

# 令和3年度第3回和牛改良委員会

日時：令和3年11月9日 14:00～15:30  
場所：全農岡山県本部 総合家畜市場 2階会議室

岡山県農林水産部  
畜産課  
畜産研究所

(1) 種雄牛作出状況について

ア. 後代検定終了牛等の措置(案) について

(1) 名 号 義勝珠 (黒15436 体型得点81.5)

①生年月日 H28年10月12日

②血 統

父：義勝成 父の父：花茂勝2  
父の母：第10はせがわ1 父の祖父：松福美  
母：第45たま8の9 母の父：沢茂勝  
母の母：第45たま8 母の祖父：北国7の8

③検定期間

開始：令和元年6月5日～終了(予定)：令和4年1月27日

④枝肉成績及び育種価

| 区分      | 頭数    | 出荷月齢 | 枝肉重量         | ロース芯面積       | バラ厚          | 皮下脂肪         | 脂肪交雑        |
|---------|-------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| 枝肉成績    | 14/16 | 29.0 | 448.9        | 52.1         | 7.4          | 3.0          | 7.0         |
| 54 回育種価 |       |      | 11.86<br>(C) | -1.10<br>(C) | 0.68<br>(B2) | -0.14<br>(C) | 1.49<br>(C) |

MUFA 割合 (及びオレイン酸割合) : 去勢 57.8% (52.2%)、雌 58.0% (53.0%)

⑤措置及び理由

措 置：淘 汰

理 由： 検定は16頭中14頭が終了して、肉量、肉質が物足りない。肉量は、枝肉重量とロース芯面積が平均以下のレベルであり、改良に不向きであるため淘汰する。

(2) 名 号 利花国 (黒15476 体型得点82.9)

①生年月日 H29年4月1日

②血 統

父：第1花国 父の父：北国7の8  
父の母：あおはな 父の祖父：花桜  
母：としつばめ 母の父：利 花  
母の母：さわつばめ 母の祖父：沢茂勝

③検定期間

開始：令和元年11月5日～終了(予定)：令和4年3月25日

④枝肉成績及び育種価

| 区分      | 頭数    | 出荷月齢 | 枝肉重量          | ロース芯面積        | バラ厚         | 皮下脂肪        | 脂肪交雑         |
|---------|-------|------|---------------|---------------|-------------|-------------|--------------|
| 枝肉成績    | 11/17 | 28.1 | 467.9         | 64.1          | 7.1         | 3.2         | 7.1          |
| 54 回育種価 |       |      | 60.67<br>(B1) | 17.15<br>(A2) | 0.63<br>(C) | 0.33<br>(C) | 1.85<br>(A3) |

MUFA 割合 (及びオレイン酸割合) : 去勢 60.4% (55.8%)、雌 58.3% (52.5%)

④措置及び理由

措 置：淘 汰

理 由： 検定は17頭中11頭が終了して、枝肉重量が物足りない。ロース芯面積と脂肪交雑の能力はやや高いものの、基幹種雄牛として期待できるレベルではないため淘汰する。

# 現場後代検定情報

よ し か つ た ま

## 義 勝 珠



生年月日：平成28年10月12日  
 登録番号：黒15436 (81.5)  
 産 地：美咲町  
 生産者：畜産研究所

<血 統>

|          |          |                                |
|----------|----------|--------------------------------|
| 義 勝 成    | 花 茂 勝 2  | 平 茂 勝 第20平茂<br>第6はなや3 北国7の8    |
|          | 第10はせがわ1 | 松 福 美 谷 福 土 井<br>第10はせがわ 北国7の8 |
| 第45たま8の9 | 沢 茂 勝    | 平 茂 勝 第20平茂<br>さわだ1の1の5 糸藤(岡山) |
|          | 第45たま8   | 北 国 7 の 8 第7糸桜<br>第45たま 紋 次 郎  |

育種価 (第54回)

| 区 分     | 育種価           | ラツ        |
|---------|---------------|-----------|
| 枝 肉 重 量 | <b>11.860</b> | <b>C</b>  |
| ロ-ス芯面積  | <b>-1.099</b> | <b>C</b>  |
| バラの厚さ   | <b>0.683</b>  | <b>B2</b> |
| 皮下脂肪厚   | <b>-0.136</b> | <b>C</b>  |
| 歩留基準値   | <b>0.351</b>  | <b>C</b>  |
| 脂 肪 交 雑 | <b>1.487</b>  | <b>C</b>  |

