

平成25年度

業 務 報 告



オレイン和牛ブランドの定着化を図るPRイベントの開催

「オレイン和牛の饗宴2014」

左から能登牛銘柄推進協議会 黒坂事務局長、大分県 広瀬知事、鳥取県 平井知事
フードコラムニスト 門上氏、長野県 和田副知事

農林総合研究所畜産試験場

目 次

第1章	総 説	
1	沿 革	1
2	位置・交通	2
3	機構・業務	3
4	職 員	3
5	予算の状況（平成25年度）	4
第2章	試 験 研 究 及 び 事 業	
第1節	ミッションと技術対応	5
第2節	試験研究成績	
1	優良遺伝子を用いた新鳥取和牛の創造	6
2	鳥取和牛肉うまみ開発試験	6
3	経膈採卵による1卵性多子生産技術の開発	6
4	和子牛の育成に関する試験	7
5	粗飼料増産のための優良品種選定試験	7
6	牛胚移植の受胎率向上技術の開発	7
7	黒毛和種肥育牛への飼料米給与試験	8
8	「鳥取和牛オレイン55」の増産に向けた飼料給与試験	8
9	乳牛の繁殖性向上試験	8
10	飼料分析を活用した給与技術向上支援事業	9
11	砂丘地飼料作物栽培及び牛への給与に関する試験	9
第3節	事業成績	
1	和牛産肉能力直接検定事業	10
2	現場後代検定事業	10
3	牛の精液供給事業	11
4	粗飼料生産事業	12
第3章	研究成果の情報発信及び技術支援	
1	研究成果の発表	14
2	刊行物	15
3	研修会・視察等	15
4	技術支援	16
5	その他	16
第4章	各 研 究 室 の 概 要	
第1節	肉用牛研究室	
1	繫養牛の異動及び年度末現在頭数	17
2	繁殖成績	18
3	繫養牛一覧	19
4	異動牛一覧	22
5	受精卵の生産、受払状況	24
6	優良遺伝資源保存卵一覧	24

第2節 育種改良研究室

1	繫養牛の異動及び年度末現在頭数	25
2	繫養牛一覧	25
3	異動牛一覧	27
4	凍結精液保存牛一覧	30
5	精液の生産状況(黒毛和種)	32
6	精液の受払、利用状況	33

第3節 酪農・飼料研究室

1	繫養牛の異動及び年度末現在頭数	36
2	繫養牛一覧	36
3	異動牛一覧	37
4	繁殖成績	38
5	産乳成績	39
6	生乳の生産及び処理	40

第1章 総

説

1 沿革

- 明治36年11月 東伯郡社村大字大谷（現：倉吉市大谷）の鳥取県立倉吉農学校（現：鳥取県立倉吉農業高等学校）実習林の一部に鳥取県立種畜場として設置され、和牛改良事業を開始した。
- 明治37年 8月 岩美郡美保村大字吉成（現：鳥取市吉成）の鳥取県立農事試験場内に因幡分場が設置された。
- 大正 2年 3月 大正元年9月の県下未曾有の大水害による県費削減のため、本場・分場ともに廃止された（事業は鳥取県立倉吉農業高等学校種畜管理部として継続）。
- 大正 9年12月 豚及び鶏の改良事業を開始した。
- 昭和 4年10月 東伯郡赤碕町松谷（現：東伯郡琴浦町松谷）の大山軍馬補充部赤碕派出所跡地に移転した（昭和3年7月移転開始）。
- 昭和 6年 4月 豚の改良事業を廃止し、放牧育成事業を開始した。
- 昭和 8年 4月 練習生育成事業を開始した。
- 昭和12年 4月 豚の改良事業を復活するとともに、緬羊及び兔の改良事業を開始した。
- 昭和13年 3月 日野郡溝口町大字金谷（現：西伯郡伯耆町金屋谷）に大山分場を設置し、本場から緬羊部門を移設した。
- 昭和18年 8月 大山分場を廃止し、本場に緬羊部門を移設した。
- 昭和18年10月 放牧育成事業を廃止し、鶏の産卵能力検定事業を開始した。
- 昭和19年 4月 乳牛改良事業を開始した。
- 昭和20年 4月 牛乳加工部門を加えた。
- 昭和20年11月 東伯郡上中山村大字羽田井（現：西伯郡大山町羽田井）に大山有畜営農指導所を設置し、有畜農業指導事業を開始した。
- 昭和21年 4月 乳牛の人工授精事業を開始した。
- 昭和22年11月 気高郡浜村町大字浜村（現：鳥取市気高町浜村）に浜村分場を設置し、温泉利用による育雛事業を開始した。
- 昭和22年 4月 山羊の改良事業を開始した。
- 昭和23年 1月 米子市加茂町に米子孵卵場を設置した。
- 昭和23年 5月 浜村分場を鳥取県種畜場附属温泉利用畜産加工所と改称し、11月から羊皮、兔毛皮の加工事業を開始した。
- 昭和24年 4月 養蜂部門を加えた。
- 昭和28年 8月 附属温泉利用畜産加工所に簡易屠場を付設した。
- 昭和28年 乳牛加工部門を廃止した。
- 昭和29年 5月 本場の機構を庶務・業務の2係から庶務・種畜・衛生・経営の4係に改めた。
- 昭和31年 種兔及び養蜂部門を廃止した。
- 昭和32年 5月 本場の機構を庶務・種畜・種鶏・生産指導・草地飼料の5係に改めた。
- 昭和35年 5月 本場の機構を庶務・種畜第1・種畜第2・種鶏・草地飼料・生産指導の6係に改めた。
- 昭和35年 9月 附属有畜営農指導所を廃止した。
- 昭和36年 5月 米子孵卵場を廃止した。
- 昭和37年 3月 附属温泉利用畜産加工所を廃止した。
- 昭和37年 4月 鳥取県種畜場の名称を鳥取県畜産試験場と改称し、鳥取県立畜産講習所を併設し

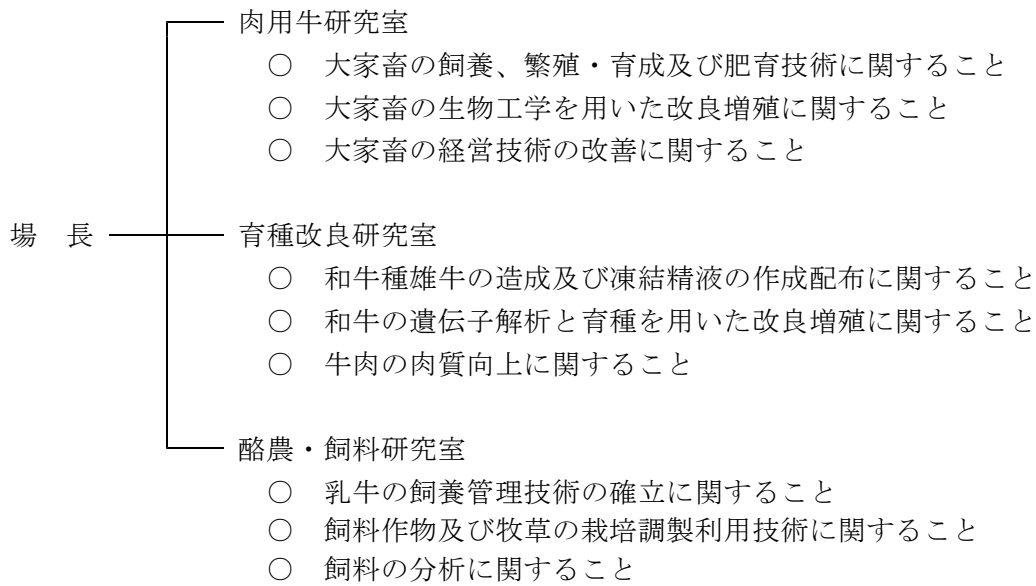
た。また、種緬羊部門を廃止し、生産指導係をなくして5係とした。昭和38年3月種豚及び山羊部門を廃止した。

- 昭和38年 5月 機構を庶務係・和牛科・乳牛科・草地飼料科・繁殖科の1係4科に改めた。
- 昭和39年 3月 種鶏部門を廃止した。
- 昭和42年 5月 機構を庶務係・和牛科・乳牛科・草地飼料科の1係3科に改め、繁殖科を種畜場に移管した。
- 昭和43年 4月 大山分場を西伯郡岸本町大字小林（現：西伯郡伯耆町小林）に設置した。
- 昭和45年 4月 庶務係を総務課に改めた。
- 昭和48年 4月 俵原分場を東伯郡三朝町大字俵原に設置した。
- 昭和49年 4月 畜産試験場、種畜場の合同本館を新設した。
- 昭和51年 4月 鳥取分場を鳥取市越路に設置した。
- 昭和52年 4月 河合谷分場を岩美郡国府町大字雨滝（現：鳥取市国府町雨滝）に設置した。
- 昭和53年 4月 兵円分場を八頭郡河原町北村字兵円山（現：鳥取市河原町北村）に設置した。
- 昭和53年 5月 大山、俵原、鳥取、河合谷、兵円の各分場を廃止した。
- 昭和39年 6月 鳥取市国安に鳥取県種畜場設立した。
- 昭和42年 5月 東伯郡赤碕町松谷（現：東伯郡琴浦町松谷）に本場を設置し、既存の種畜場を鳥取分場に改めた。
- 昭和45年 4月 牛精液を凍結保存法に切替えた。
- 昭和54年 4月 和牛種雄牛の県有集中化を機に、種畜場の機構を総務課・種畜科・検定科・鳥取分場に改めた。
- 昭和61年 4月 畜産試験場に種畜場を統合し、種畜場鳥取分場を廃止した。また、機構を総務課・肉用牛科・酪農科・種畜科・検定科・草地飼料科の1課5科に改めた。
- 平成 4年 4月 鳥取県立畜産講習所を鳥取県立畜産技術講習所に改称した。
- 平成 5年 4月 機構を総務課・繁殖科・酪農草地科・種畜科・検定科・肉牛科の1課5科に改めた。
- 平成 9年 3月 鳥取県立畜産技術講習所を廃止した。
- 平成15年 7月 機構を企画総務課・生物工学研究室・育種改良研究室・飼養技術研究室・酪農飼料研究室の1課4研究室に改めた。
- 平成18年 4月 企画総務課を総務普及課に改めた。
- 平成20年 4月 農業・林業・園芸・畜産・中小家畜の農林関係5試験場及び農林水産部農林総合技術研究院を統合し、鳥取県農林水産部農林総合研究所とした。組織改正により、総務普及課は同所企画総務部に統合、機構を鳥取県農林水産部農林総合研究所畜産試験場と改称し、肉用牛研究室・育種改良研究室・酪農飼料研究室の3研究室に改めた。

2 位置・交通

位 置	交 通
〒689-2503 東伯郡琴浦町大字松谷606番地 Tel (0858)55-1362 Fax (0858)55-0330 E-mail chikusanshiken@pref.tottori.jp ホームページアドレス http://www.pref.tottori.lg.jp/chikushi/	山陰本線赤碕駅の南東2kmに位置し、独立行政法人家畜改良センター鳥取牧場の東に隣接する。 駅からの道のり 徒歩:30分 バス（大父木地・船上山線:桜ヶ丘バス停下車）:10分 タクシー:5分

3 機構・業務



4 職 員

(1) 職員配置状況

(平成26年3月31日現在)

区 分	行政職	研究職	現業職	非常勤 職 員	臨時的 任 用 職 員	合 計	備 考
場 長	—	1	—	—	—	1	
肉用牛研究室	—	4	3	3	—	10	
育種改良研究室	—	5	4	3	—	12	
酪農・飼料研究室	—	3	2	2	—	7	
総務担当<駐在>	1	—	—	3	—	4	(内警備員2)
合 計	1	13	9	11	0	34	

5 予算の状況（平成25年度）

（1）畜産試験場の予算額

単位：円

事業名	平成25年度				平成26年度 当初予算額
	当初予算額	財源内訳			
		国庫支出金	その他	一般財源	
畜産試験場管理運営費	47,236,000	0	120,000	47,116,000	49,479,000
試験研究費	83,190,000	0	42,688,000	40,502,000	97,738,000
畜産試験場施設整備費	7,315,000	0	0	7,315,000	17,763,000
合 計	137,741,000	0	42,808,000	94,933,000	164,980,000

（2）その他の執行予算額

単位：円

科目	執行予算額
農業総務費	6,888,091
畜産振興費	8,330,597
畜産総務費	3,292,732
財産管理費	14,873,325
合 計	33,384,745

第2章 試験研究及び事業

第1節 ミッションと技術対応

〈ミッション〉

「活力ある畜産農家と、消費者から信頼され環境に優しい畜産」の実現に向けた研究と技術開発を目指します。

鳥取和牛のブランド化と高付加価値化に向けた技術の開発

消費者の求める安全・安心・高品質な畜産物生産技術の開発

市場競争力を高める低コスト生産技術の開発

自然環境と調和した資源循環システムの開発

〈技術的な対応策〉

ブランド化に向けた和牛改良の促進

- 優良遺伝子・バイテク等技術による育種改良 → ①～⑥
- 新しい種牛選抜手法の開発 → ①～③

高付加価値化のための技術開発

- 鳥取和牛ブランド確立に向けた美味しい和牛肉の開発 → ②⑫

牛に優しい生産システムの構築

- 和子牛の健やかな育成技術の確立 → ⑦

飼料自給率向上のための支援

- 素性の分かる地産粗飼料増産調整技術の開発 → ⑧⑨⑮
- 飼料米を用いた肉牛の生産技術開発 → ⑪

生産性向上システムの構築

- ET技術活用による和牛の増殖と効率化 → ⑩
- 乳牛の繁殖性向上による経営改善支援 → ⑬
- 飼料成分分析に基づく給与改善支援 → ⑭

資源循環型畜産の確立

- 耕畜連携システムを用いた肉用牛飼養管理の確立 → ⑪

〈試験研究課題・事業〉

① 優良遺伝子を用いた新鳥取和牛の創造 ㊦(H16-)	⑨ 粗飼料増産のための優良品種選定試験 ㊦ ㊧ (H19-)
② 鳥取和牛肉うま味開発試験 ㊦ (H17-)	⑩ 牛胚移植の受胎率向上技術の開発 ㊦ (H23-25)
③ 経膈採卵による1卵性多子生産技術の開発 ㊦ ㊧ (H20-25)	⑪ 黒毛和種肥育牛への飼料米給与試験 ㊦ (H23-25)
④ 和牛産肉能力直接検定試験 ㊦ (S54-)	⑫ 「鳥取和牛オレイン 55」の増産に向けた飼料給与試験 ㊦ (H25-28)
⑤ 現場後代検定試験 ㊦ (H13-)	⑬ 乳牛の繁殖性向上試験 ㊦ (H23-25)
⑥ 牛の精液供給事業 ㊦ (S54-)	⑭ 飼料分析を活用した給与技術向上支援事業 ㊦ (H20-)
⑦ 和子牛の育成に関する試験 ㊦ (H23-25)	⑮ 砂丘地飼料作物栽培及び牛への給与に関する試験
⑧ 粗飼料生産事業 ㊦ ㊧ (H20-)	

