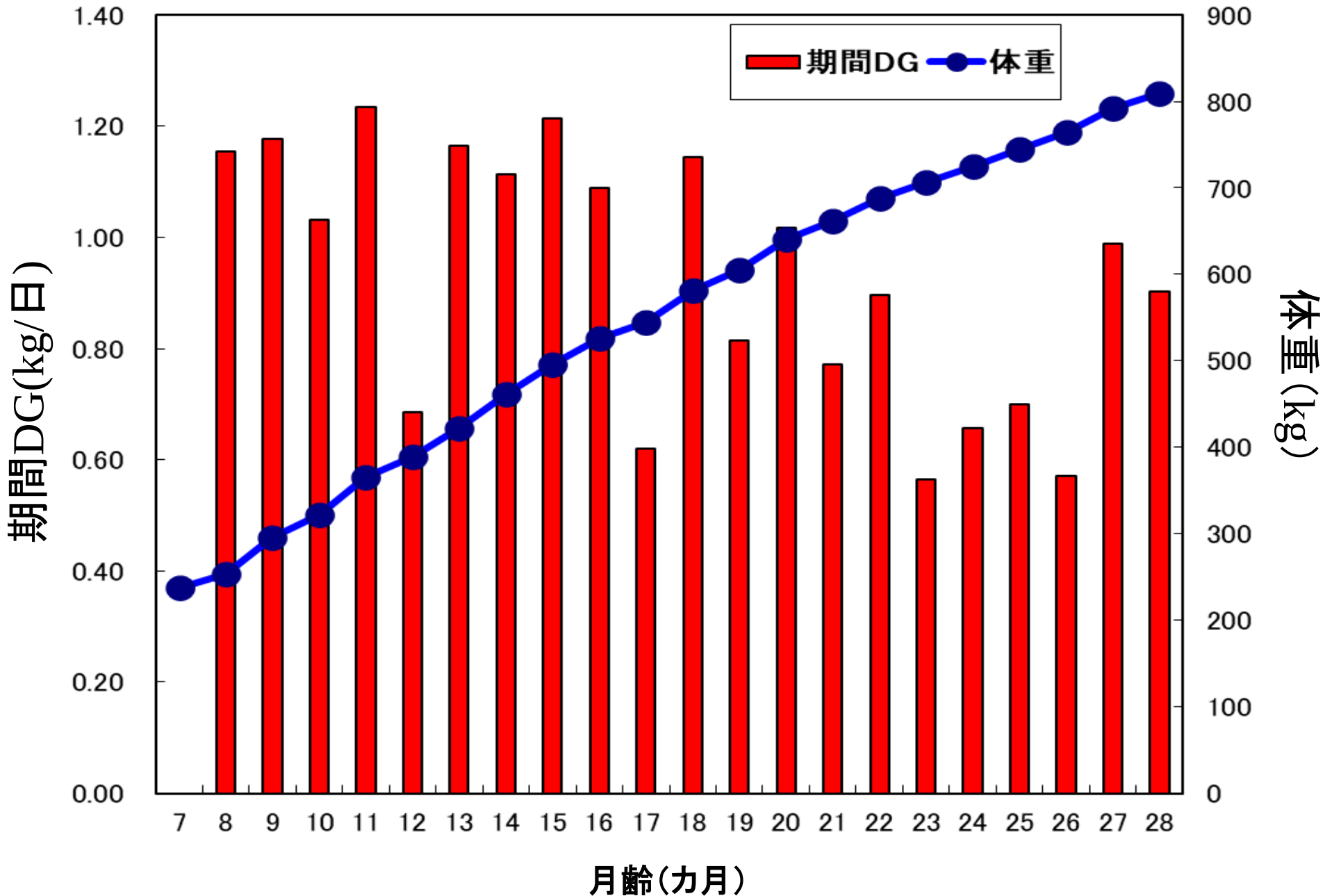
体測値の比較（畜産研究所の肥育牛 5 頭）

	清光勝	花清光	義景竜	桜吹輝	清光平	元景虎	勇福平
頭数	5	5	5	5	5	5	5
月齢	27.5	27.5	28.3	26.7	28.0	27.6	27.3
体重	795.2	718.0	824.8	718.4	799.2	702.0	782.0
体高	143.8	142.6	143.5	139.4	140.0	143.9	142.1
十字部高	143.6	142.8	143.1	140.9	139.3	145.4	144.5
体長	169.0	170.4	161.8	158.3	167.3	162.1	161.1