### 現場後代検定牛 枝肉成績

|         | 母の父  | 母の祖父                | 母の曾祖父  | 出荷月齢 | 枝肉重量  | ロ-ス<br>芯面積 | バラ厚 | 皮下<br>脂肪厚 | 歩留<br>基準値 | 脂肪交雑 | 格 付        | オレイン酸 |
|---------|------|---------------------|--------|------|-------|------------|-----|-----------|-----------|------|------------|-------|
| 去<br>勢  | No-1 | 新 初 英 北 仁           | 沢 茂 勝  | 29.1 | 475.4 | 54         | 6.5 | 2.5       | 72.6      | 8    | A-5        | 49.8  |
|         | No-2 | 幸 紀 雄 沢 茂 勝         | 北国7の8  | 28.3 | 524.0 | 48         | 8.2 | 2.6       | 72.2      | 5    | A-4        |       |
|         | No-3 | 美 津 照 重 第5北盛        | 平 茂 勝  | 27.9 | 494.2 | 62         | 7.2 | 2.9       | 73.5      | 9    | A-5        | 54.8  |
|         | No-4 | 藤 沢 茂 新 糸 藤         | 第2富藤   | 28.4 | 390.0 | 39         | 6.3 | 2.4       | 71.7      | 7    | B-4        | 50.9  |
|         | No-5 | 美 津 福 北国7の8         | 糸藤(岡山) | 29.6 | 511.2 | 64         | 7.7 | 2.5       | 74.2      | 8    | A-5        | 54.6  |
|         | No-6 | 菊 花 国 花 茂 勝 2       | 茂 重 桜  | 29.1 | 436.4 | 53         | 8.4 | 3.0       | 73.8      | 8    | A-5        | 50.2  |
|         | No-7 | 美 咲 鶴 北 国 茂 利 花     |        | 28.8 | 477.8 | 60         | 8.1 | 2.9       | 74.0      | 8    | A-5        | 51.6  |
|         | No-8 | 福 安 照 北国7の8         | 糸藤(岡山) | 28.9 | 421.4 | 45         | 7.3 | 3.0       | 72.2      | 7    | A-4        | 51.4  |
|         | No-9 | 藤 沢 茂 安 平 第20平茂     |        | 28.8 | 498.0 | 53         | 8.0 | 4.2       | 71.7      | 8    | B-5        | 54.6  |
| 去 勢 平 均 |      |                     |        | 28.8 | 469.8 | 53.1       | 7.5 | 2.9       | 72.9      | 7.6  | 規 格 率 100% | 52.2  |
| 雌       | No-1 | 奥 安 福 沢 茂 勝 平 茂 勝   |        | 27.9 | 367.0 | 63         | 7.5 | 2.7       | 75.6      | 6    | A-4        |       |
|         | No-2 | 美 国 桜 平 茂 勝 紋 次 郎   |        | 28.8 | 385.0 | 47         | 7.4 | 2.9       | 73.0      | 6    | A-4        | 50.4  |
|         | No-3 | 美 咲 鶴 利 花 平 茂 勝     |        | 29.4 | 451.2 | 57         | 7.7 | 4.3       | 72.5      | 4    | A-3        | 55.1  |
|         | No-4 | 西 花 8 勝 忠 平 安福165の9 |        | 29.7 | 432.0 | 46         | 6.7 | 3.1       | 71.7      | 8    | B-5        | 50.9  |
|         | No-5 | 藤 沢 茂 美 津 福 北国7の8   |        | 30.7 | 420.6 | 38         | 6.7 | 3.4       | 74.4      | 6    | A-4        | 55.6  |
|         | No-6 | 茂 洋 平 茂 勝 糸藤(岡山)    |        |      |       |            |     |           |           |      |            |       |
|         | No-7 | 沢 茂 勝 利 花 第12西丸     |        |      |       |            |     |           |           |      |            |       |
| 雌 平 均   |      |                     |        | 29.3 | 411.2 | 50.2       | 7.2 | 3.3       | 73.4      | 6.0  | 規 格 率 80%  | 53.0  |
| 総 平 均   |      |                     |        | 29.0 | 448.9 | 52.1       | 7.4 | 3.0       | 73.1      | 7.0  | 規 格 率 92%  | 52.5  |