第2節 試験研究成績

1 優良遺伝子を用いた新鳥取和牛の創造

【要約】

産肉能力の高い種雄牛とその肥育産子の血液や脂肪サンプルを用いて、遺伝子分析・解析を実施し、産肉形質などに関わる優良遺伝子を特定する。特定した優良遺伝子を活用し、迅速かつ精度の高い種雄牛造成や県内雌牛の改良に役立てる。

- ①特定した優良遺伝子領域を活用し、種雄候補牛の選抜を実施
 - ・直接検定候補牛6頭及びその母牛について、優良遺伝子領域保有状況を検査
- ②和牛集団におけるゲノム育種価推定能力を検証
 - ・黒毛和種肥育牛2,555頭を訓練集団とした枝肉形質に関わるゲノム育種価評価を実施したところ、推定育種価との相関が高いことが示された。
 - ・黒毛和種肥育牛764頭を訓練集団としたオレイン酸割合ゲノム育種価評価を実施したところ、推定育種価との相関が高いことが示された。

(実施期間) 平成16年度～

(担当者) 育種改良研究室 田淵一郎

2 鳥取和牛肉うまみ開発試験

【要約】

本試験では味覚センサーによる「うま味」値と HPLC による遊離アミノ酸や核酸関連物質の分析値との関係性を評価することで、赤肉の「うま味」に関与している物質を特定することを目的とした。2012年4月に(株)鳥取県食肉センターでと畜された生後月齢27ヶ月齢から29ヶ月齢の黒毛和種去勢肥育牛122頭の第6-7肋間の胸最長筋を採取し、味覚センサーによる「うま味」値と遊離アミノ酸及び核酸関連物質の分析値との相関を調べた。

- (1) 遊離アミノ酸類において有意な正の相関を示した物質はホスホエタノールアミン、セリン、グルタミン酸、グリシン、トリプトファン、リジン、アルギニンであった。有意な負の相関を示した物質はホスホセリン、1-メチルヒスチジン、カルノシン、エタノールアミンであった。
- (2) 核酸関連物質において有意な正の相関を示した物質はヒポキサンチン、イノシンであった。有意な負の相関を示した物質はなかった。また、イノシン酸との正の相関は見られなかった。

(実施期間) 平成17年度～

(担当者) 育種改良研究室 小江敏明

3 経膈採卵による1卵性多子生産技術の開発

【要約】

先端技術を応用した、肉用牛育種改良の効率化に関する研究。

牛の繁殖技術(経膈採卵・体外受精・割球分離・核移植・胚の遺伝子診断)を組合せ、1つの胚から同じ遺伝情報を持つ複数の胚を作製し、産子(多子)を得る技術を開発し、これを種雄牛造成に用いることで和牛改良の迅速化・効率化を図る。

これまでに経膈採卵・体外受精による産子生産、割球分離による胚生産、胚の遺伝子診断(性別判別)に必要な細胞数の確認を行っている。24年度は核移植の技術向上を図り、胚盤胞発生率11%を得た。今後は生産効率を向上させ、一連の技術を組合せて一卵性多子生産を図る。

※胚盤胞: 移植可能な発育段階となった受精卵のこと

(実施期間) 平成20～25年度

(担当者) 肉用牛研究室 錫木淳

4 和子牛の育成に関する試験

【要約】

黒毛和種子牛の人工哺育技術を利用し、従来とは異なる高蛋白低脂肪の代用乳を子牛に多量に給与する強化哺育を実施することにより、子牛の初期発育の向上を図る。さらに、本試験のシステムに適した人工乳（スターター）給与体系を子牛に適用することにより発育の向上を図り、セリ価格の上昇を目指す。

出生から離乳までの発育は良好で体重・体高は発育標準と比較して概ね平均発育以上を示した。離乳後の発育停滞がみられたことから、離乳以降せり上場までの育成期の飼養管理方法を検討する必要がある。

(実施期間) 平成23～25年度

(担当者) 肉用牛研究室 森下康

5 粗飼料増産のための優良品種選定試験

(1) イタリアンライグラス奨励品種選定試験

【要約】

3ヵ年実施した試験品種は「グリーンダッシュ」、「タチワセ」の2品種であり、このうち「タチワセ」の3ヶ年通算の収量成績が標準品種と同等の結果となった。

当該品種については3ヵ年の成績を踏まえ、奨励品種選定会議により県の奨励品種とするかどうか今後検討する。

(実施期間) 平成18年度～

(担当者) 遠藤寿英

(2) トウモロコシ奨励品種選定試験

【要約】

3ヵ年実施した試験品種は「スノーデント115ポラリス」、「KD777new」の2品種であり、このうち「KD777new」の乾物収量及びTDN収量が標準品種を上回る結果となった。

当該品種については3ヵ年の成績を踏まえ、奨励品種選定会議により県の奨励品種とするかどうか今後検討する。

その他品種の平成25年度成績では、「P1543」、「P2307」、「スノーデント122レオ」の乾物収量及びTDN収量が標準品種を上回り、鳥取県の気候に適した品種として有望である。

(実施期間) 平成18年度～

(担当者) 遠藤寿英

6 牛胚移植の受胎率向上技術の開発

【要約】

受精卵移植の県内における受胎率は46%で推移している。受胎率を左右する要因は多岐に渡り、様々な移植条件下でも安定した受胎率を得るための有効な受胎促進処置方法を検討した。

鳥取放牧場に預託されている未經産ホルスタイン雌牛66頭を用いて、受精卵移植時にhCGを投与する群（hCG投与群）と投与しない群（無処置群）に区分し受胎率を比較したところ、hCG投与群60.6%、無処置群45.4%とhCG投与による受胎率向上効果が認められた。またhCG投与後3日目、7日目に血中プロゲステロン濃度は無処置群に比べ有意に上昇し、黄体機能が強化される傾向が確認できた。

（実施期間）平成23年度～25年度

（担当者）肉用牛研究室 森下康

7 黒毛和種肥育牛への飼料米給与試験

【要約】

飼料米（粉碎もみ米）を配合飼料の代替として濃厚飼料中に40%混合し、黒毛和種去勢牛を肥育した。飼料米の給与によって濃厚飼料の摂取量増加、飼料効率の低下が見られたものの、発育、枝肉重量、肉質への悪影響は認められなかった。また、飼料米の給与はオレイン酸含有率が向上する傾向が見られた。飼料米は安価な飼料原料であるが、40%の混合では飼料摂取量が増加しコスト低減効果は高くなかったため、今後は最適給与割合を検討する必要がある。

（実施期間）平成23～25年度

（担当者）肉用牛研究室 井上学

8 「鳥取和牛オレイン55」の増産に向けた飼料給与試験

【要約】

牛肉のオレイン酸向上に有効な資材を検討するため、アマニ油粕等4種類の油粕類を用いて肥育牛の嗜好性を調査した。また、場内及び農家の黒毛和種肥育牛計21頭を用いて、ビオチンの給与が牛肉のオレイン酸に及ぼす影響を調査した。油粕類はいずれの資材も嗜好性が不良で配合飼料への混合によって飼料摂取量の低下が懸念された。ビオチンの給与については、ビオチンを給与した牛肉のオレイン酸の平均値がやや高かったものの統計的な有意差は認められず、引き続き有効な資材を検討する。

（実施期間）平成25年度～

（担当者）肉用牛研究室 井上学

9 乳牛の繁殖性向上試験

【要約】

搾乳牛の卵巣を分娩後3週から15週まで超音波画像診断装置でモニタリングを行った結果、分娩後100日以内に良好な発情が再帰し人工授精を実施できた牛は黄体長径が25mmよりも大きい傾向が見られた。また、分娩後100日以内に受胎した牛は卵巣長径が45mmよりも小さい傾向が見られた。このことから、黄体／卵巣比率（黄体長径／卵巣長径）を算出したところ、分娩後100日以内に受胎した牛は、黄体／卵巣比率が大きい傾向にあり、その目安値は0.6であると考えられた。

（実施期間）平成23～25年度

（担当者）酪農・飼料研究室 岩崎彰夫

10 飼料分析を活用した給与技術向上支援事業

【要 約】

- (1) 飼料分析件数は平成25年度は616件であった。
- (2) トウモロコシサイレージは成分バランスが取れており、発酵品質も良好であった。
- (3) イタリアンサイレージは成分、品質にバラツキがあり、粗脂肪成分が低い傾向であった。また、成分値から収穫が適期より遅れ気味となっていることがうかがえた。
- (4) TMRの粒度分布は長粒化の傾向で、県目標値との差が広がりつつある。

(実施期間) 平成16年度～

(担当者) 遠藤寿英

11 砂丘地飼料作物栽培及び牛への給与に関する試験

【要 約】

自給飼料増産と砂丘農地の荒廃地解消のために、砂丘地に適する飼料作物の草種と灌水の有無、施肥体系について調査した。

草種間、灌水の有無のみ、施肥体系の違いのみでは乾物収量に差はなく、灌水の有無と施肥体系の組合せ方で差がでた。飼料効率からみれば、砂丘地栽培は高栄養のトウモロコシが適し、コスト面で有利な化成の元肥のみでも、灌水の適正管理で収量確保は可能と考えられた。

(実施期間) 平成25年度～平成27年度

(担当者) 遠藤寿英

第3節 事業成績

1 和牛産肉能力直接検定事業

鳥取県和牛産肉能力検定委員会（以下「委員会」）で協議した種雄候補牛5頭について、（公社）全国和牛登録協会が定める産肉能力直接検定を行い、その検定成績を鳥取県が別に定める合否基準に照らし、委員会に諮問して産肉性の優れた種雄候補牛3頭を選抜保留した。

平成25年度直接検定実施状況

検 定 開 始 年 度		平成24年度	平成25年度				
名 号		零実緒	桜5	麗美福	隆福也	飛良柴	元花江
生 年 月 日		H24.9.11	H25.3.17	H25.5.12	H25.7.20	H25.9.9	H25.8.17
父		百合茂	勝安波	勝安波	隆之国	飛良美継	安福久
検 定 期 間		H25.4.12	H25.11.1	H25.12.10	H26.2.14	H26.4.11	H26.4.11
	～	～	～	～	～	～	～
	H25.8.2	H26.2.21	H26.4.11	H26.6.6	H26.8.1	H26.8.1	
検 定 成 績	体 高	125.0 (+1.3σ)	125.8 (+1.1σ)	126.0 (+1.3σ)	123.0 (+0.7σ)	検定中	
	増 体 量	1.10	1.05	1.19	1.09		
結 果		選抜・保留	選抜・保留	選抜・保留	選抜・保留		

2 現場後代検定事業

種雄候補の待機育成牛の産子（調査牛・親子判定済）について、1種雄牛当たり18頭（畜産試験場10、県内肥育農家8）ずつを、一般農家が行っている肥育方法で肥育して通常の出荷月齢（去勢29ヶ月齢未満、雌32ヶ月齢未満）で屠殺し、（公社）日本格付協会が格付けした枝肉成績をもとに各待機育成牛の遺伝的産肉能力を評価した。「福増」号は（一社）家畜改良事業団との協力種雄牛として、30頭（畜産試験場4、県内肥育農家6、県外20）の現場後代検定を実施した。

また、「白兔」号については、調査牛頭数が規定の15頭に満たないため、現場後代検定は未成立となった。

（1）平成25年度現場後代検定終了のもの

名号	検定実施期間	調査牛頭数		枝肉重量 (kg)	P ₂ -S ₂ 芯面積 (cm ²)	BMS (No.)	結果
			うち畜試				
白兔	H23年5月 ～ H26年2月	13	7	417.6	57.8	6.5	検定未成立
高桜	H23年12月 ～ H25年9月	18	10	487.0	55.2	5.5	不合格（廃用）
福増	H24年4月 ～ H26年3月	29	5	466.3	64.1	7.8	合格

(2) 検定を継続中のもの

平成25年度末現在、6種雄牛50頭の調査牛を飼育し現場後代検定を実施しており、平成26年度の検定終了予定は3種雄牛となっている。また、平成26年度は新たに3種雄牛の調査牛を購入し、検定を開始する予定である。なお、「福増」と「夏美安」は、(一社)家畜改良事業団との協力種雄牛。

名号	検定期間(予定)	実施頭数		畜試飼養頭数	
			うち畜試	年度始	年度末
白兎	H23年5月～H26年1月	13	7	6	0
高桜	H23年12月～H25年11月	18	10	10	0
福増	H24年4月～H26年4月	29	5	5	0
安美津	H24年6月～H26年8月	18	10	10	6
百合白清2	H24年9月～H26年11月	19	10	10	10
白鵬85の3	H24年12月～H27年2月	21	13	11	13
夏美安	H25年4月～H27年5月	30	5	0	5
百合福久	H25年12月～H27年12月	18	10	0	10
平白鵬	H26年3月～H28年3月	22	13	0	6
計		188	83	52	50