胸深	77.2	76.0	78.8	75.6	78.3	75.0	77.4
胸幅	60.4	58.6	63.6	58.8	59.0	58.0	59.2
尻長	57.6	56.4	58.6	55.0	51.0	56.0	53.6
腰角幅	55.8	56.8	59.8	52.8	57.0	55.8	53.2
かん幅	56.4	55.8	60.2	51.8	58.8	55.3	56.6
坐骨幅	32.8	30.2	32.8	32.6	36.5	34.0	31.8
胸囲	238.6	227.6	242.2	231.0	232.0	226.5	230.8

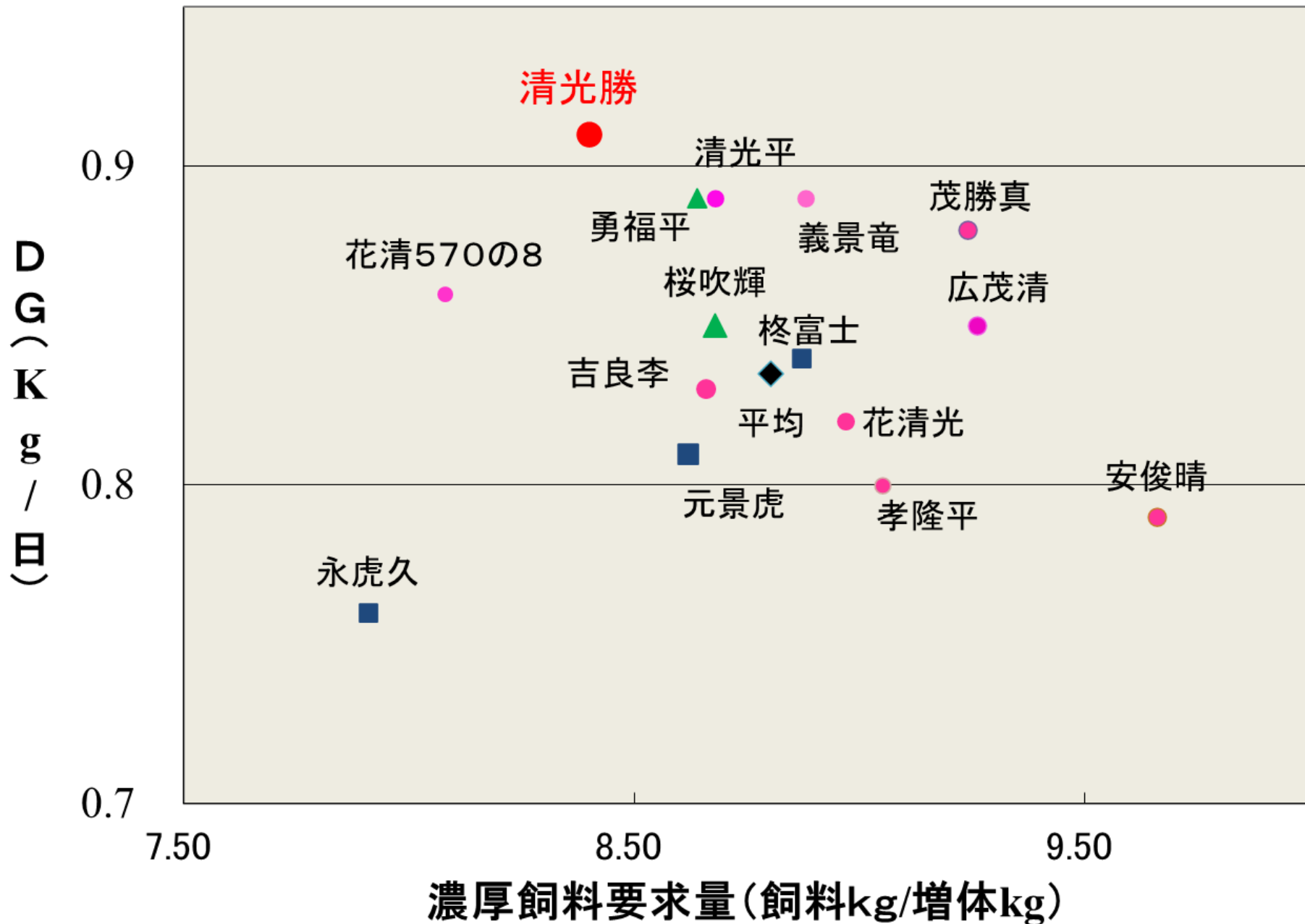
飼料摂取量 (畜産研究所の調査牛 5 頭)