参考資料 義勝珠 検定データ

| 調査牛番号     | 県-1      | 県-2      | 県-3     | 県-4      | 県-5      | 県-7      | 県-8     | 鷹取-1     | 伍協-1      | 去勢平均       | 県-6      | 伍協-2     | 哲多-1      | 哲多-2      | 江草-1     | 雌平均       | 総平均       |
|-----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|---------|----------|-----------|------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|
| 生産農家      | 畜産研究所    | 畜産研究所    | 畜産研究所   | 畜産研究所    | 畜産研究所    | 畜産研究所    | 畜産研究所   | 武中建治     | (農)伍協牧場   |            | 畜産研究所    | (農)伍協牧場  | (有)哲多和牛牧場 | (有)哲多和牛牧場 | 江草真一     |           |           |
| 肥育(検定)農家  | 畜産研究所    | 畜産研究所    | 畜産研究所   | 畜産研究所    | 畜産研究所    | 畜産研究所    | 畜産研究所   | 鷹取聖      | (農)伍協牧場   |            | 畜産研究所    | (農)伍協牧場  | (有)哲多和牛牧場 | (有)哲多和牛牧場 | 江草孝一     |           |           |
| 性別        | 去勢       | 去勢       | 去勢      | 去勢       | 去勢       | 去勢       | 去勢      | 去勢       | 去勢        |            | 雌        | 雌        | 雌         | 雌         | 雌        |           |           |
| 母牛名       | ひではな     | しんさわしげ   | ふみよ100  | きくしょうえい  | つるなかひら   | ふみよ102   | ふじわかねみ  | 29もとかんげつ | ごきょう1050  |            | ふじさわふみよ  | しょうえい009 | しんはなや215  | 30かんげつ94  | さくら      |           |           |
| 生年月日      | H30.10.7 | H31.1.19 | H31.2.9 | H31.2.24 | H31.3.30 | H31.4.20 | R1.5.28 | H30.12.6 | H30.12.17 |            | H31.3.30 | H31.1.13 | H31.2.1   | H31.2.7   | H31.1.28 |           |           |
| 生時体重      | 34.5     | 31.5     | 33.0    | 33.5     | 28.5     | 40.5     | 40.0    |          | 36.0      | 34.7       | 36.5     | 34.0     | 30.0      | 32.0      |          | 32.0      | 33.5      |
| 検定開始日齢    | 241      | 212      | 234     | 219      | 220      | 234      | 246     | 259      | 236       | 233.4      | 220      | 239      | 311       | 305       | 315      | 261.9     | 245.9     |
| 検定開始時重    | 239      | 215      | 247     | 218      | 214      | 239      | 236     | 323      | 332       | 251.4      | 198      | 245      | 263       | 288       | 277      | 236.9     | 245.1     |
| 検定開始時高    | 119.0    | 110.4    | 110.0   | 112.2    | 106.4    | 109.2    | 111.4   | 117.2    | 118.2     | 112.7      | 109.0    | 113.0    | 110.8     | 111       | 114      | 109.8     | 111.4     |
| 検定開始時高σ   | 3.10     | 1.40     | 0.80    | 1.80     | -0.20    | 0.20     | 0.40    | 1.90     | 0.20      | 1.07       | 1.10     | 0.20     | -0.70     | -0.50     | 0.10     | 0.01      | 0.61      |
| 検定開始時胸    | 146      | 140      | 141     | 136      | 135      | 139      | 145     | 161      | 158       | 144.6      | 133      | 143      | 147       | 152       | 150      | 141.9     | 143.4     |
| 検定開始時腹    | 163      | 164      | 171     | 158      | 162      | 174      | 172     | 182      | 194       | 171.1      | 155      | 163      | 175       | 173       | 175      | 164.7     | 168.3     |
| 胸腹差       | 17       | 24       | 30      | 22       | 27       | 35       | 27      | 21       | 36        | 26.6       | 22       | 20       | 28        | 21        | 25       | 22.9      | 24.9      |
| 日齢増体(kg)  | 0.85     | 0.87     | 0.91    | 0.84     | 0.84     | 0.85     | 0.80    | 1.25     | 1.25      | 0.94       | 0.73     | 0.88     | 0.75      | 0.84      | 0.88     | 0.79      | 0.88      |
| 肥育終了日     | 884      | 864      | 901     | 886      | 877      | 880      | 875     | 860      | 848       | 875.0      | 934      | 850      | 894       | 903       | 875      | 891.2     | 880.8     |
| 肥育日数      | 643      | 652      | 667     | 667      | 657      | 646      | 629     | 601      | 612       | 641.6      | 714      | 611      | 583       | 598       | 560      | 613.2     | 631.4     |
| 肥育期間DG    | 0.77     | 0.61     | 0.78    | 0.63     | 0.75     | 0.66     | 0.76    |          |           | 0.71       | 0.61     |          |           |           |          | 0.61      | 0.70      |
| 枝肉重量      | 475.4    | 390.0    | 511.2   | 436.4    | 477.8    | 421.4    | 498.0   | 524.0    | 494.2     | 469.8      | 420.6    | 367.0    | 451.2     | 432.0     | 385.0    | 411.2     | 448.9     |
| ロース芯面積    | 54       | 39       | 64      | 53       | 60       | 45       | 53      | 48       | 62        | 53.1       | 38       | 63       | 57        | 46        | 47       | 50.2      | 52.1      |
| バラの厚さ     | 6.5      | 6.3      | 7.7     | 8.4      | 8.1      | 7.3      | 8.0     | 8.2      | 7.2       | 7.5        | 6.7      | 7.5      | 7.7       | 6.7       | 7.4      | 7.2       | 7.4       |
| 皮下脂肪厚     | 2.5      | 2.4      | 2.5     | 3.0      | 2.9      | 3.0      | 4.2     | 2.6      | 2.9       | 2.9        | 3.4      | 2.7      | 4.3       | 3.1       | 2.9      | 3.3       | 3.0       |
| 冷と丸と体重    | 237.2    | 195.0    | 257.2   | 217.2    | 239.0    | 211.4    | 246.8   | 264.0    | 246.8     | 235.0      | 212.2    | 184.2    | 225.0     | 215.4     | 193      | 206.0     | 224.6     |
| 推定歩留      | 72.6     | 71.7     | 74.2    | 73.8     | 74.0     | 72.2     | 71.7    | 72.2     | 73.5      | 72.9       | 74.4     | 75.6     | 72.5      | 71.7      | 73.0     | 73.4      | 73.1      |
| 脂肪交雑(BMS) | 8        | 7        | 8       | 8        | 8        | 7        | 8       | 5        | 9         | 7.6        | 6        | 6        | 4         | 8         | 6        | 6.0       | 7.0       |
| 肉色(BCS)   | 4        | 4        | 4       | 4        | 4        | 4        | 4       | 3        | 4         | 3.9        | 4        | 3        | 4         | 3         | 4        | 3.6       | 3.8       |
| 枝肉規格      | A-5      | B-4      | A-5     | A-5      | A-5      | A-4      | B-5     | A-4      | A-5       | 規格4・5率100% | A-4      | A-4      | A-3       | B-5       | A-4      | 規格4・5率80% | 規格4・5率92% |
| オレイン酸     | 49.8     | 50.9     | 54.6    | 50.2     | 51.6     | 51.4     | 54.6    |          | 54.8      | 52.2       | 55.6     |          | 55.1      | 50.9      | 50.4     | 53.0      | 52.5      |
| 飽和脂肪酸     | 44.3     | 42.7     | 37.7    | 42.8     | 42.2     | 40.0     | 37.6    |          | 38.1      | 40.7       | 36.5     |          | 37.3      | 42.5      | 43.8     | 40.0      | 40.5      |
| 一価不飽和脂    | 54.1     | 56.0     | 60.7    | 55.7     | 55.8     | 59.7     | 60.6    |          | 59.9      | 57.8       | 61.2     |          | 61.3      | 55.4      | 53.9     | 58.0      | 57.9      |
| 細かさ指数     | 3.05     | 3.59     | 3.13    | 2.36     | 2.97     |          | 3.63    |          |           | 3.12       |          |          | 2.35      | 2.50      | 2.70     | 2.52      | 2.92      |
| 出荷先       | 岡山       | 岡山       | 岡山      | 岡山       | 岡山       | 岡山       | 岡山      | 大阪       | 岡山        |            | 岡山       | 大阪       | 岡山        | 岡山        | 岡山       |           |           |

# 現場後代検定情報

## とし は な く に 利 花 国

生年月日：平成29年4月1日  
登録番号：黒15476 (82.9)  
産地：奈義町  
繁殖者：有元 克義  
生産者：中田 耕生



### <血統>

|       |       |        |        |
|-------|-------|--------|--------|
| 第1花国  | 北国7の8 | 第7系桜   | 第14茂   |
|       | あおはな  | きたぐに7  | 晴美     |
| としつばめ | 利花    | 花桜系    | 花      |
|       | さわつばめ | 第2あおひろ | 系光     |
|       |       | 利幸土井   | 安幸土井   |
|       |       | 沢茂勝    | 平茂勝    |
|       |       | いとはなや  | 糸藤(岡山) |

### 育種価 (第54回)

| 区分     | 育種価    | ランク |
|--------|--------|-----|
| 枝肉重量   | 60.673 | B1  |
| ロース芯面積 | 17.151 | A2  |
| バラの厚さ  | 0.629  | C   |
| 皮下脂肪厚  | 0.326  | C   |
| 歩留基準値  | 1.707  | B2  |
| 脂肪交雑   | 1.851  | A3  |