3 牛の精液供給事業

優良種雄牛の安定的採精及び需要に見合った凍結精液の供給を実施するため、種雄牛、待機牛、育成牛の飼養管理、採精、凍結精液の生産及び凍結精液の保管、配布を実施した。

繫養種雄牛(待機牛、育成牛含む)及び生産本数

名号	生年月日	生産本数	現場後代検定期間	備考
勝安波	H13.12.16	3,030		
八重勝	H16.6.26	481		
琴福鶴	H18.9.20	0		H25.11廃用
安平久	H19.6.26	0	H22年6月～H24年4月	H25.5廃用
百合風	H19.4.24	0	H22年10月～H24年9月	
野上茂	H19.10.18	0	H23年4月～H25年3月	H25.11廃用
白兎	H20.10.6	0	H23年4月～H25年6月	H25.6廃用
高桜	H19.9.18	0	H23年7月～H25年9月	H26.3廃用
福増	H21.2.24	868	H23年12月～H26年4月	
安美津	H21.8.16	1,043	H24年6月～H26年8月	
百合白清2	H22.1.23	1,863	H24年10月～H26年12月	
白鵬85の3	H22.1.3	1,805	H24年12月～H27年3月	
夏美安	H22.3.22	965	H25年4月～H27年7月	
百合福久	H22.11.30	1,374	H25年11月～H28年2月	
平白鵬	H23.3.19	1,913	H25年12月～H28年3月	
多美福	H23.5.7	2,552		
勝茂久	H23.11.29	1,153		
関5双葉3	H23.4.18	585		
礼美茂	H24.4.3	1,609		
零実緒	H24.9.11	218		
桜5	H25.3.17			
計		19,459		

精液配布本数(含試験種付)

名号	県内供給	県外供給
高森	5	
糸北土井	20	
福安鶴	590	
北福内	170	
勝安波	2,307	
八重勝	90	
琴福鶴	10	
百合風	12	
福増	569	
百合白清2	241	
白鵬85の3	98	
百合福久	125	
平白鵬	53	
多美福	157	
勝茂久	89	
礼美茂	265	
計	4,801	0

*県内供給は販売分+試験種付け分で基礎雌等は除く

4 粗飼料生産事業

イタリアンライグラス、トウモロコシ、ヒエを栽培し、サイレージ調製を行った。

優良品種の選定、病害虫の防除、適期播種、適期収穫等により、粗飼料の需要量を確保するよう努めた。

栽培および収穫

(1) 前年度秋まき飼料作物の収穫を行った。

ア 品 種 イタリアンライグラス (タチムシャ・マックス)

イ 収穫日 1 番草 5/8, 9, 10 2 番草 6/6, 7

ウ 収穫量

	ロール数(個)	収量 (kg)	10a収量 (kg/10a)	収量(乾物) (kg)	10a収量 (乾物) (kg/10a)
総収量	370	212,069	1,034	86,873	424
1番草	263	150,004	1,304	65,077	566
2番草	107	62,065	690	21,796	242

25年度は良好な生育が得られ、対前年比約126%の増収となった。

(H24 : 293ロール)

(2) 春まき飼料作物の栽培・収穫を行った。

ア 品 種 トウモロコシ (KD650、Z-corn118, 120)、ヒエ (シロビエ)

イ 播種日 トウモロコシ 6/17、ヒエ 7/2

ウ 収穫日 トウモロコシ 9/9, 10, 11, 24, 25, 26

ヒエ 8/21, 22

エ 収穫量

1) トウモロコシ

	ワゴン・ ロール数 (台)	収量 (kg)	10a収量 (kg/10a)	収量(乾物) (kg)	10a収量 (乾物) (kg/10a)	サイロ種類
総収量	55.5	205,739	4,034	71,466	1,401	バンカー

現物収量は対前年比117%と増加、乾物収量も前年比138%であった。

(H24 : 現物収量176,250kg、10a収量(乾物) 1,015kg)

2) ヒエ

	ロール数 (個)	収量 (kg)	10a収量 (kg/10a)	収量(乾物) (kg)	10a収量 (乾物) (kg/10a)		ロール数 (個)	収量 (kg)	10a収量 (kg/10a)	収量(乾物) (kg)	10a収量 (乾物) (kg/10a)
総収量	74	27,619	288	19,032	198	1番草	74	27,619	575.4	19,032	396
						2番草	0	0	0.0	0	0

10a乾物収量は前年比88%と減少。(H24 : 10a収量(乾物) 224kg)

(3) 秋まき飼料作物の作付けを行った。

ア 品 種 イタリアンライグラス (タチムシャ・マックス)

イ 播 種 日 10/31, 11/1

ウ 作付面積 11.5ha

(4) トラクター稼働時間

作業項目	イセキ T8010	ファーガソン MF6160-4C	ファーガソン MF6160-4C	ジョンディア 2650D	計
堆肥散布		9.0	94.5	28.0	131.5
耕耘		88.0			88.0
砕土、整地		44.5	16.0	17.0	77.5
施肥、播種		1.0			1.0
覆土、鎮圧		10.5	5.5		16.0
防除				19.0	19.0
乾草調製	11.0	59.5	35.5	31.0	137.0
埋草調製		34.0	34.0	33.0	101.0
その他	9.0	49.0	30.5	379.5	468.0
計	20.0	295.5	216.0	507.5	1,039.0
燃料消費量 (L)	52	2,177	903	1,737	4,869
稼働日数	9	64	55	365	493

第3章 研究成果の情報発信及び技術支援

1 研究成果の発表

(1) 口頭・展示発表

発表課題名	発表者	学会・発表会名	年月
口頭発表			
鳥取和牛肉における味覚センサーのうま味値と遊離アミノ酸類及び核酸関連物質との関係	小江敏明	日本畜産学会 第117回大会	H25.9
鳥取和牛肉における味覚センサーを用いた「うま味」値と脂肪酸組成及び枝肉形質との関係について	小江敏明	第51回肉用牛研究会 「鳥取大会」	H25.9
鳥取和牛における味覚センサー「うまみ」値と遊離アミノ酸類及び核酸関連物質との関係	小江敏明	畜産業績発表会	H26.1
経膈採卵を用いた“一卵性多子生産技術”の検討とその応用可能性	錫木 淳	畜産業績発表会	H26.1
超音波診断による搾乳牛の卵巢動態と受胎成績についての分析	岩崎彰夫	畜産業績発表会	H26.1
所得向上を目指したTMR調製技術の確立試験他5題	研究員6名	技術向上研修会	H26.3
ポスター発表			
黒毛和種肥育牛を訓練集団としたオレイン酸割合ゲノム育種価評価の試み	田淵一郎	日本畜産学会 第118回大会	H26.3

(2) 論文発表

著者名	論文表題	掲載誌名(巻、頁)	年月
該当無し			

(3) 雑誌投稿

著者名	論文表題	雑誌名(巻、頁)	年月
岩崎彰夫	トモロコシレゾ多給型TMRで収益性向上を図る	DAIRY JAPAN (第58巻 第7号、28-31)	H25.6
吉岡 勉	鳥取県における飼料分析三十年間の取り組み	酪農だより (第616号、8-10)	H25.5
遠藤寿英	平成25年度トウモロコシ奨励品種選定試験の概要	酪農だより (第622号、13-14)	H25.11

2 刊行物

H24年度鳥取県畜産試験場業務報告 平成25年8月

3 研修会、視察等

(1) 講習会・研修会

研 修 会 名	年 月	対 象 者	人 数	開催場所
中部家畜人工授精師協会研修会	H25. 5. 2	中部家畜人工授精師 協会員他	12名	倉吉家保
西部家畜人工授精師協会・西部家畜 商業組合・JA鳥取西部肥育部合同研 修会	H25. 6. 14	西部家畜人工授精師・家 畜商・肥育農家他	19名	JA鳥取西部
群馬県畜産関係者研修会	H25. 7. 26	農家・農協・関係者	50名	JA利根沼田新治 支所
農林総合研究所セミナー	H25. 8. 9	研究員	40名	園芸試験場講堂
性判別精液利用講習会	HH25. 8. 26	畜産農家、関係者	46名	場 内
近畿中国四国農業試験研究推進会議	H25. 9. 20	各県研究員	34名	さざんか会館
畜産草地推進部会問題別研究会				
鳥取県牛肉販売協議会研修会	H25. 11. 19	肥育農家、農協、関係者	40名	倉吉シティホテル
畜産特技普及指導員等技術向上研修	H25. 11. 21	農協、関係者	19名	場 内
東部地区サイレージ共励会	H25. 12. 3	東部地区酪農家	22名	鳥取県畜産農協
JA鳥取中央肥育生産部研修会	H25. 12. 21	肥育農家、農協、関係者	25名	JA鳥取中央東伯支所
家畜人工授精講習会	H26. 1. 16 ～2. 14	農家、農大生、農協	11名	場 内
家畜体内受精卵移植講習会	H26. 2. 18 ～3. 12	農家	9名	場 内
中山地区サイレージ共励会	H26. 2. 7	中山地区酪農家	15名	萩原公民館
倉吉サイレージ共励会	H26. 2. 8	倉吉市酪農家	11名	倉吉市酪農会館

(2) 一般視察研修

研 修 内 容	年 月	研 修 者	人 数	開催場所
鳥取大学職員視察研修	H25. 4. 5	鳥取大学職員	3名	場 内
県立生涯学習センター講習会	H25. 6. 8	一般県民	46名	場 内
鳥取県畜産農協職員視察研修	H25. 7. 23	農協職員	10名	場 内

(3) 学生研修・見学

研 修 内 容	年 月	研 修 者	人 数	開催場所
家畜審査講習会及び競技会	H25. 7. 9	県内高校生	36名	場 内
鳥取・岐阜大学教育導入演習	H25. 8. 7	獣医学科1年生	67名	場 内
職場体験学習	H25. 9. 4～9. 6	赤碕中学校生徒	3名	場 内
E Tに関する視察研修	H25. 11. 1	県農業大学校生徒	6名	場 内
牛の人工授精、搾乳ロボット	H25. 11. 15	倉吉農業高校生徒	10名	場 内
体外受精卵生産研修	H26. 2. 18～19	鳥取大学学生	1名	場 内

(4) 畜産関係者視察研修

研 修 内 容	日 時	研 修 者	人数	開催場所
搾乳ロボット等視察	H25. 4. 18	デラバル社職員	5名	場 内
肉用牛の飼養管理について	H25. 7. 2	肥育農家等	7名	場 内
牛肉の「うまみ」関連の試験 研究に係る研修について	H25. 7. 17	島根県畜産技術センター職員	1名	場 内
鳥取和牛オレイン55に関する 研修	H25. 9. 18	北海道立畜産試験場	2名	場 内
ブランド牛に関する研修	H25. 10. 11	愛媛県酪連等	4名	場 内
和子牛の飼養管理について	H25. 10. 16	鳥取畜産農協美歎牧場職員	3名	場 内
県有種雄牛について	H25. 11. 25	JA鳥取中央肥育生産部	15名	場 内
超音波肉質診断研修	H25. 12. 10～13	山口県農林総合技術センター職員	1名	場 内

4 技術支援

内 容	日 時	研 修 者	開催場所
該当なし			

5 その他

内 容	日 時	研 修 者	開催場所
食のみやこ鳥取県フェスタ	H25. 11. 9～10	パネル展示	ココロウエストスポーツパーク

第4章 各研究室の概要

第1節 肉用牛研究室

研究室で繋養する和牛繁殖雌牛や当場で生産された和牛子牛等を用いて、①経膈採卵による1卵性多子生産技術の開発、②牛胚移植の受胎率向上技術の開発、③供卵牛の採卵成績改善試験、④和子牛の育成に関する試験、⑤黒毛和種肥育牛への飼料米給与試験を行った。また、農家が所有する優良雌牛から受精卵を受託採取した。

1 繋養牛の異動及び年度末現在頭数

(H26. 3. 31現在)

品種	種別	性別	年度当初頭数	増				減				年度末頭数
				異動	生産	購入	計	売却	異動	死亡等	計	
黒毛和種	繁殖牛	雌	49	9			9	3	2		5	53
	育成牛	雄・雌	11	8			8		9		9	10
	子牛	雄・雌	22	3	28		31	2	23	1	26	27
	肥育牛	去勢・雌	19	6			6	15			15	10
計			101	26	28	0	54	20	34	1	55	100