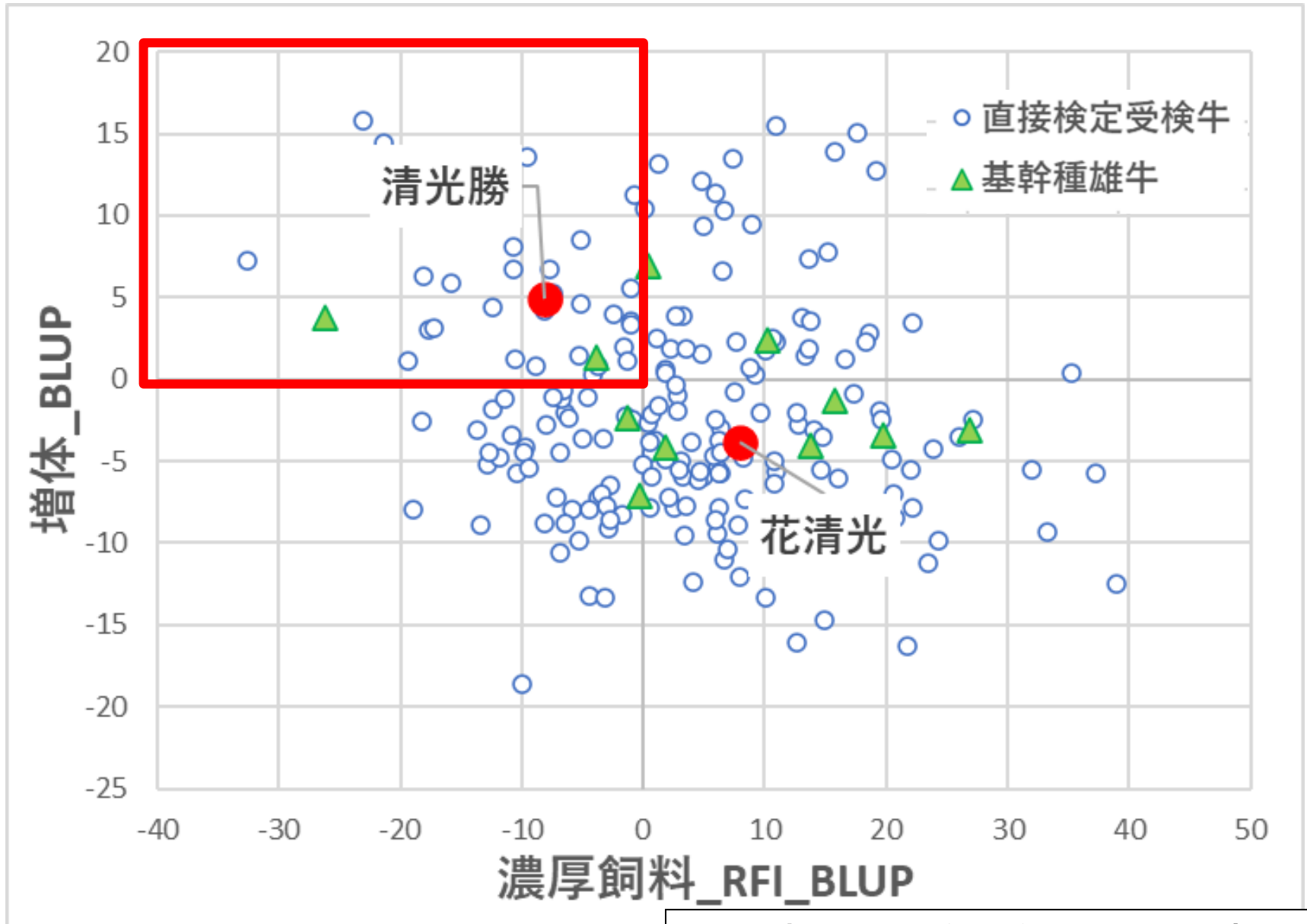
増体量 (畜産研究所の調査牛 5 頭)



日増体量および飼料要求量



種雄牛の飼料利用性について



R6年度評価__余剰飼料摂取量育種価