### 現場後代検定牛 枝肉成績

|     | 母の父   | 母の祖父 | 母の曾祖父    | 出荷月齢   | 枝肉重量  | ロース<br>芯面積 | バラ厚  | 皮下<br>脂肪厚 | 歩留<br>基準値 | 脂肪交雑 | 格付      | オレイン酸   |      |
|-----|-------|------|----------|--------|-------|------------|------|-----------|-----------|------|---------|---------|------|
| 去勢  | No-1  | 北盛栄  | 第1花国     | 美津福    | 29.0  | 493.4      | 61   | 6.5       | 3.0       | 72.8 | 8       | A-5     | 58.5 |
|     | No-2  | 安福勝  | 沢茂勝      | 福谷福    | 27.8  | 532.2      | 76   | 7.8       | 3.0       | 75.1 | 8       | A-5     | 54.3 |
|     | No-3  | 光平照  | 藤平茂(事業団) | 北国7の8  | 29.2  | 457.4      | 72   | 7.4       | 3.8       | 74.6 | 6       | A-4     | 54.7 |
|     | No-4  | 美津照重 | 沢茂勝      | 美津神    | 28.2  | 487.4      | 74   | 7.7       | 2.0       | 76.3 | 9       | A-5     | 57.6 |
|     | No-6  | 平茂勝  | 美津福      | 糸藤(岡山) | 28.8  | 456.2      | 53   | 5.9       | 3.4       | 71.5 | 4       | B-3     |      |
|     | No-7  | 美津照重 | 沢茂勝      | 第5集福   | 27.2  | 502.8      | 72   | 8.8       | 3.8       | 75.0 | 8       | A-5     | 52.7 |
|     | No-8  | 金太郎3 | 牛若丸(長崎)  | 平茂勝    | 25.7  | 399.6      | 42   | 5.6       | 3.0       | 71.0 | 9       | B-3     |      |
|     | No-9  | 藤沢茂  | 利花       | 第8集福   | 27.7  | 525.8      | 66   | 7.3       | 3.1       | 73.5 | 8       | A-5     | 56.9 |
|     | No-10 | 西花8  | 沢茂勝      | 北国7の8  |       |            |      |           |           |      |         |         |      |
|     | No-11 | 藤沢茂  | 美津福      | 紋次郎    |       |            |      |           |           |      |         |         |      |
|     | 去勢平均  |      |          |        | 28.0  | 481.9      | 64.5 | 7.1       | 3.1       | 73.7 | 7.5     | 規格率 75% | 55.8 |
| 雌   | No-1  | 安福勝  | 第5北盛     | 平茂勝    | 28.4  | 437.0      | 53   | 6.8       | 4.0       | 71.8 | 4       | B-3     | 50.2 |
|     | No-2  | 安茂勝  | 安金守1     |        | 28.9  | 451.8      | 61   | 7.0       | 2.9       | 73.8 | 5       | A-4     | 55.1 |
|     | No-3  | 美津照重 | 沢茂勝      | 第5集福   | 28.2  | 403.0      | 75   | 7.2       | 3.0       | 76.2 | 9       | A-5     | 52.3 |
|     | No-4  | 藤沢茂  | 茂洋       | 千代桜    |       |            |      |           |           |      |         |         |      |
|     | No-5  | 藤沢茂  | 利花       | 平茂勝    |       |            |      |           |           |      |         |         |      |
|     | No-6  | 藤沢茂  | 美津福      | 第2富藤   |       |            |      |           |           |      |         |         |      |
| 雌平均 |       |      |          | 28.5   | 430.6 | 63.0       | 7.0  | 3.3       | 73.9      | 6.0  | 規格率 67% | 52.5    |      |
| 総平均 |       |      |          | 28.1   | 467.9 | 64.1       | 7.1  | 3.2       | 73.8      | 7.1  | 規格率 73% | 54.7    |      |