2 繁殖成績

母牛 (供卵牛)	交配種雄牛	AI (ET) 年 月 日	AI/ET	分 娩 年 月 日	妊娠 期間	子牛 性別	生時体重(kg)		摘 要	
							雄	雌	受卵牛	子牛No.
みどり	安福久	H24. 8. 2	ET	H25. 5. 14	285	雄	30. 0		かつみつ	4815
ふくこ	平白鵬	H24. 8. 31	AI	H25. 6. 18	291	雌		26. 5		4816
みどり	光平照	H24. 9. 1	AI	H25. 6. 18	290	雌		25. 0		4765
てんしのめぐみ	平白鵬	H24. 9. 12	AI	H25. 7. 3	294	雌		29. 0		4766
みや85	勝安波	H24. 9. 18	AI	H25. 7. 3	288	雌		23. 5		4767
ひらしげはち	勝安波	H24. 10. 19	ET	H25. 7. 31	285	雄	25. 0		ペッパー	4768
ゆりしらきよ1	勝安波	H24. 12. 4	ET	H25. 9. 9	279	雄	37. 5		かつかつ2	4769
ゆりしらきよ1	勝安波	H24. 11. 22	AI	H25. 9. 11	293	雌		24. 0		4770
もとはなてる	勝安波	H24. 12. 7	AI	H25. 9. 23	290	雄	33. 0			4771
かつら	琴福鶴	H24. 12. 19	AI	H25. 9. 28	283	雌		27. 0		4772
せき5ふたば2	勝安波	H24. 12. 19	AI	H25. 10. 8	293	雄	35. 5			4773
やすひらかね2	勝安波	H24. 12. 27	AI	H25. 10. 10	287	雄	30. 0			4774
たかこ	勝安波	H24. 12. 29	AI	H25. 10. 16	291	雄	28. 0			4731
きんてる	勝安波	H25. 1. 10	AI	H25. 10. 26	289	雄	31. 5			4732
ひえきたやす	勝安波	H25. 1. 18	AI	H25. 11. 6	292	雌		30. 0		4733
かつただてる2	勝安波	H25. 1. 28	ET	H25. 11. 8	284	雄	34. 0			4734
ぎんてる	勝安波	H25. 1. 24	AI	H25. 11. 9	289	雄	30. 0			4735
みゆうひさ2	勝安波	H25. 1. 25	AI	H25. 11. 14	293	雄	36. 0			4736
ゆりふく	安平照	H25. 2. 20	AI	H25. 11. 28	281	雌		26. 0		4737
たかこ	勝安波	H25. 2. 22	ET	H25. 12. 4	285	雌		28. 0	わかめ	4738
みゆう	勝安波	H25. 2. 26	AI	H25. 12. 10	287	雄	33. 0			4739
ふくやすふく	百合茂	H25. 3. 11	ET	H25. 12. 14	278	雌		31. 0	マーブル	4740
やえかつの2	安平照	H25. 3. 21	AI	H26. 1. 6	291	雌		26. 5		4741
ふくやすふく	百合茂	H25. 4. 2	ET	H26. 1. 13	286	雄	45. 0		ベラ	4742
たからひさ2	勝安波	H25. 4. 3	AI	H26. 1. 21	293	雄	41. 5			4743
さちなみ	安平照	H25. 4. 13	AI	H26. 1. 28	290	雄	29. 0			4744
ななかつ	多美福	H25. 4. 26	AI	H26. 2. 11	291	雄	31. 5			4745
むつゆき301	勝安波	H25. 5. 16	ET	H26. 2. 15	275	雌		27. 0	やね	4746
やすふくひらしげ	多美福	H25. 5. 16	AI	H26. 2. 27	287	雄	25. 0			2981
やえかつの1	多美福	H25. 5. 31	AI	H26. 3. 13	286	雌		33. 5		2982
ゆりかね9404	多美福	H25. 5. 29	AI	H26. 3. 15	290	雌		34. 5		2983
頭 数	31			平 均	288		32. 7	28. 0		

3 繁養牛一覧

(1) 黒毛和種 繁殖牛

(H26. 3. 31現在)

	名号	性	生年月日	登録・登記番号	個体識別番号	産地	父	母	母の父
1	はるみ	雌	H16. 6. 10	黒2185679	12049-0123-0	江府町	美津照	はるちゃん	平茂勝
2	てるぎく	雌	H16. 6. 20	黒原1310123	10284-5410-3	江府町	美津照	はづき	糸北鶴
3	みどり	雌	H16. 11. 7	黒原1311663	11850-9242-2	琴浦町	白清85の3	みすず	平茂勝
4	のそみ	雌	H17. 4. 6	黒原1336207	12082-5900-9	鹿児島県	金幸	さかえ3	平茂勝
5	はつみ	雌	H17. 4. 28	黒原1336206	12090-3893-1	鹿児島県	金幸	はつこ	平茂勝
6	やすしげ	雌	H17. 11. 26	黒原1352737	11960-8606-9	当场	安重波	しげかつつる	平茂勝
7	みゆう	雌	H17. 12. 17	黒原1371876	12176-5627-1	大山町	安平	ゆり	平茂勝
8	ますひら18	雌	H18. 5. 20	黒原1371873	02029-3039-6	倉吉市	糸北鶴	まゆみ	平茂勝
9	みつよしふく	雌	H18. 6. 16	黒2255512	12399-6952-6	日野町	福栄	みつしげふく	平茂勝
10	いとふく8637	雌	H18. 7. 3	黒2255511	11960-8637-3	当场	糸福(鹿児島)	いとひらしん	糸新鶴
11	てるしげ	雌	H18. 11. 13	黒原1383609	12142-3350-5	当场	照福栄	さかえ102	智頭平茂
12	くにこ	雌	H19. 4. 19	黒2292936	2357-5865-0	米子市	第1花国	たかこ	安平
13	ふくこ	雌	H19. 4. 21	黒原1407521	12394-7039-8	日野町	福栄	まるこ	安平
14	ゆりかね7674	雌	H19. 9. 18	黒2336865	12318-7674-7	当场	百合茂	ななこ	金幸
15	ゆりかね9404	雌	H19. 10. 22	黒2336867	12399-9404-7	当场	百合茂	ななこ	金幸
16	ひらさく9409	雌	H19. 12. 8	黒2336868	12399-9409-2	当场	福桜	みゆう	安平
17	いとくにしげ1	雌	H20. 3. 8	黒原1452181	12399-9422-1	当场	北国茂	いといと4755	糸新鶴
18	かつただてる1	雌	H20. 4. 27	黒原1452182	12399-9433-7	当场	勝忠平	はるみ	美津照
19	かつただてる2	雌	H20. 4. 28	黒原1452183	12399-9434-4	当场	勝忠平	はるみ	美津照
20	としふくしげ	雌	H20. 5. 19	黒原1452184	12434-1468-5	鳥取市	安福久	しげもん	平茂勝
21	てんしのめぐみ	雌	H20. 5. 30	黒原1452186	12399-8018-7	大山町	安福久	てんしのみわく	平茂勝
22	やすふくひらしげ	雌	H20. 5. 31	黒2336873	12466-2174-5	琴浦町	安福2002	かつやすふく	平茂勝
23	たからひさ1	雌	H20. 8. 19	黒原1452187	12464-4143-5	当场	安福久	たから522	平茂勝
24	たからひさ2	雌	H20. 8. 19	黒原1452188	12464-4144-6	当场	安福久	たから522	平茂勝
25	ふくかねさくら1	雌	H20. 9. 18	黒原1467449	12464-4152-7	当场	福桜	はつみ	金幸
26	あやや	雌	H20. 11. 10	黒原1467450	12532-1377-3	当场	北福内	てるしげ	照福栄
27	かつかつ2	雌	H20. 11. 11	黒原1467451	12532-1378-0	当场	第2平茂勝	あきほ	平茂勝
28	ふくかねさくら2	雌	H20. 12. 19	黒原1467452	12532-1381-0	当场	福桜	はつみ	金幸
29	たみか	雌	H20. 12. 27	黒原1467453	12424-2839-3	岐阜県	白清85の3	たみえ	糸福(岐阜)
30	わかめ	雌	H21. 2. 11	黒原1467454	12532-1383-4	当场	勝安波	さかえ102	智頭平茂
31	みや85	雌	H21. 2. 11	黒2350083	12542-6456-9	岐阜県	白清85の3	みねやす9	糸福(岐阜)
32	ひらしげはち	雌	H21. 2. 20	黒原1467455	12540-1616-8	岐阜県	白清85の3	ひらしげやす	平茂勝
33	たかこ	雌	H21. 4. 18	黒2367033	12424-2839-3	岐阜県	白清85の3	たかいと	糸福(岐阜)
34	さざえ	雌	H21. 9. 7	黒原1487543	12532-1395-7	当场	勝安波	ことはな	神茂勝
35	もとはな2	雌	H21. 9. 15	黒原1487544	12577-6239-0	栃木県	第1花国	なつあき	安福165の9
36	やすひらかね2	雌	H21. 10. 28	黒2376427	12541-4621-6	当场	安平照	かみこ	金幸
37	くにきよふく2	雌	H21. 10. 29	黒原1501452	12541-4622-3	当场	国牽白清	のりこ6の10	安福
38	ふね	雌	H21. 11. 27	黒原1500374	12541-4629-2	当场	勝安波	ゆりかつ	金平勝
39	ゆりしらきよ1	雌	H21. 12. 16	黒原1500375	12541-4633-9	当场	百合茂	みどり	白清85の3
40	みゆうひさ2	雌	H22. 3. 20	黒原1518725	12541-4639-1	当场	安福久	みゆう	安平

(H26. 3. 31現在)

	名号	性	生年月日	登録・登記番号	個体識別番号	産地	父	母	母の父
41	ぎんてる	雌	H22. 4. 19	黒原1518727	12590-4654-2	当场	安福久	てるぎく	美津照
42	きんてる	雌	H22. 4. 19	黒原1518726	12590-4653-5	当场	安福久	てるぎく	美津照
43	せき5ふたば2	雌	H22. 5. 8	黒原1518728	02467-5462-0	倉吉市	福栄	せき5ふたば	第2平茂勝
44	ひえきたやす	雌	H22. 5. 11	黒原1518729	12588-8754-2	琴浦町	北平安	ひえまさふく	福桜
45	やえかつの1	雌	H23. 5. 4	2011子鳥黒91	12399-4947-4	当场	八重勝	みゆう	安平
46	かつみつ	雌	H23. 5. 5	2011子鳥黒92	12399-4948-1	当场	勝安波	みつよしふく	福栄
47	かつら	雌	H23. 5. 31	2011子鳥黒96	13517-4712-5	当场	勝安波	たからひさ3	安福久
48	やえかつの2	雌	H23. 6. 11	2012子鳥黒2	13517-4714-9	当场	八重勝	ふくこ	福栄
49	ななかつ	雌	H23. 9. 1	2012子受卵鳥黒7094	13517-4721-7	当场	勝安波	ななこ	金幸
50	もとはなてる	雌	H23. 9. 15	2012子鳥黒9	13517-4723-1	当场	安平照	もとはな2	第1花国
51	ゆりふく	雌	H23. 11. 21	2012子受卵鳥黒7217	13517-4727-9	当场	百合茂	ふくやすふく	安福久
52	やね	雌	H23. 12. 12	2012子鳥黒48	13517-4729-3	当场	安平久	ふね	勝安波
53	さちなみ	雌	H24. 1. 11	2012子鳥黒48	13819-4776-2	当场	勝安波	さちえ	福安鶴

(2) 黒毛和種 育成牛

(H26. 3. 31現在)

	名号	性	生年月日	登録・登記番号	個体識別番号	産地	父	母	母の父
1	ひえはくほう	雌	H24. 4. 6	2012子鳥黒92	13819-4783-0	当场	白鵬85の3	ひえきたやす	北平安
2	どれみ	雌	H24. 4. 30	2012子受卵鳥黒7391	13819-4784-7	当场	百合茂	れみ	安福久
3	かな	雌	H24. 9. 26	2013子鳥黒25	13819-4796-0	場内産	勝安波	としふくしげ	安福久
4	やえたから	雌	H24. 11. 19	2013子鳥黒29	13819-4800-4	場内産	八重勝	たからひさ1	安福久
5	はなけたか	雌	H24. 11. 20	2013子受卵鳥黒7215	13399-4801-8	場内産	気高	もとはな2	第1花国
6	まちこ39	雌	H25. 1. 9	2013子受卵鳥黒7277	13399-4805-6	当场	平茂晴	こまち39	糸新鶴
7	はちみつ	雌	H25. 1. 18	2013子受卵鳥黒7278	13399-4806-3	当场	光平照	みや85	白清85の3
8	もとはなひさ	雌	H25. 3. 27	2013子受卵鳥黒7303	13399-4814-8	当场	安福久	もとはな2	第1花国
9	きみどり	雌	H25. 6. 18	2013子鳥黒74	13819-4765-6	当场	光平照	みどり	白清85の3
10	みやこ	雌	H25. 7. 3	2013子鳥黒76	13819-4767-0	当场	勝安波	みや85	白清85の3

(3) 黒毛和種 子牛

(H26. 3. 31現在)

	名号	性	生年月日	登録・登記番号	個体識別番号	産地	父	母	母の父
1	てんしのもと	雌	H25. 7. 3	2013子鳥黒75	13819-4766-3	当场	平白鵬	てんしのめぐみ	安福久
2	勝茂八	雄	H25. 7. 31	2013子受卵鳥黒7445	13819-4768-7	当场	勝安波	ひらしげはち	白清85の3
3	勝百合2	雄	H25. 9. 9	2014子受卵鳥黒7172	13819-4769-4	当场	勝安波	ゆりしらきよ1	百合茂
4	かつしらゆり	雌	H25. 9. 11	2014子鳥黒34	13819-4770-0	当场	勝安波	ゆりしらきよ1	百合茂
5	勝花照	雄	H25. 9. 23	2014子鳥黒35	13819-4771-7	当场	勝安波	もとはなてる	安平照
6	ことかつら	雌	H25. 9. 28	2014子鳥黒36	13819-4772-4	当场	琴福鶴	かつら	勝安波
7	勝福平	雄	H25. 10. 8	2014子鳥黒37	13819-4773-1	当场	勝安波	せき5ふたば2	福栄
8	勝安平	雄	H25. 10. 10	2014子鳥黒38	13819-4774-8	当场	勝安波	やすひらかね2	安平照
9	勝白福	雄	H25. 10. 16	2014子鳥黒39	13517-4731-6	当场	勝安波	たかこ	白清85の3
10	勝照久	雄	H25. 10. 26	2014子鳥黒40	13517-4732-3	当场	勝安波	きんてる	安福久
11	ひえきたなみ	雌	H25. 11. 6	2014子鳥黒41	13517-4733-0	当场	勝安波	ひえきたやす	北平安
12	勝美照	雄	H25. 11. 8	2014子受卵鳥黒7173	13517-4734-7	当场	勝安波	かつただてる2	勝忠平
13	勝照福	雄	H25. 11. 9	2014子鳥黒42	13517-4735-4	当场	勝安波	ぎんてる	安福久
14	勝美久	雄	H25. 11. 14	2014子鳥黒43	13517-4736-1	当场	勝安波	みゆうひさ2	安福久
15	ゆりふくひら	雌	H25. 11. 28	2014子鳥黒44	13517-4737-8	当场	安平照	ゆりふく	百合茂
16	まつたかこ	雌	H25. 12. 4	2014子受卵鳥黒7233	13517-4738-5	当场	勝安波	たかこ	白清85の3
17	勝吉努	雄	H25. 12. 10	2014子鳥黒45	13517-4739-2	当场	勝安波	みゆう	安平
18	ゆりふくやす	雌	H25. 12. 14	2014子受卵鳥黒7234	13517-4740-8	当场	百合茂	ふくやすふく	安福久
19	やえやすし	雌	H26. 1. 6	2014子鳥黒46	13517-4741-5	当场	安平照	やえかつの2	八重勝
20	百合福安	雄	H26. 1. 13	2014子受卵鳥黒7235	13517-4742-2	当场	百合茂	ふくやすふく	安福久
21	勝宝久	雄	H26. 1. 21	2014子鳥黒47	13517-4743-9	当场	勝安波	たからひさ2	安福久
22	安平百千	雄	H26. 1. 28	2014子鳥黒48	13517-4744-6	当场	安平照	さちなみ	勝安波
23	多美勝	雄	H26. 2. 11	2014子鳥黒49	13517-4745-3	当场	多美福	ななかつ	勝安波
24	むつひめ	雌	H26. 2. 15	2014子受卵鳥黒7236	13517-4746-0	当场	勝安波	むつゆき301	美津照
25	多美茂	雄	H26. 2. 27	2014子鳥黒50	08401-2981-7	当场	多美福	やすふくひらしげ	安福2002
26	たみやえかつ	雌	H26. 3. 13		08401-2982-4	当场	多美福	やえかつの1	八重勝
27	たみゆりかね	雌	H26. 3. 15		08401-2983-1	当场	多美福	ゆりかね9404	百合茂