参考資料 利花国 検定データ

| 調査牛番号     | 県-1      | 伍協-2     | 伍協-5     | 伍協-6     | 伍協-7     | 田淵-1        | 哲多-1      | 江草-1    | 去勢平均          | 伍協-1     | 伍協-3     | 鷹取-1   | 雌平均           | 総平均           |
|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|-----------|---------|---------------|----------|----------|--------|---------------|---------------|
| 生産農家      | 畜産研究所    | (農)伍協牧場  | (農)伍協牧場  | (農)伍協牧場  | (農)伍協牧場  | (株)いろりカンパニー | (有)哲多和牛牧場 | 江草真一    |               | (農)伍協牧場  | (農)伍協牧場  | 高山操    |               |               |
| 肥育(検定)家   | 畜産研究所    | (農)伍協牧場  | (農)伍協牧場  | (農)伍協牧場  | (農)伍協牧場  | 田淵牧場        | (有)哲多和牛牧場 | 江草孝一    |               | (農)伍協牧場  | (農)伍協牧場  | 鷹取聖    |               |               |
| 性別        | 去勢       | 去勢       | 去勢       | 去勢       | 去勢       | 去勢          | 去勢        | 去勢      |               | 雌        | 雌        | 雌      |               |               |
| 母牛名       | あきふじさかえ  | しょうえい161 | ごきょう1147 | ごきょう1111 | ごきょう1108 | いともり1014    | みま        | かねはる    |               | しょうえい122 | ごきょう1080 | すすむ58  |               |               |
| 生年月日      | H31.4.11 | H31.4.22 | R1.5.10  | R1.5.7   | R1.5.25  | R1.5.13     | R1.6.26   | R1.6.18 |               | H31.4.20 | R1.5.9   | R1.5.2 |               |               |
| 生時体重      | 29.5     | 35.0     | 35.0     | 26.0     | 29.0     |             | 33.0      |         | 30.6          | 40.0     | 31.0     |        | 35.0          | 32.3          |
| 検定開始日齢    | 208      | 267      | 249      | 281      | 234      | 249         | 267       | 275     | 251.9         | 226      | 259      | 259    | 248.2         | 250.5         |
| 検定開始時体重   | 236      | 307      | 241      | 267      | 241      | 278         | 271       | 288     | 263.7         | 222      | 218      | 235    | 240.2         | 254.9         |
| 検定開始時高    | 109.8    | 110.0    | 107.0    | 107.0    | 107.0    | 117.0       | 114.0     | 117.8   | 110.7         | 107.0    | 110.0    | 106.2  | 110.5         | 110.6         |
| 検定開始時高    | 1.40     | -0.70    | -1.20    | -2.20    | -0.70    | 2.20        | 0.60      | 1.50    | 0.00          | 0.20     | -0.60    | -0.90  | 0.55          | 0.21          |
| 検定開始時胸    | 138      | 159      | 146      | 151      | 146      | 153         | 150       | 152     | 148.1         | 147      | 142      | 142    | 143.5         | 146.4         |
| 検定開始時腹    | 173      | 190      | 181      | 170      | 175      | 175         | 180       | 184     | 175.8         | 174      | 173      | 155    | 166.5         | 172.3         |
| 胸腹差       | 35       | 31       | 35       | 19       | 29       | 22          | 30        | 32      | 27.7          | 27       | 31       | 13     | 23.0          | 25.9          |
| 日齢増体(kg)  | 0.99     | 1.02     | 0.83     | 0.86     | 0.91     | 1.12        | 0.89      | 1.05    | 0.95          | 0.81     | 0.72     | 0.91   | 0.85          | 0.91          |
| 肥育終了日     | 881      | 847      | 857      | 888      | 828      | 876         | 841       | 783     | 850.1         | 863      | 859      | 879    | 867.0         | 854.7         |
| 肥育日数      | 673      | 580      | 608      | 607      | 594      | 627         | 574       | 508     | 596.4         | 637      | 600      | 620    | 619.0         | 602.5         |
| 枝肉重量      | 493.4    | 532.2    | 487.4    | 457.4    | 502.8    | 456.2       | 525.8     | 399.6   | 481.9         | 437.0    | 403.0    | 451.8  | 430.6         | 467.9         |
| コース芯面積    | 61.0     | 76.0     | 74.0     | 72.0     | 72.0     | 53          | 66.0      | 42.0    | 64.5          | 53.0     | 75.0     | 61.0   | 63.0          | 64.1          |
| バラの厚さ     | 6.5      | 7.8      | 7.7      | 7.4      | 8.8      | 5.9         | 7.3       | 5.6     | 7.1           | 6.8      | 7.2      | 7.0    | 7.0           | 7.1           |
| 皮下脂肪厚     | 3.0      | 3.0      | 2.0      | 3.8      | 3.8      | 3.4         | 3.1       | 3.0     | 3.1           | 4.0      | 3.0      | 2.9    | 3.3           | 3.2           |
| 冷丸と重量     | 249.0    | 266.8    | 244.8    | 227.8    | 251.0    | 227.8       | 262.2     | 197.2   | 240.8         | 219.0    | 202.4    | 226.2  | 215.9         | 234.0         |
| 推定歩留      | 72.8     | 75.1     | 76.3     | 74.6     | 75.0     | 71.5        | 73.5      | 71.0    | 73.7          | 71.8     | 76.2     | 73.8   | 73.9          | 73.8          |
| 脂肪交雑(BMS) | 8        | 8        | 9        | 6        | 8        | 4           | 8         | 9       | 7.5           | 4        | 9        | 5      | 6.0           | 7.1           |
| 肉色(BCS)   | 4        | 4        | 4        | 4        | 4        | 4           | 5         | 4       | 4.1           | 4        | 4        | 4      | 4.0           | 4.1           |
| 枝肉規格      | A-5      | A-5      | A-5      | A-4      | A-5      | B-3         | A-5       | B-5     | 規格4・5率<br>75% | B-3      | A-5      | A-4    | 規格4・5率<br>67% | 規格4・5率<br>73% |
| オレイン酸     | 58.5     | 54.3     | 57.6     | 54.7     | 52.7     |             | 56.9      |         | 55.8          | 50.2     | 52.3     | 55.1   | 52.5          | 54.7          |
| 飽和脂肪酸     | 34.6     | 39.3     | 35.2     | 38.4     | 40.6     |             | 36.8      |         | 37.5          | 42.6     | 40.6     | 36.7   | 40.0          | 38.3          |
| 一価不飽和脂肪酸  | 63.4     | 58.3     | 62.2     | 59.5     | 57.5     |             | 61.2      |         | 60.4          | 55.4     | 58.1     | 61.3   | 58.3          | 59.7          |
| 細かさ指数     | 3.11     | 2.65     | 2.94     |          | 2.54     |             |           |         | 2.81          | 2.60     | 2.29     |        | 2.45          | 2.69          |
| 出荷先       | 岡山       | 岡山       | 岡山       | 岡山       | 岡山       | 岡山          | 岡山        | 津山      |               | 岡山       | 岡山       | 岡山     |               |               |

イ. 直接検定終了牛等の措置について

| 名号(生年月日)         |        | 勝隼茂 (R2. 12. 15)         | 照秋姫 (R2. 12. 9)               | 福美桜 (R2. 11. 30)              |                               |                        |          |
|------------------|--------|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|----------|
| 血統               | 父名     | 隼勝忠                      | 福之姫                           | 美国桜                           |                               |                        |          |
|                  | 母名     | 8 さわひめ2                  | てるあきふじ                        | ふくふくゆき                        |                               |                        |          |
|                  | 母の父名   | 百合茂                      | 福安照                           | 百合白清2                         |                               |                        |          |
|                  | 母の祖父名  | 平茂勝                      | 新初英                           | 福之国                           |                               |                        |          |
| 検定セト番号           |        | 3-1                      | 3-1                           | 3-1                           |                               |                        |          |
| 検定期間             |        | R3. 7. 7 ~ R3. 10. 27    | R3. 7. 7 ~ R3. 10. 27         | R3. 7. 7 ~ R3. 10. 27         |                               |                        |          |
| 検定成績             | D G    | 1.17 kg 《C》              | 1.19 kg 《C》                   | 1.20 kg 《B》                   |                               |                        |          |
|                  | 365日補正 | 460.3 kg 《B》             | 396.2 kg 《C》                  | 418.8 kg 《B》                  |                               |                        |          |
|                  | 得点     | 83.2 点 《B》               | 82.0 点 《C》                    | 83.6 点 《A》                    |                               |                        |          |
| 体型<br>(直接検定終了時点) | 体高     | 121.2 cm 0.3 σ           | 122.4 cm 0.5 σ                | 123.0 cm 0.5 σ                |                               |                        |          |
|                  | 胸囲     | 168.0 cm 1.3 σ           | 159.0 cm -0.4 σ               | 161.0 cm -0.3 σ               |                               |                        |          |
|                  | 胸深     | 61.0 cm 1.2 σ            | 58.5 cm -0.2 σ                | 59.5 cm 0.0 σ                 |                               |                        |          |
|                  | 尻長     | 46.0 cm -0.1 σ           | 47.0 cm 0.3 σ                 | 45.5 cm -0.8 σ                |                               |                        |          |
|                  | かん幅    | 44.5 cm 1.6 σ            | 41.0 cm -0.1 σ                | 43.0 cm 0.7 σ                 |                               |                        |          |
|                  | 体型グラフ  |                          | -0.50.0.0.5.1.0.1.5.2.0.2.5.σ | -0.50.0.0.5.1.0.1.5.2.0.2.5.σ | -0.50.0.0.5.1.0.1.5.2.0.2.5.σ |                        |          |
|                  |        |                          |                               |                               |                               |                        |          |
| 育種価              |        | 母牛推定 ランク 《本牛期待》          | 母牛推定 ランク 《本牛期待》               | 母牛推定 ランク 《本牛期待》               |                               |                        |          |
|                  | 枝肉重量   | 90.00 kg A1              | 43.32 kg C 《A1》               |                               |                               |                        |          |
|                  | ロース芯面積 | 16.19 cm <sup>2</sup> A3 | 14.66 cm <sup>2</sup> B1 《5%》 |                               |                               |                        |          |
|                  | バラ厚    | 0.973 cm A3              | 0.987 cm A3 《A1》              |                               |                               |                        |          |
|                  | 脂肪交雑   | 2.214 A1                 | 2.348 5% 《1%》                 |                               |                               |                        |          |
| 脂質(MUFA)         | — —    | -2.754 C 《B2》            |                               |                               |                               |                        |          |
| ゲノミック評価          |        | 本牛 G 評価                  | 本牛 G ランク                      | 本牛 G 評価                       | 本牛 G ランク                      | 本牛 G 評価                | 本牛 G ランク |
|                  | 枝肉重量   | 64.572 kg                | H                             | 35.407 kg                     | A                             | 27.696 kg              | A        |
|                  | ロース芯面積 | 6.847 cm <sup>2</sup>    | A                             | 4.870 cm <sup>2</sup>         | A                             | 10.586 cm <sup>2</sup> | H        |
|                  | バラ厚    | 0.707 cm                 | H                             | 0.042 cm                      | B                             | 0.432 cm               | A        |
|                  | 脂肪交雑   | 1.343                    | A                             | 1.615                         | A                             | 1.488                  | A        |
| 脂質(MUFA)         | 1.301  |                          | 1.874                         |                               | 1.288                         |                        |          |
| コメント             |        | ①藤良10:気高70:兵庫20で作出。      | ①藤良50:気高10:兵庫40で作出。           | ①藤良50:気高10:兵庫40で作出。           |                               |                        |          |
|                  |        | ②母牛育種価、ゲノミック評価ともやや低い。    | ②期待育種価は高いが、G評価はやや低い。          | ②ゲノミック評価はやや高い。                |                               |                        |          |
|                  |        | ③均称・肩付に難。                | ③体積・均称に劣る。                    | ③体深・体幅に劣る。                    |                               |                        |          |
| 処置(案)            |        | 去勢後肥育                    | 去勢後肥育                         | 去勢後肥育                         |                               |                        |          |