(4) 黒毛和種 肥育牛

(H26. 3. 31現在)

	名号	性	生年月日	登録・登記番号	個体識別番号	産地	父	母	母の父
1	糸清	雄	H24. 3. 18	2012子鳥黒90	13819-4780-9	当场	百合白清2	いとふく8637	糸福
2	くらいまつくす	雌	H24. 6. 21	2013子鳥黒5041	13662-7512-5	伯耆町	白鵬85の3	安糸福	平茂勝
3	たかなみ	雌	H24. 5. 23	2012子鳥黒95	13819-4787-8	当场	勝安波	白清85の3	糸福(岐阜)
4	はっち	雌	H24. 7. 5	2012子鳥黒98	13819-4791-5	当场	勝安波	白清85の3	平茂勝
5	夏忠照	雄	H24. 9. 14	2013子血鳥黒8	13819-4795-3	場内産	夏美安	かつただてる2	勝忠平
6	八重桜	雄	H24. 10. 16	2013子鳥黒26	13819-4797-7	場内産	八重勝	ふくかねさくら2	福桜
7	八重国	雄	H24. 11. 13	2013子鳥黒28	13819-4799-1	場内産	八重勝	くにこ	第1花国
8	勝安宝	雄	H24. 12. 17	2013子鳥黒30	13399-4802-5	当场	勝安波	たからひさ3	安福久
9	波奈久	雄	H25. 2. 14	2013子受卵鳥黒7301	13399-4809-4	当场	安福久	もとはな2	第1花国
10	太実照	雄	H25. 2. 20	2013子鳥黒35	13399-4810-0	当场	光平照	たみか	白清85の3

4 異動牛一覧

(1) 受入

導入年月日	名号	性	生年月日	登録・登記番号	個体識別番号	産地	父	母	母の父	備考
H25.7.31	勝茂八	雄	H25.7.31	2013子受卵鳥黒7445	13819-4768-7	場内産	勝安波	ひらしげはち	白清85の3	酪農飼料研究室より
H25.12.14	ゆりふくやす	雌	H25.12.14	2014子受卵鳥黒7234	13819-4789-2	場内産	百合茂	ふくやすふく	安福久	酪農飼料研究室より
H26.1.13	百合福安	雄	H26.1.13	2014子受卵鳥黒7235	13517-4742-2	場内産	百合茂	ふくやすふく	安福久	酪農飼料研究室より

(2) 払出

払出年月日	品種	名号	性	生年月日	登録・登記番号	個体識別番号	産地	父	母	母の父	払出区分
H25.4.25	黒毛和種	金勝忠1	雄	H22.11.11	2011子受卵鳥黒7357	12590-4358-9	倉吉市	金勝忠	みゆう	安平	売却
H25.4.25	黒毛和種	金勝忠2	雄	H22.12.1	2011子鳥黒53	12590-4663-4	当场	金勝忠	あきほ	平茂勝	売却
H25.4.25	黒毛和種	金勝忠3	雄	H22.12.14	2011子受卵鳥黒7359	12590-4665-8	当场	金勝忠	はつみ	金幸	売却
H25.5.29	黒毛和種	金勝忠4	雄	H23.1.8	2011子鳥黒60	12590-4672-6	当场	金勝忠	まねき	第2福安鶴	売却
H25.5.29	黒毛和種	金勝忠5	雄	H23.1.30	2011子受卵鳥黒7362	12590-4676-4	当场	金勝忠	ななこ	金幸	売却
H25.5.29	黒毛和種	金勝忠6	雄	H23.2.3	2011子受卵鳥黒7363	12590-4677-1	当场	金勝忠	みゆう	安平	売却
H25.7.18	黒毛和種	なつやすみ	雌	H24.9.2	2013子鳥黒24	13819-4792-2	場内産	夏美安	やすひらかね2	安平照	売却
H25.7.18	黒毛和種	八重忠照	雄	H24.11.8	2013子鳥黒27	13819-4798-4	場内産	八重勝	かつただてる1	勝忠平	売却
H25.7.18	黒毛和種	なつみかん	雌	H24.9.2	2013子鳥黒23	13819-4793-9	場内産	夏美安	かつただてる3	勝忠平	保管 転換
H25.8.28	黒毛和種	隆之福	雄	H25.2.20	2013子受卵鳥黒7302	13399-4811-7	当场	隆之国	ふくふく	福之国	病性 鑑定
H25.9.2	黒毛和種	かみこ	雌	H17.5.13	黒原1336209	12087-9070-0	鹿児島県	金幸	はるみ	平茂勝	売却
H25.9.2	黒毛和種	ちよ	雌	H18.3.25	黒原1371872	11775-8010-4	大山町	照美	うめ	福栄	売却
H25.9.19	黒毛和種	はくと3	雌	H23.3.15	2011子鳥黒87	12399-4941-2	当场	白兔	てんしのめぐみ	安福久	売却
H25.9.19	黒毛和種	はくと4	雌	H23.4.16	2011子鳥黒90	12399-4945-0	当场	白兔	やすふくふじ1	安福2002	売却
H25.10.2	黒毛和種	宝高桜1	雄	H23.3.12	2011子鳥黒86	12590-4680-1	当场	高桜	たからひさ2	安福久	売却
H25.10.2	黒毛和種	安鷹	雄	H23.6.1	2012子鳥黒1	13517-4713-2	当场	安福2002	たかこ	白清85の3	売却
H25.10.23	黒毛和種	勝見	雄	H23.5.13	2011子鳥黒93	12399-4949-8	当场	勝安波	かつただてる3	勝忠平	売却
H25.10.23	黒毛和種	勝増	雄	H23.5.18	2011子鳥黒94	12399-4950-4	当场	勝安波	ますひら18	糸北鶴	売却
H25.10.23	黒毛和種	勝由利	雄	H23.5.20	2011子鳥黒95	13517-4711-8	当场	勝安波	ゆりかね7674	百合茂	売却
H25.10.25	黒毛和種	ななこ	雌	H17.4.24	黒原1336208	12087-7792-3	鹿児島県	金幸	あいこ	平茂勝	売却
H25.10.30	黒毛和種	気高望	雄	H25.1.2	2013子受卵鳥黒7275	13399-4803-2	当场	気高	のそみ	金幸	保管 転換
H25.10.30	黒毛和種	高幸55	雄	H25.1.7	2013子受卵鳥黒7276	13399-4804-9	当场	気高	のそみ	金幸	保管 転換
H25.10.30	黒毛和種	勝百合	雄	H25.2.5	2013子鳥黒34	13399-4807-0	当场	勝安波	ゆりかね7674	百合茂	保管 転換
H25.10.30	黒毛和種	望都久	雄	H25.2.8	2013子受卵鳥黒7300	13399-4808-7	当场	安福久	もとはな2	第1花国	保管 転換
H25.12.3	黒毛和種	くにきよふく1	雌	H20.9.26	黒2350082	12464-4155-8	当场	国牽白清	のりこ6の10	安福	保管 転換

払出年月日	品種	名号	性	生年月日	登録・登記番号	個体識別番号	産地	父	母	母の父	払出区分
H25.12.3	黒毛和種	たからひさ3	雌	H21.6.2	黒原1487542	12532-1391-9	当场	安福久	たから522	平茂勝	保管 転換
H25.12.5	黒毛和種	夏花久	雄	H25.3.18	2013子鳥黒36	13399-4812-4	当场	安福久	もとはな2	第1花国	保管 転換
H25.12.5	黒毛和種	勝照菊	雄	H25.3.22	2013子鳥黒37	13399-4813-1	当场	勝安波	てるぎく	美津照	保管 転換
H26.2.19	黒毛和種	白平	雄	H23.8.17	2012子鳥黒6	13517-4719-4	当场	白兔	やすひらかね2	安平照	売却
H26.2.19	黒毛和種	みやきく	雌	H23.9.6	2012子鳥黒8	13517-4722-4	当场	金菊徳	みや85	白清85の3	売却
H26.3.6	黒毛和種	大山夏	雄	H25.5.14	2013子受卵鳥黒7444	13319-4815-5	当场	安福久	みどり	白清85の3	保管 転換
H26.3.6	黒毛和種	ふくひらり	雌	H25.6.18	2013子鳥黒73	13399-4816-2	当场	平白鵬	ふくこ	福栄	保管 転換

5 受精卵の生産、受払状況

種類	科目	年度初 個数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
和牛卵	生産		1	18	22	35	24	18	18	22	32	20	16	16	242
	場内使用		4	13	13	14	13	14	14	15	20	23	13	14	170
	売却													17	
	保存	841	838	843	852	873	884	888	892	899	911	908	911	896	

6 優良遺伝資源保存卵一覧

供卵牛名号	登録番号	生年月日	父	母	母の父	祖母の父	採卵年月日	交配精液	卵数
あきた1	黒原934214	H5. 10. 23	高森	第2あきた	茂高	気高富士	H8. 5. 9	東平茂	1
ありてつ	黒原974354	H6. 7. 15	高森	ありことぶき	金高	気高	H8. 5. 23	東平茂	7
さくしげ2	黒原934221	H6. 3. 12	高茂	さくふじ	気高富士	豊光	H10. 3. 30	富士森	1
きたか7	黒原1047792	H8. 12. 8	高茂	きたか	気高富士	裕豊	H11. 3. 30	富士森	4
きたゆたか	黒原809348	H3. 9. 6	北雪	はなゆたか	第56花豊	第8裕豊	H6. 12. 2	高茂	9
さちさかえ7	黒原893752	H4. 8. 21	高茂	さちみどり	高正	豊光	H9. 10. 17	富士森	3
さちさかえ7	黒原893752	H4. 8. 21	高茂	さちみどり	高正	豊光	H10. 2. 9	気高富士	2
さちさかえ7	黒原893752	H4. 8. 21	高茂	さちみどり	高正	豊光	H10. 8. 6	富士森	2
さつき	黒原974361	H7. 2. 9	高森	はるはば1	気高富士	南高	H10. 2. 9	高茂	8
せきさわひろ	黒原901808	H5. 4. 29	郷茂	せきさわひろ5	富士森	徳文	H8. 11. 19	第7東天	2
せきますおもと	黒高141514	H2. 12. 2	高森	ますおたなべ2	気高富士	伯豊	H16. 6. 23	智頭平茂	2
せきゆきこ	黒原974360	H7. 1. 13	高森	せきはなふじ	気高富士	郷広	H8. 11. 11	富士森	2
せきゆきこ	黒原974360	H7. 1. 13	高森	せきはなふじ	気高富士	郷広	H9. 3. 24	第2東天	7
たかすえとみ	黒原974370	H6. 9. 6	高茂	第7すえとみ	森気高	気高富士	H9. 8. 29	気高富士	2
たかすえとみ	黒原974370	H6. 9. 6	高茂	第7すえとみ	森気高	気高富士	H9. 12. 12	富士森	7
たかひめ	黒原619771	S62. 6. 20	高茂	はるひめ2の1	森気高	第8裕豊	H8. 6. 3	第7東天	4
たかゆり	黒原893740	H. 7. 25	高森	しらゆり	豊光	裕豊	H16. 4. 8	裕星	10
なるみ3	黒原974353	H6. 8. 17	高森	なるみ2	富士森	西気高	H10. 3. 4	高茂	10
はじめ1の8	黒原1047794	H9. 2. 28	東天	はじめ1	気高富士	裕高	H11. 12. 3	富士森	10
ふくはな3	黒原581779	S61. 8. 15	高茂	ふくはな	英須	司栄光	H10. 4. 2	気高富士	2
ふくはな3	黒原581779	S61. 8. 15	高茂	ふくはな	英須	司栄光	H11. 3. 4	富士森	4
ふくはな3	黒原581779	S61. 8. 15	高茂	ふくはな	英須	司栄光	H11. 6. 21	気高富士	4
ふじしげ	黒原878214	H6. 8. 18	高茂	あさかぜ5	気高富士	豊光	H11. 4. 7	富士森	7
まえた86	黒原974357	H6. 9. 2	気高富士	はなにしき	花茂	高茂	H11. 8. 3	富士森	4
ますくめ7	黒原974366	H7. 5. 4	東平茂	ふたばくめ	北雪	高茂	H10. 10. 27	気高富士	8
まゆみ1の5	黒原893749	H4. 8. 8	東天	まゆみ	気高富士	富士豊	H10. 4. 6	高茂	3
まゆみ1の5	黒原893749	H4. 8. 8	東天	まゆみ	気高富士	富士豊	H11. 2. 2	高茂	8
まゆみ1の5	黒原893749	H4. 8. 8	東天	まゆみ	気高富士	富士豊	H11. 12. 7	智頭平茂	5
みなみおくみ	黒原604322	S62. 6. 5	気高富士	みなみ	第2南高	第6吉花	H15. 7. 25	智頭平茂	1
みなみおくみ	黒原604322	S62. 6. 5	気高富士	みなみ	第2南高	第6吉花	H15. 10. 28	智頭平茂	2
みねぎく	黒原809249	H3. 6. 30	茂裕	はなぎくの3	富士森	気高富士	H16. 1. 28	高茂	3
もりはな2	黒原878210	H4. 2. 2	富士森	もりはな12	森気高	新高	H8. 5. 8	東天	4
もりはな2	黒原878210	H4. 2. 2	富士森	もりはな12	森気高	新高	H9. 5. 16	高茂	7
もりひめ	黒原901726	H5. 6. 28	高森	第11はしだ	富士森	英高	H16. 2. 12	富士森	2
もりひめ	黒原901726	H5. 6. 28	高森	第11はしだ	富士森	英高	H16. 9. 24	第12平桜	3
第3ひらしげ2	黒原1102678	H10. 2. 25	高森	第3ひらしげ1	第20平茂	北気高	H18. 12. 13	平茂勝	1