かつはやしげ

検定牛名号

勝隼茂

子牛記号番号

2020子受卵岡黒293 1626461152

生年月日

平成2年12月15日生

産地

岡山県久米郡美咲町

検定場

岡山県農林水産総合C畜産研究所

検定期間

平成3年7月7日 ~ 平成3年10月27日

(112日間)

所有者

岡山県農水七畜産研究

育種価評価年月

令和3年3月

地域 岡山

|  |  |  |                                    |
|--|--|--|------------------------------------|
| <b>隼勝忠</b><br>黒原 5887(83.7)<br>[長崎・香岐]<br>G=15<br>現検 H27   | <b>勝忠平</b><br>黒原 3800(87.5)<br>[鹿児・薩摩]<br>L=21<br>現検 H20         | <b>平茂勝</b><br>黒原 2441(89.0)<br>[鹿児・薩摩]         | <b>第20平茂</b><br>黒育 134 [鳥取・八頭]     |
|  |  | <b>うめ2</b><br>黒原 788266(82.1)<br>[鹿児・薩摩]       | <b>ふくみ</b><br>黒高106567 [鹿児・曾於]     |
|  | <b>きくひめ</b><br>黒 2144523(83.0)<br>[長崎・香岐]                        | <b>平茂勝</b><br>黒原 2441(89.0)<br>[鹿児・薩摩]         | <b>第20平茂</b><br>黒育 134 [鳥取・八頭]     |
|  |  | <b>こぎくひめ3</b><br>黒原 1170266(82.0)<br>[長崎・香岐]   | <b>忠福</b><br>黒育 129 [兵庫・美方]        |
| <b>8さわひめ2</b><br>黒原 1410727(85.8)<br>黒高 221216(00.0)<br>[岡山・新見]<br>枝肉 6<br>育種価 AAABAA<br>産子番号 18<br>(平成19年5月2日生) | <b>百合茂</b><br>黒原 4086(88.8)<br>[鹿児・薩摩]<br>直検 1.54 G=20<br>現検 H14 | <b>平茂勝</b><br>黒原 2441(89.0)<br>[鹿児・薩摩]         | <b>第20平茂</b><br>黒育 134 [鳥取・八頭]     |
|  |  | <b>しらゆり</b><br>黒 1968419(78.8)<br>[鹿児・薩摩]      | <b>ふくみ</b><br>黒高 106567 [鹿児・曾於]    |
|  | <b>8さわひめ22</b><br>黒原1303735(86.3)<br>黒高 209356(00.0)<br>[岡山・津山]  | <b>平茂勝</b><br>黒原 2441(89.0)<br>[鹿児・薩摩]         | <b>神高福</b><br>黒高 929 [鹿児・出水]       |
|  |  | <b>第8さわひめ13</b><br>黒原 1075525(81.0)<br>[岡山・津山] | <b>第2しらき1</b><br>黒原 661658 [鹿児・肝属] |
|  |  | <b>第20平茂</b><br>黒育 134 [鳥取・八頭]                 | <b>第20平茂</b><br>黒育 134 [鳥取・八頭]     |
|  |  | <b>ふくみ</b><br>黒高 106567 [鹿児・曾於]                | <b>北国7の8</b><br>黒原 1530 [鳥根・大田]    |
| <b>第6さわひめ11</b><br>黒原968205 [岡山・津山]  |  |  |                                    |