第2節 育種改良研究室

研究室で繁養する黒毛和種種雄牛の凍結精液を生産・保管し、県内の畜産農家に供給するとともに、本県和牛の産肉能力等の育種改良を目的として、①改良基礎雌牛との計画交配等により生産された種雄候補の産肉能力検定による選抜と種雄牛造成、②経済性に関する育種価の分析と各種選定への利用、③産肉性に関する優良遺伝子領域の解析と改良手法への応用等を行った。

1 繁養牛の異動及び年度末現在頭数

品種	種別	年度始頭数	年度内異動頭数				年度末頭数	摘要
			増		減			
			購入	場内異動	売却	場内異動		
黒毛和種	検定済種雄牛	4			1		3	
	待機種雄牛	11		3(育成より)	4		10	
	育成種雄牛	4		1(直検より)		3(待機へ)	2	
	直接検定雄牛	1	5			1(育成へ)	5	
	検定不合格牛等	0					0	
	後代検定牛	58	21	9(肉用牛より)	31		57	
合計		78	26	13	36	4	77	

2 繁養牛一覧

(1) 種雄牛及び種雄候補牛

区分	名号	生年月日	個体識別番号	登録番号	父	母の父	母母父	直検DG	枝肉重量	ロース芯面積	バラの厚さ	皮下脂肪の厚さ	歩留基準値	脂肪交雑	区分	
種雄牛	勝安波	H13.12.16	10275-7059-0	黒13660	平茂勝	安福	茂重波	1.32	7.12	0.31	0.87	-0.24	0.82	1.81	○	
	八重勝	H16.6.26	11869-9825-9	黒原4744	平茂勝	安平	菊照土井	1.17	22.07	3.50	1.13	0.12	0.89	1.91	○	
	百合風	H19.4.24	12318-7658-7	黒14453	百合茂	金幸	平茂勝	1.26	75.78	6.03	1.10	-0.26	0.85	1.87	○	
後代検定中	(白兎)	H20.10.6	12541-5022-0	黒原5220	安福2002	第1花国	照長土井	1.06	-6.72	10.51	1.01	-0.37	2.59	1.76	○	
	福増	H21.2.24	12551-4530-0	黒原5273	安平吉	糸松波	福栄	1.13	10.70	14.22	0.42	-0.46	2.51	1.81	*	
	安美津	H21.8.16	02467-4964-0	黒14668	安福2002	美津福	熱神	1.16	-13.90	1.14	0.60	0.10	0.61	1.14	*	
	百合白清2	H22.1.23	12541-4635-3	黒原5361	百合茂	白清85の3	平茂勝	1.40	71.04	15.39	1.21	-0.40	2.46	2.56	*	
	白鵬85の3	H22.1.13	12592-9713-5	黒原5360	勝忠平	白清85の3	平茂勝	1.35	71.50	13.65	1.40	-0.06	2.05	2.51	*	
	夏美安	H22.3.22	12590-1473-2	黒原5501	勝安波	平茂勝	第5隼福	1.18	37.58	4.96	1.09	-0.18	1.16	1.47	*	
	百合福久	H22.11.30	13041-7434-3	黒原5502	百合茂	安福久	平茂勝	1.35	60.67	13.08	0.88	-0.64	2.23	2.01	*	
	平白鵬	H23.3.19	13377-9788-5	黒原5616	平茂晴	白清85の3	平茂勝	1.22	55.77	11.16	1.02	-0.01	1.63	2.40	*	
	多美福	H23.5.7	13355-7791-5	黒原5617	福之国	安平	糸秀	0.92	-	-	-	-	-	-	-	
	勝茂久	H23.11.29	12300-5910-3	黒原5618	安福久	平茂勝	安福165の9	1.17	27.79	10.93	0.48	-0.73	2.19	2.03	*	
	礼美茂(砂嵐)	H24.4.3	13819-4782-3	黒原5679	百合茂	安福久	勝忠平	1.19	57.50	18.34	0.98	-0.63	3.09	2.52	*	
	育成中	関5双葉3	H23.4.18	08408-5852-6	黒原5678	福西松	第2平茂勝	糸北鶴	1.70	50.21	7.55	1.09	0.45	0.85	1.61	*
零実緒		H24.9.11	13819-4794-6	2013子受卵黒7161	百合茂	安福久	勝忠平	1.10	57.50	18.34	0.98	-0.63	3.09	2.52	*	
直検中	桜5	H25.3.17	13446-8739-1	2013子鳥黒5424	勝安波	安糸福	平茂勝	1.05	22.91	3.80	0.88	0.01	0.87	1.77	*	
	麗美福	H25.5.12	12584-0811-2	2014子受卵黒7040	勝安波	安福久	勝忠平	-	17.52	11.73	0.84	-0.42	2.46	2.48	*	
	隆福也	H25.7.20	13498-7789-6	2014子受卵黒7080	隆之国	福之国	福桜	-	13.71	9.13	1.05	-0.48	2.34	2.15	*	
	元花江	H25.8.17	13478-6939-8	2014子受卵黒7109	安福久	第1花国	安福165の9	-	-	-	-	-	-	-	-	
	飛良柴	H25.9.9	13478-6666-3	2014子鳥黒1219	飛良美継	百合茂	福栄	-	-	-	-	-	-	-	-	

区分欄の○印は推定育種価、*印のある牛は、期待育種価、**印は期待の期待育種価

※白兎の育種価は平成25年6月算出の育種価で用いた肥育成績に「白兎」の検定成績を加えて算出したもの。

(2) 後代検定牛

(H26.3.31現在)

名号	性別	生年月日	耳標番号	父	祖父	曾祖父	せり日	備考
やすゆら	雌	H23.11.20	1379462260	安美津	安重福	北国7の8	H24.9.6	市場購入
あんたか	雌	H23.12.17	1376931813	安美津	百合茂	神高福	H24.9.6	市場購入
あんたま	雌	H23.12.23	1376931844	安美津	安糸福	平茂勝	H24.9.6	市場購入
香183	去勢	H23.11.19	0840857871	安美津	安平照	糸北土井	H24.9.6	市場購入
安照美津	去勢	H23.12.4	1380515399	安美津	安平照	第5隼福	H24.9.6	市場購入
川崎12	去勢	H23.12.1	1334746251	安美津	美津照重	神徳福	H24.9.6	市場購入
たからもの	雌	H24.1.26	1334475045	百合白清2	平茂勝	安福165の9	H24.10.18	市場購入
あゆこ	雌	H24.2.13	1353257011	百合白清2	菊平(鹿児島)	金幸	H24.10.18	市場購入
せきなつこ	雌	H24.1.22	1379462840	百合白清2	飛騨白清	糸福(岐阜)	H24.10.18	市場購入
しらゆり	雌	H24.1.27	1381947779	百合白清2	安福久	安平	H24.10.18	場内移動
百合白清85の3	去勢	H24.1.10	1379463052	百合白清2	白清85の3	光平福	H24.10.18	市場購入
福豆	去勢	H24.2.3	1379462314	百合白清2	安平	隆桜	H24.10.18	市場購入
ゆりしらくにきよ	雌	H24.1.9	1381947755	百合白清2	国牽白清	安福(岐阜)	H24.10.18	場内移動
花清	去勢	H24.2.25	1380515504	百合白清2	第1花国	紋次郎	H24.12.6	市場購入
可憐	去勢	H24.1.31	1254503538	百合白清2	平茂勝	安平	H24.12.6	市場購入
きらり	雌	H24.3.16	1381947793	百合白清2	安福久	美津照	H24.12.6	場内移動
銀白	去勢	H24.4.2	1381947816	白鵬85の3	安福久	美津照	H24.12.6	場内移動
なつ85の3	雌	H24.6.20	1380515658	白鵬85の3	第1花国	平茂勝	H25.3.7	市場購入
かつしろ	雌	H24.6.1	1377799504	白鵬85の3	勝安波	平茂勝	H25.3.7	市場購入
さちこ	雌	H24.5.16	1381947861	白鵬85の3	福栄	安福(岐阜)	H25.3.7	場内移動
みゆう85の3	雌	H24.5.30	1381947885	白鵬85の3	安福久	安平	H25.3.7	場内移動
くらいまつくす	雌	H24.6.21	1366275125	白鵬85の3	安糸福	平茂勝	H25.3.7	市場購入・肉用牛研究室肥育
空美	去勢	H24.6.1	1343822625	白鵬85の3	北乃大福	神高福	H25.3.7	市場購入
周之	去勢	H24.7.4	1337971094	白鵬85の3	金幸	北国7の8	H25.3.7	市場購入
関白鵬	去勢	H24.5.6	1381947854	白鵬85の3	福栄	第2平茂勝	H25.3.7	場内移動
内白鵬	去勢	H24.6.19	1377799733	白鵬85の3	北平安	金幸	H25.3.7	市場購入
天白鵬	去勢	H24.6.15	1381947908	白鵬85の3	安福久	平茂勝	H25.3.7	場内移動
盛姫85	去勢	H24.6.14	1380515634	白鵬85の3	安茂勝	金幸	H25.4.18	市場購入
北白鵬	去勢	H24.7.7	0246753920	白鵬85の3	北平安	百合茂	H25.4.18	市場購入
盛山君	去勢	H24.8.14	246753845	夏美安	安福久	紋次郎	H25.4.18	市場購入
夏優	去勢	H24.8.8	1380515757	夏美安	百合茂	紋次郎	H25.4.18	市場購入
夏照福	去勢	H24.9.12	1380515795	夏美安	平茂勝	安平	H25.6.6	市場購入
夏八重	去勢	H24.10.11	1347864362	夏美安	第2平茂勝	糸北鶴	H25.6.6	市場購入
なつみかん	雌	H24.9.2	1381947939	夏美安	勝忠平	美津照	H25.6.6	場内移動
百合西松	去勢	H25.4.16	1341054073	百合福久	勝安波	高森	H25.12.5	市場購入
福福鶴	去勢	H25.4.8	1378685448	百合福久	福栄	平茂勝	H25.12.5	市場購入
肋郎73	去勢	H25.4.1	1384249276	百合福久	安平165の9	勝忠平	H25.12.5	市場購入
桃次郎	去勢	H25.3.17	1347867035	百合福久	平茂晴	平茂勝	H25.12.5	市場購入
勝百合	去勢	H25.3.16	1339943105	百合福久	勝忠平	福桜	H25.12.5	市場購入
第2線延長	去勢	H25.3.25	1384249221	百合福久	照美	平茂勝	H25.12.5	市場購入
晴福	去勢	H25.3.20	1357815965	百合福久	第1花国	紋次郎	H25.12.5	市場購入
土土呂	去勢	H25.3.23	1368314587	百合福久	安平照	平茂勝	H25.12.5	市場購入
ゆり	雌	H25.3.30	1338436233	百合福久	勝安波	安平照	H25.12.5	市場購入
ゆりふく	雌	H25.3.12	1347866618	百合福久	福栄	北国7の8	H25.12.5	市場購入
福白鵬	去勢	H25.7.2	1347868308	平白鵬	勝忠平	北国7の8	H26.3.6	市場購入
福桜	去勢	H25.7.6	1338285244	平白鵬	第2平茂勝	安平	H26.3.6	市場購入
肋郎75	去勢	H25.6.4	1434649810	平白鵬	福之国	安平	H26.3.6	市場購入
せきてるひさ	雌	H25.5.30	1347868070	平白鵬	安福久	福安照	H26.3.6	市場購入
そらからはびねす	雌	H25.6.28	1343354508	平白鵬	百合茂	若武者	H26.3.6	市場購入
ふくひらり	雌	H25.6.18	1339948162	平白鵬	福栄	安平	H26.3.6	場内移動

(3) 直接検定不合格牛及び能力確認牛

(H26. 3. 31現在)