| 開始時日齢   |         | 204.0 | 発育      | 開始時   | 8週時   | 終了時      | 飼料摂取量  |                | 余剰飼料摂取量(kg) |        |
|---------|---------|-------|---------|-------|-------|----------|--------|----------------|-------------|--------|
| 体       | 生時      | 31.0  | 体高      | 111.4 | 117.0 | 121.2    | 粗飼料摂取率 | 50.5           | 記録          | 育種価(※) |
|         | 開始時     | 272.0 | 胸囲      | 142.0 | 155.0 | 168.0    | 濃厚飼料   | 417.0          | -34.0       |        |
|         | 8週時     | 337.0 | 胸深      | 52.5  | 56.0  | 61.0     | 粗飼料    | 425.0          | -85.0       |        |
|         | 終了時     | 403.0 | 尻長      | 40.5  | 44.0  | 46.0     | CP     | 99.0           | 0.0         |        |
| 重       | 180補正体重 | 243.6 | かん幅     | 39.0  | 42.0  | 44.5     | TDN    | 537.0          | -24.0       |        |
|         | 365補正体重 | 460.3 | 終了時審査得点 | 83.2  |       |          | 開始美点   | 肋張り、後躯幅、皮フのゆとり |             |        |
| 一日平均増体量 | 前半      | 1.16  | σ判定     | 終了時体高 | 0.3σ  | 栄養度(終了時) | 開始欠点   | 肩付、やや均称、体下線    |             |        |
|         | 後半      | 1.18  |         | 終了時体重 | 1.3σ  | 6        | 終了美点   | 体深、後躯幅、皮ふ、被毛   |             |        |
|         | 全期間     | 1.17  | 精液検査    |       |       |          | 終了欠点   | 肩付、体下線、やや骨締まり  |             |        |



てるあきひめ

検定牛名号

照秋姫

子牛記号番号

2020子受卵岡黒2619 1464705487

生年月日

平成2年12月9日生

産地

岡山県真庭市蒜山

検定場

岡山県農林水産総合C畜産研究所

検定期間

平成3年7月7日 ~ 平成3年10月27日

(112日間)

所有者

岡山県農水七畜産研究

育種価評価年月

令和3年3月

地域 岡山

|  |   |   |                                    |
|--|---|---|------------------------------------|
| <b>福之姫</b><br>黒原 5689 (82.7)<br>[栃木・大田]<br>L=23<br>間検 H27                              | <b>芳之国</b><br>黒 14203 (80.0)<br>[栃木・鹿沼]<br>L=18<br>間検 H20                     | <b>第1花国</b><br>黒 12510 (82.8)<br>[青森・つが]      | <b>北国7の8</b><br>黒原 1530 [島根・大田]    |
|  |   | <b>よしえ</b><br>黒 2082883 (80.1)<br>[栃木・鹿沼]     | <b>あおはな</b><br>黒高 140927 [島根・安来]   |
|  |   | <b>勝忠平</b><br>黒原 3800 (87.5)<br>[鹿児島・薩摩]      | <b>北国7の8</b><br>黒原 1530 [島根・大田]    |
|  |   | <b>ふくひめ</b><br>黒原1214913 (83.3)<br>[鹿児島・薩摩]   | <b>とよくに96</b><br>黒 1987087 [大分・竹田] |
| <b>てるあきふじ</b><br>黒 2484813 (79.7)<br>[岡山・真庭]<br>育種価 CAAAAA<br>産子番号 23<br>(平成26年4月20日生) | <b>福安照</b><br>黒原 4489 (82.0)<br>[鳥取・東伯]<br>J=13<br>間検 0.96 3.8<br>H18 51 74.2 | <b>福栄</b><br>黒原 2886 (82.8)<br>[鳥取・鳥取]        | <b>安福(岐阜)</b><br>黒育 180 [兵庫・美方]    |
|  |   | <b>もりひら</b><br>黒原 1090240 (81.0)<br>[鳥取・東伯]   | <b>はるみ</b><br>黒高 201001 [兵庫・美方]    |
|  |   | <b>新初英</b><br>黒原 4930 (82.3)<br>[岡山・真庭]       | <b>安平</b><br>黒原 2208 [宮崎・宮崎]       |
|  |   | <b>第8あきふじ</b><br>黒原 1068609 (81.0)<br>[岡山・苫田] | <b>もりあき</b><br>黒原 506632 [兵庫・豊岡]   |
|  | <b>しんあきふじ</b><br>黒 2419336 (79.5)<br>[岡山・真庭]                                  | <b>沢茂勝</b><br>黒原 3938 [岡山・新見]                 |                                    |
|  |   | <b>しんはつひめ</b><br>黒原1189290 [岡山・真庭]            |                                    |
|  | <b>第2富藤</b><br>黒原 2129 [岡山・津山]  | <b>あきふじ</b><br>黒原 630169 [岡山・苫田]              |                                    |

| 開始時日齢   |         | 210.0 | 発育      | 開始時   | 8週時   | 終了時      | 飼料摂取量  |           | 余剰飼料摂取量(kg)  |        |
|---------|---------|-------|---------|-------|-------|----------|--------|-----------|--------------|--------|
| 体       | 生時      | 31.0  | 体高      | 112.0 | 116.8 | 122.4    | 粗飼料摂取率 | 50.9      | 記録           | 育種価(※) |
|         | 開始時     | 212.0 | 胸囲      | 134.0 | 147.0 | 159.0    | 濃厚飼料   | 388.0     | -9.0         |        |
|         | 8週時     | 283.0 | 胸深      | 50.0  | 54.0  | 58.5     | 粗飼料    | 403.0     | -61.0        |        |
|         | 終了時     | 345.0 | 尻長      | 41.0  | 45.0  | 47.0     | CP     | 93.0      | 3.0          |        |
| 重       | 180補正体重 | 186.1 | かん幅     | 36.0  | 39.0  | 41.0     | TDN    | 504.0     | 0.0          |        |
|         | 365補正体重 | 396.2 | 終了時審査得点 | 82.0  |       |          | 開始美点   | 体上線、被毛、肢勢 |              |        |
| 一日平均増体量 | 前半      | 1.27  | σ判定     | 終了時体高 | 0.5σ  | 栄養度(終了時) | 開始欠点   | 体幅、体伸、体深  |              |        |
|         | 後半      | 1.11  |         | 終了時体重 | -0.4σ | 6        |        | 終了美点      | 体伸、体上線、被毛    |        |
|         | 全期間     | 1.19  | 精液検査    |       |       |          | 終了欠点   |           | 体幅、体深、皮ふのゆとり |        |

ふくみざくら

検定牛名号

福美桜

子牛記号番号

2020子岡黒4807 1608112027

生年月日

平成2年11月30日生

産地

岡山県津山市大篠

検定場

岡山県農林水産総合C畜産研究所

検定期間

平成3年7月7日 ~ 平成3年10月27日

(112日間)

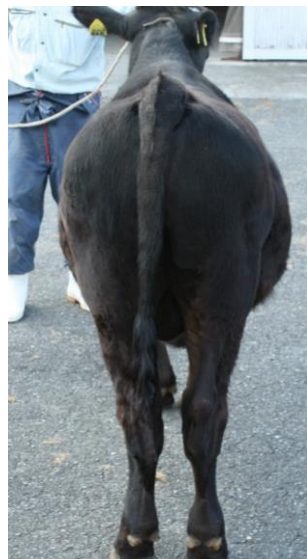
所有者

岡山県農水セ畜産研究

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <b>美国桜</b><br>黒原 5204(84.0)<br>[栃木・那須]    | <b>第1花国</b><br>黒 12510(82.8)<br>[青森・つが]<br>直検 1.36<br>間検 1.03 2.7<br>H08 43 72.8 | <b>北国7の8</b><br>黒原 1530(86.7)<br>[島根・大田]                           | <b>第7糸桜</b><br>黒育 29 [島根・仁多]            |
|   | <b>もとみつ</b><br>黒原 1280419(81.7)<br>[栃木・那須]                                       | <b>美津福</b><br>黒原 2748(83.3)<br>[兵庫・美方]                             | <b>きたぐに7</b><br>黒高 34962 [島根・大田]        |
|   |  | <b>もとじろう</b><br>黒 1868119(82.5)<br>[栃木・那須]                         | <b>谷福土井</b><br>黒高 950 [兵庫・美方]           |
|   | <b>ふくふくゆき</b><br>黒原 1734572(81.6)<br>[鳥取・鳥取]                                     | <b>百合白清2</b><br>黒原 5361(82.8)<br>[鳥取・東伯]<br>直検 1.40 G=17<br>現検 H24 | <b>百合茂</b><br>黒原 4086(88.8)<br>[鹿児島・薩摩] |
| <b>みどり</b><br>黒原1311663(83.3)<br>[岐阜・高山]  |  |  | <b>第2あおひろ</b><br>黒原 601491 [島根・安来]      |
| <b>ふくふく</b><br>黒原1371836(82.5)<br>[宮崎・西臼] |  | <b>福之国</b><br>黒原 3491(83.1)<br>[宮崎・宮崎]                             | <b>紋次郎</b><br>黒高 938 [兵庫・美方]            |
|   |  | <b>ふくはな</b><br>黒原 1173435(83.0)<br>[宮崎・西臼]                         | <b>もとひかり</b><br>黒原 645592 [島根・出雲]       |

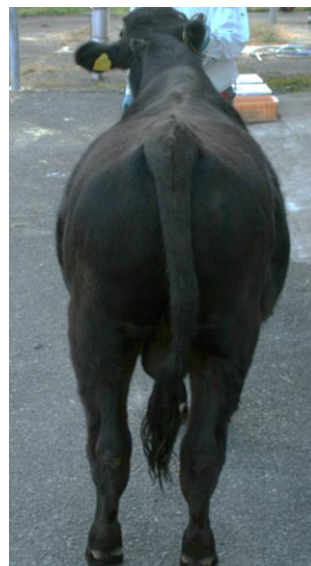
|         |         |       |         |       |       |          |        |             |               |        |
|---------|---------|-------|---------|-------|-------|----------|--------|-------------|---------------|--------|
| 開始時日齢   | 219.0   | 発育    | 開始時     | 8週時   | 終了時   | 飼料摂取量    |        | 余剰飼料摂取量(kg) |               |        |
| 体       | 生時      | 31.0  | 体高      | 112.0 | 118.8 | 123.0    | 粗飼料摂取率 | 49.2        | 記録            | 育種価(※) |
|         | 開始時     | 244.0 | 胸囲      | 138.0 | 154.0 | 161.0    | 濃厚飼料   | 456.0       | 34.0          |        |
|         | 8週時     | 316.0 | 胸深      | 50.5  | 56.0  | 59.5     | 粗飼料    | 442.0       | -28.0         |        |
|         | 終了時     | 378.0 | 尻長      | 40.0  | 43.0  | 45.5     | CP     | 107.0       | 12.0          |        |
| 重       | 180補正体重 | 206.1 | かん幅     | 38.0  | 40.0  | 43.0     | TDN    | 574.0       | 37.0          |        |
|         | 365補正体重 | 418.8 | 終了時審査得点 | 82.6  |       |          | 開始美点   | 体上線、皮フのゆとり  |               |        |
| 一日平均増体量 | 前半      | 1.29  | 判定      | 終了時体高 | 0.5σ  | 栄養度(終了時) | 開始欠点   | 前幅、体深、被毛、蹄  |               |        |
|         | 後半      | 1.11  |         | 終了時体重 | 0.2σ  | 6        |        | 終了美点        | 体上線、顔品、皮ふのゆとり |        |
|         | 全期間     | 1.20  | 精液検査    |       |       |          | 終了欠点   |             | 体深、被毛の質、蹄     |        |

勝隼茂 (隼勝忠 - 百合茂 - 平茂勝)



|     |        |
|-----|--------|
| 体高  | 0.3 σ  |
| 十字部 | -0.6 σ |
| 体長  | 0.8 σ  |
| 胸囲  | 1.3 σ  |
| 胸深  | 1.2 σ  |
| 胸幅  | 0.3 σ  |
| 尻長  | -0.1 σ |
| 腰角幅 | 1.4 σ  |
| かん幅 | 1.6 σ  |
| 坐骨幅 | 1.3 σ  |

照秋姫 (福之姫 - 福安照 - 新初英)



|     |        |
|-----|--------|
| 体高  | 0.5 σ  |
| 十字部 | -0.5 σ |
| 体長  | 0.7 σ  |
| 胸囲  | -0.4 σ |
| 胸深  | -0.2 σ |
| 胸幅  | -0.7 σ |
| 尻長  | 0.3 σ  |
| 腰角幅 | -0.4 σ |
| かん幅 | -0.1 σ |
| 坐骨幅 | -0.2 σ |

福美桜 (美国桜 - 百合白清2 - 福之国)



|     |        |
|-----|--------|
| 体高  | 0.5 σ  |
| 十字部 | 0.6 σ  |
| 体長  | -0.1 σ |
| 胸囲  | -0.3 σ |
| 胸深  | 0.0 σ  |
| 胸幅  | -0.8 σ |
| 尻長  | -0.8 σ |
| 腰角幅 | -0.1 σ |
| かん幅 | 0.7 σ  |
| 坐骨幅 | -0.1 σ |