名号	性別	生年月日	耳標番号	父	母の父	祖父	摘要
玲海茂	去勢	H24. 6. 9	1381947892	百合茂	安福久	勝忠平	場内移動
気高望	去勢	H25. 1. 2	1339948032	気高	金幸	平茂勝	場内移動
高幸55	去勢	H25. 1. 7	1339948049	気高	金幸	平茂勝	場内移動
勝百合	去勢	H25. 2. 5	1339948070	勝安波	百合茂	金幸	場内移動
望都久	去勢	H25. 2. 8	1339948087	安福久	第1花国	安福165の9	場内移動
勝照菊	去勢	H25. 3. 22	1339948131	勝安波	美津照	糸北鶴	場内移動
夏花久	去勢	H25. 3. 18	1339948124	安福久	第1花国	安福165の9	場内移動
大山夏	去勢	H25. 5. 14	1339948155	安福久	白清85の3	平茂勝	場内移動

3 異動牛一覧

(1) 直接検定導入牛

名号	生年月日	耳標番号	登録番号	父	母の父	母母の父	導入日
桜5	H25. 3. 17	13446-8739-1	2013子鳥黒5425	勝安波	平茂勝	安糸福	H25. 9. 5
麗美福	H25. 5. 12	12584-0811-2	2014子受卵鳥黒7040	勝安波	安福久	勝忠平	H25. 10. 17
隆福也	H25. 7. 20	13498-7789-6	2014子受卵鳥黒7080	隆之国	福之国	福桜(宮崎)	H26. 1. 16
飛良柴	H25. 9. 9	13478-6666-3	2014子鳥黒1219	飛良美継	百合茂	福栄	H26. 3. 6
元花江	H25. 8. 17	13478-6939-8	2014子受卵鳥黒7109	安福久	第1花国	安福165の9	H26. 3. 6

(2) 直接検定不合格牛及び育成除外

名号	生年月日	耳標番号	登録番号	父	母の父	母母の父	導入日	摘要
								該当牛無し

(3) 種雄牛、育成牛及び直接検定不合格牛の廃用

名号	生年月日	耳標番号	登録番号	父	母の父	母母の父	廃用
安平久	H19. 6. 26	12104-0646-0	黒14454	安福久	安平	忠福	H25. 5. 14 鳥取県食肉センター
白兔	H20. 10. 6	12541-5022-0	黒原5220	安福2002	第1花国	照長土井	H25. 6. 11 鳥取県食肉センター
琴福鶴	H18. 9. 20	11960-8645-8	黒原5028	糸福(鹿児島)	糸新鶴	糸北鶴	H25. 11. 12 鳥取県食肉センター
野上茂	H19. 10. 18	12465-9528-2	黒原5173	百合茂	第5隼福	平茂勝	H25. 11. 26 鳥取県食肉センター
高桜	H19. 9. 18	12459-9453-6	黒原5174	福桜(宮崎)	高森	糸北鶴	H26. 3. 5 鳥取県食肉センター

(4) 後代検定牛の導入

名号	性別	生年月日	耳標番号	父	祖父	曾祖父	せり日	備考
盛姫 8 5	去勢	H24. 6. 14	1380515634	白鵬 8 5 の 3	安茂勝	金幸	H25. 4. 18	市場購入
北白鵬	去勢	H24. 7. 7	0246753920	白鵬 8 5 の 3	北平安	百合茂	H25. 4. 18	市場購入
盛山君	去勢	H24. 8. 14	0246753845	夏美安	安福久	紋次郎	H25. 4. 18	市場購入
夏優	去勢	H24. 8. 8	1380515757	夏美安	百合茂	紋次郎	H25. 4. 18	市場購入
夏照福	去勢	H24. 9. 12	1380515795	夏美安	平茂勝	安平	H25. 6. 6	市場購入
夏八重	去勢	H24. 10. 11	1347864362	夏美安	第2平茂勝	糸北鶴	H25. 6. 6	市場購入
なつみかん	雌	H24. 9. 2	1381947939	夏美安	勝忠平	美津照	H25. 6. 6	場内移動
百合西松	去勢	H25. 4. 16	1341054073	百合福久	勝安波	高森	H25. 12. 5	市場購入
福福鶴	去勢	H25. 4. 8	1378685448	百合福久	福栄	平茂勝	H25. 12. 5	市場購入
肋郎 7 3	去勢	H25. 4. 1	1384249276	百合福久	安平 1 6 5 の 9	勝忠平	H25. 12. 5	市場購入
桃次郎	去勢	H25. 3. 17	1347867035	百合福久	平茂晴	平茂勝	H25. 12. 5	市場購入
勝百合	去勢	H25. 3. 16	1339943105	百合福久	勝忠平	福桜	H25. 12. 5	市場購入
第2線延長	去勢	H25. 3. 25	1384249221	百合福久	照美	平茂勝	H25. 12. 5	市場購入
晴福	去勢	H25. 3. 20	1357815965	百合福久	第1花国	紋次郎	H25. 12. 5	市場購入
土土呂	去勢	H25. 3. 23	1368314587	百合福久	安平照	平茂勝	H25. 12. 5	市場購入
ゆり	雌	H25. 3. 30	1338436233	百合福久	勝安波	安平照	H25. 12. 5	市場購入
ゆりふく	雌	H25. 3. 12	1347866618	百合福久	福栄	きたぐに 7 の 8	H25. 12. 5	市場購入
福白鵬	去勢	H25. 7. 2	1347868308	平白鵬	勝忠平	北国 7 の 8	H26. 3. 6	市場購入
福桜	去勢	H25. 7. 6	1338285244	平白鵬	第2平茂勝	安平	H26. 3. 6	市場購入
肋郎 7 5	去勢	H25. 6. 4	1434649810	平白鵬	福之国	安平	H26. 3. 6	市場購入
せきてるひさ	雌	H25. 5. 30	1347868070	平白鵬	安福久	福安照	H26. 3. 6	市場購入
そらからはびねす	雌	H25. 6. 28	1343354508	平白鵬	百合茂	若武者	H26. 3. 6	市場購入
ふくひらり	雌	H25. 6. 18	1339948162	平白鵬	福栄	安平	H26. 3. 6	場内移動

(5) 直接検定不合格牛及び能力確認牛の導入

名号	性別	生年月日	耳標番号	父	祖父	曾祖父	導入日	備考
気高望	去勢	H25. 1. 2	1339948032	気高	金幸	平茂勝	H25. 10. 29	場内移動
高幸 5 5	去勢	H25. 1. 7	1339948049	気高	金幸	平茂勝	H25. 10. 29	場内移動
勝百合	去勢	H25. 2. 5	1339948070	勝安波	百合茂	金幸	H25. 10. 29	場内移動
望都久	去勢	H25. 2. 8	1339948087	安福久	第1花国	安福 1 6 5 の	H25. 10. 29	場内移動
勝照菊	去勢	H25. 3. 22	1339948131	勝安波	美津照	糸北鶴	H25. 12. 5	場内移動
夏花久	去勢	H25. 3. 18	1339948124	安福久	第1花国	安福165の9	H25. 12. 5	場内移動
大山夏	去勢	H25. 5. 14	1339948155	安福久	白清 8 5 の 3	平茂勝	H26. 3. 6	場内移動

(6) 後代検定牛の払出 (出荷)

	本牛名号	性別	生年月日	個体識別番号	父牛	母の父	母の祖父	出荷日	出荷先	格付
白兔	はくと1	雌	H22.11.6	1259046603	白兔	安福久	平茂勝	H25.4.10	鳥取県食肉センター	A5
	国牽白兔	去勢	H23.1.7	1259046719	白兔	国牽白清	安福	H25.5.16	鳥取県食肉センター	A4
	白兔久	去勢	H23.1.8	1259046740	白兔	安福久	平茂勝	H25.5.16	鳥取県食肉センター	A5
	はくと3*	雌	H23.3.15	1239949412	白兔	安福久	平茂勝	H25.9.19	鳥取県食肉センター	A5
	はくと4*	雌	H23.4.16	1239949450	白兔	安福2002	安福165の9	H25.9.19	鳥取県食肉センター	A3
	白平*	去勢	H23.8.17	1351747194	白兔	安平照	金幸	H26.2.19	鳥取県食肉センター	A4
高桜	すかうと	雌	H23.2.10	1304174466	高桜	金幸	平茂勝	H25.7.25	鳥取県食肉センター	A4
	桜青龍	去勢	H23.3.8	1337498355	高桜	飛驒白清	糸福(岐阜)	H25.7.25	鳥取県食肉センター	A3
	数高	去勢	H23.3.9	1336793253	高桜	安茂勝	金幸	H25.7.25	鳥取県食肉センター	A4
	百合高	去勢	H23.3.20	0840858557	高桜	百合茂	福栄	H25.7.25	鳥取県食肉センター	A5
	奈留桜	去勢	H23.3.22	1334763630	高桜	美津福	糸新鶴	H25.7.25	鳥取県食肉センター	A5
	百弥	去勢	H23.3.11	1256808303	高桜	安平吉	第7茂鶴	H25.8.1	鳥取県食肉センター	A3
	すまざくら	雌	H23.3.26	1309815234	高桜	忠福	平茂勝	H25.8.1	鳥取県食肉センター	B3
	安桜4	去勢	H23.4.8	1334586505	高桜	安平安	隆桜	H25.8.22	鳥取県食肉センター	A4
	来宝	去勢	H23.4.12	1337822457	高桜	百合茂	福王	H25.8.22	鳥取県食肉センター	A3
	高桜2	去勢	H23.4.12	1239949443	高桜	福桜(宮崎)	安平照	H25.8.22	鳥取県食肉センター	A5
福増	亀福	去勢	H23.8.14	1334412408	福増	智頭平茂	福谷福	H24.10.27	死亡	
	なつこ	雌	H23.8.28	1335053259	福増	美津照重	平茂勝	H25.11.6	鳥取県食肉センター	A4
	安茂波	去勢	H23.8.7	1379460686	福増	重波(事業団)	平茂勝	H25.11.27	鳥取県食肉センター	A5
	福金	去勢	H23.6.26	1351747156	福増	福桜(宮崎)	金幸	H25.11.27	南港市場	A3
	まゆこ	雌	H23.8.9	1335053242	福増	茂勝栄	安平	H26.2.11	神戸市場	B4
安美津	安美津久	去勢	H23.11.13	1379461690	安美津	安福久	平茂勝	H26.3.5	鳥取県食肉センター	A4
	安美平	去勢	H23.10.26	1258030764	安美津	安平	隆桜	H26.3.5	鳥取県食肉センター	A4
	美津美津	去勢	H23.10.28	1335442916	安美津	美津福	平茂勝	H26.3.5	鳥取県食肉センター	A4
	安美茂	去勢	H23.11.30	1351747286	安美津	安茂波	平茂勝	H26.3.5	鳥取県食肉センター	A3
能力確認牛	やすひらひさ9	雌	H22.11.27	1259046627	安平久	安重波	平茂勝	H25.4.10	鳥取県食肉センター	A4
	やすひらひさ10	雌	H22.12.18	1259046672	安平久	福安鶴	高森	H25.5.16	鳥取県食肉センター	A4
	勝重波	去勢	H22.11.28	1335087599	勝安波	平茂勝	富士森	H25.5.23	鳥取県食肉センター	A3
	金字塔	去勢	H22.11.28	1304174329	勝安波	千代桜	平茂勝	H25.5.23	鳥取県食肉センター	A4
	福青龍	去勢	H22.12.1	1337498898	勝安波	平茂勝	福栄	H25.5.23	鳥取県食肉センター	A3
	勝安照	去勢	H22.12.11	1301572302	勝安波	安平照	日向国	H25.5.23	鳥取県食肉センター	A4
	はれきよはち1	雌	H23.3.5	1259046795	平茂晴	白清85の3	平茂勝	H25.8.1	鳥取県食肉センター	A5
	ふくさざえ	雌	H23.9.22	1351747255	福増	勝安波	神茂勝	H26.2.6	神戸市場	A5
	ことふく	雌	H23.8.15	1351747170	福増	神茂勝	高森	H26.2.6	神戸市場	A4

* : 肉用牛研究室肥育牛

4 凍結精液保存牛一覽

(1) 黒毛和種

(平成26年3月31日現在)

区分	名号	登録番号	得点	産地	生年月日	供用開始年月日	廃用年月日	父	母	母の父			
	1	裕星	黒高 424	81.6	日南町	S42. 8. 2	S43.12.13	S52.11. 7	裕豊	黒高 184	あおば	黒 700143	豊参
	2	北気高	黒高 464	81.1	智頭町	S45. 7.27	S47. 4. 3	S53.11. 6	気高	黒育 9	第六十きたお	黒高 5757	新
	3	東高	黒高 596	83.0	八東町	S46.12. 7	S48. 6.20	S54.12. 5	気高	黒育 9	すみ	黒H 136987	第66栄光
	4	金高	黒高 638	81.0	八東町	S48. 2.25	S50. 5.21	S59. 7.11	北気高	黒高 464	しげこ	黒H 136990	第二気高
	5	北雪	黒原 771	83.4	智頭町	S51.11.25	S53. 8. 1	S59.11.26	北気高	黒原 464	はぎふじ	黒高 4182	野雪六
	6	英須	黒原 736	83.0	日南町	S52. 4.20	S53. 6.27	S59.12.10	東高	黒原 596	さかえ	黒H 81966	裕豊
	7	第2光	黒育 122	83.5	米子市	S49. 1.20	S50.10. 8	S60. 9. 6	栄高	黒育 27	はないさき	黒育 1466	第六吉花
	8	気高富士	黒原 613	81.6	郡家町	S47.11.26	S50. 5.21	S61.10.21	福気高	黒原 395	よしひさ	黒H 127604	気高
	9	高茂	黒育 188	80.8	智頭町	S49. 7.12	S51. 5.25	H 2. 2. 2	北気高	黒高 464	やすこ	黒高 24182	第5気高
	10	城桜	黒育 149	82.0	赤碓町	S49.11.30	S51. 5.19	S61. 9.16	但馬	黒原 650	ふさよしはな10	黒高 25598	第六吉花
	11	高正	黒育 150	80.7	智頭町	S51. 3.18	S52.11. 1	S61. 4.28	茂正波	黒 10184	ゆうだち	黒高 41798	気高
	12	豊光	黒高 686	80.2	日南町	S51. 5.15	S52. 5.19	S63. 8.16	第8裕豊	黒高 612	すぎ一	黒 898560	第33東豊
	13	好桜	黒高 801	83.1	鹿野町	S53.11.14	S55. 5.20	H 2. 7.19	城桜	黒育 149	第1ひらよし	黒原 130331	東高
	14	城茂	黒高 875	84.5	船岡町	S55. 2. 5	S56. 5.19	H 1. 9. 4	城桜	黒育 149	第15ありひら	黒原 118709	北気高
	15	糸北鶴	黒高 844	83.0	倉吉市	S55. 8. 2	S56.11.20	H 7.11.16	第7糸桜	黒育 29	にしづる	黒高 56762	北気高
	16	福栄	黒原 1080	81.6	西伯町	S55. 9. 3	S56.11.20	H 1.12. 1	福金波	黒育 56	第3みやくら	黒育 445	第12栄光
	17	国平茂	黒原 1179	81.7	智頭町	S56. 4. 7	S57. 5.12	H 1. 9. 4	北気高	黒高 464	ぜんきょう1	黒高 67302	城桜
	18	福吉	黒原 1219	81.0	米子市	S56.11.25	S58. 4. 8	S63. 4. 8	福金波	黒育 56	さかえ3	黒育 5172	栄高
	19	富士森	黒原 1387	84.3	日南町	S57.10.30	S59. 3.30	S63. 7.22	気高富士	黒高 613	やえ25	黒高 77012	森気高
	20	豊松	黒原 1466	83.5	倉吉市	S58. 6. 1	S59.11.20	H 3. 8.19	豊光	黒高 686	いりざわ	黒原 61194	気高富士
	21	北茂	黒 11671	83.8	岩美町	S59. 2. 2	S60. 4.12	H 2. 7.19	高茂	黒育 188	第3こがね	黒原 365371	金高
	22	糸平茂	黒原 1555	83.3	智頭町	S59. 2. 2	S60. 5.22	H 9. 6.25	糸北鶴	黒育 196	ひらしげきよし	黒高 41795	北気高
	23	花気高	黒原 1600	85.2	東伯町	S59. 5.12	S60. 5.22	H 3. 8.23	気高富士	黒高 613	みやさか	黒原 77098	花郷
	24	糸美裕	黒 11681	83.0	船岡町	S59. 8. 1	S61. 1.17	H 6. 2.23	糸美	黒育 105	第11たにふじ	黒高 170016	裕豊
	25	富士栄光	黒原 1655	85.8	西伯町	S59.10.28	S61. 3. 4	H 4.10. 1	気高富士	黒高 613	第3みやくら	黒育 445	第12栄光
	26	茂高	黒原 1656	83.0	鹿野町	S60. 1.16	S61. 5.22	H 7. 6.28	高茂	黒育 188	ふじひでこ2	黒原 148981	東高
	27	花茂	黒原 1806	82.2	智頭町	S61. 9. 4	S61.12.22	H 8. 8.29	高茂	黒育 188	はなさき	黒高 313540	第7糸桜
	28	茂裕	黒原 1795	83.5	日野町	S60.12. 6	S62. 3.27	H 6. 5.27	高茂	黒育 188	うめ3	黒高 77032	英須
	29	豊茂	黒原 1794	82.6	関金町	S60.12.15	S62. 3.27	H 5. 5.20	富士豊	黒高 845	ますおすぎもと	黒高 56779	気高富士
	30	郷茂	黒原 1890	84.8	倉吉市	S61.11. 3	S62.12.25	H 5. 5.26	高茂	黒育 188	ますおたかみ	黒高 81034	郷広
	31	高光	黒原 1965	82.7	日南町	S62. 3.22	S63. 5.23	H 5. 5.20	高茂	黒育 188	はつひかり	黒高 91692	気高富士
	32	高森	黒 11907	85.2	船岡町	S63. 5.18	H 1. 5.16	H14.12. 9	富士森	黒高 876	第2きたひらしげ	黒 1758015	高茂
	33	第7茂鶴	黒原 2183	82.5	赤碓町	S63.11.13	H 1. 5.16	H12. 1.27	糸北鶴	黒育 196	わかこ7	黒原 591499	高茂
	34	晴富士	黒原 2271	83.3	東伯町	H 1. 4.10	H 2. 5.16	H 6. 1.19	気高富士	黒高 613	いとほる	黒高 506873	高茂
	35	宮鶴	黒原 2270	84.0	溝口町	H 1. 6. 4	H 3. 4. 8	H 6. 1.19	糸平茂	黒原 1555	みさ1	黒高 372896	気高富士
	36	第2宮鶴	黒原 2361	84.5	日南町	H 2. 2. 3	H 3. 1. 8	H 8. 6.18	糸平茂	黒原 1555	いとまさ2	黒原 433237	第7糸桜
	37	糸北士井	黒原 2359	83.5	米子市	H 2. 4. 6	H 3. 5.16	H14. 5.29	糸北鶴	黒育 196	やすひめ	黒原 433313	安美士井
	38	糸平茂	黒原 2540	83.7	智頭町	H 3. 2.19	H 4. 5.12	H 9.11.17	第20平茂	黒育 134	第3たくふじ	黒原 365351	高茂
	39	第7東天	黒原 2643	84.5	岸本町	H 3. 8.17	H 5. 2.10	H12. 1.27	東天	黒育 755	いとしん	黒高 107351	第7糸桜
	40	智頭平茂	黒原 2705	84.0	智頭町	H 4. 7.20	H 6. 1.26	H16.12. 9	東平茂	黒原 1853	ちづたまふく	黒原 551660	第20平茂
	41	第2東天	黒原 2706	84.5	日南町	H 4. 4. 8	H 6. 1.26	H 9.11.10	東天	黒育 755	はつひかり	黒高 91692	気高富士
	42	糸新鶴	黒原 2811	85.0	岸本町	H 4.12. 6	H 6. 5.10	H18. 8.24	糸北鶴	黒育 196	いとしん	黒高 107351	第7糸桜
	43	東茂平	黒原 2812	82.7	倉吉市	H 4.12.19	H 6. 5.10	H 9.10.30	東平茂	黒高 967	ひめみや	黒原 506868	高茂
	44	第2平茂	黒原 2908	83.5	東伯町	H 5. 3. 5	H 6.11. 5	H10. 5.19	糸北鶴	黒育 196	第2うちもち2	黒高 535067	気高富士
	45	糸西松	黒原 2906	83.2	鹿野町	H 5.10.27	H 6.11. 9	H10.11.11	糸北鶴	黒育 196	第2いとにしまつ	黒高 124673	第7糸桜
	46	糸城5	黒原 2917	83.0	東伯町	H 5.12.28	H 7. 3.24	H12. 3.29	糸北鶴	黒育 196	ますおさつき	黒原 551640	城桜
	47	吉美士井	黒原 3066	83.3	村岡町	H 7. 3.11	H 8. 8.19	H15.11. 6	第2安鶴士井	黒育 142	よしみ	黒育 14681	菊茂士井
	48	糸裕	黒原 3382	85.0	赤碓町	H 7.10.15	H 9. 2.24	H12. 8.28	糸北鶴	黒育 196	はじめ2	黒高 107533	気高富士
	49	糸金光	黒原 3159	83.2	関金町	H 7. 8. 1	H 8.11.25	H12. 8.28	糸北士井	黒原 2359	せきいわ1	黒原 769949	糸北鶴
	50	峯勝	黒原 3386	83.5	鹿兒島	H 8. 9.21	H 9.11.10	H18. 1.6	平茂勝	黒原 2441	ふじよし1	黒原 686560	忠福
	51	第2福安鶴	黒原 3730	83.0	赤碓町	H 9. 4.14	H10.10.20	H14. 4.17	安福165の9	黒育 1683	58まさこのこ	黒高 116937	糸北鶴
	52	第1糸茂勝	黒原 3731	82.1	赤碓町	H10. 1.14	H11. 2.23	H15. 7.10	平茂勝	黒原 2441	58まさこのこ	黒高 116937	糸北鶴
	53	第2糸茂勝	黒原 3732	82.3	赤碓町	H10. 2.13	H11. 2.23	H15. 6.12	平茂勝	黒原 2441	いとふじ8	黒原 640179	糸北鶴
	54	第4糸茂勝	黒原 3733	84.1	智頭町	H10. 5.17	H11. 5.12	H16. 3.29	平茂勝	黒原 2441	第5ひらざくら	黒高 135545	第20平茂
	55	富士茂勝	黒原 3921	85.0	西伯町	H10. 8. 8	H11.10.21	H15.10.16	平茂勝	黒原 2441	ふじもちの2の3	黒原 733540	気高富士
	56	糸高森	黒原 3922	83.7	智頭町	H10. 8. 6	H11.10.21	H16. 3.29	高森	黒 11907	ちづたにいと	黒原 823877	糸北鶴
	57	福安鶴	黒原 3729	82.0	赤碓町	H 9. 3. 7	H10. 3.24	H18. 4.6	安福165の9	黒原 1683	2いとにしまつ1	黒原 680516	糸北鶴
	58	国平茂勝	黒原 3919	83.6	西伯町	H11. 4. 2	H12. 5.17	H16. 6.2	平茂勝	黒原 2441	たにひろしげ3	黒原 893637	高茂
	59	第2富士茂勝	黒原 3920	82.6	日野町	H11. 5.20	H12. 5.17	H20. 2.21	平茂勝	黒原 2441	ふじしげ	黒原 680498	気高富士
	60	鶴平茂	黒原 4054	85.0	淀江町	H11. 8.19	H12. 9. 4	H17. 3.11	智頭平茂	黒原 2705	もりきく6	黒高 135556	糸北鶴
	61	金平勝	黒 13523	84.1	鳥取市	H12.12.17	H14. 1. 7	H21. 6.13	平茂勝	黒原 2441	かねこ5の2	黒原 994238	安福
	62	安重波	黒 13524	83.4	鳥取市	H13. 6.10	H14. 8. 7	H19.11.29	茂波	黒原 3079	ちづる	黒原 994239	安福
	63	福安福	黒 13525	83.9	鳥取市	H13. 2. 1	H14. 1. 7	H19. 6.28	安福165の9	黒原 1683	いとやすつる	黒原1132026	糸北鶴
	64	第12平桜	黒原 4298	87.2	若桜町	H13. 3.27	H14.12.12	H18.10.26	高森	黒 11907	第5ひらざくら	黒高 135545	第20平茂
	65	安福2002	黒 13528	82.1	鳥取市	H13. 7.24	H14. 8. 7	H19. 4.4	安福	黒育 180	たにみ	黒原 1061937	谷美士井
	66	万桜8	黒 13527	84.1	溝口町	H13. 4. 5	H14. 5.13	H19. 3.3	忠福	黒育 129	ばんざくら	黒原 784949	第20平茂
	67	茂波3	黒 13531	82.4	鳥取市	H12.12.15	H14. 5.13	H18.12.21	茂重波	黒高 634	やえこ3	黒原 809358	菊照士井
	68	北福内	黒原 4526	83.4	鳥取市	H14. 6. 1	H15.11.14	H23. 8.17	北国7の8	黒原 1530	ふくうち7の3	黒原 970790	安福
	69	宮晴桜	黒 13526	83.8	鳥取市	H13. 3.25	H14. 5.13	H19. 11.26	茂重桜	黒高 1134	みやはる3の7	黒原1134740	安福
	70	照福栄	黒 13800	84.2	鹿野町	H13. 7.15	H15.11.14	H20. 2.14	福栄	黒原 2886	てるしげ	黒 2070322	平茂勝
	71	勝安波	黒 13660	83.1	鳥取市	H13.12.16	H15. 5.15		養養中平茂勝	黒原 2441	しげふく1	黒原 1132023	安福

検定済

区分	名号	登録番号	得点	産地	生年月日	供用開始年月日	廃用年月日	父	母	母の父	
検定済	72	平菊照	黒原 4394	83.3	鳥取市	H14. 2. 21	H15. 5. 15	H20. 12. 3	平茂勝 黒原 2441	はるみ 黒高 201001	菊照土井
	73	北国桜15	黒原 4511	82.4	東伯町	H15. 1. 4	H16. 5. 13	H20. 7. 16	北国7の8 黒原 1530	ひえもんどい 黒原 1009303	紋次郎
	74	景平	黒 13906	82.6	鳥取市	H15. 10. 10	H17. 5. 12	H21. 1. 14	平茂勝 黒原 2441	かげふく 黒原 1189648	景藤
	75	糸寿	黒原 4674	83.7	琴浦町	H16. 6. 1	H17. 10. 26	H21. 7. 16	糸新鶴 黒原 2811	さかぐち1 黒原 1047746	糸北土井
	76	八重勝	黒原 4744	83.8	鳥取市	H16. 6. 26	H17. 10. 26	繁養中 平茂勝 黒原 2441	やえこ3の8 黒原 1132024	安平	
	77	福西松	黒原 4675	84.2	鳥取市	H16. 7. 30	H17. 10. 26	H23. 8. 24	福栄 黒原 2886	たないとにしまつ 黒原 1071501	高森
	78	金勝忠	黒 14302	83.6	琴浦町	H18. 5. 7	H19. 5. 31	H25. 1. 10	勝忠平 黒原 3800	はなゆき 黒 2147010	金幸
	79	琴福鶴	黒原 5028	82.2	琴浦町	H18. 9. 20	H19. 11. 15	H25. 5. 14	糸福 黒原 3045	いとひらしん 黒原 1135023	糸新鶴
	80	香月	黒 14344	81.7	鳥取市	H18. 10. 28	H19. 11. 15	H24. 1. 12	福桜 黒原 2445	かつき 黒原 1099392	福栄
	81	泰紀勝	黒原 5122	83.8	鳥取市	H18. 12. 17	H20. 6. 20	H24. 3. 14	平茂勝 黒原 2441	のりこ6の9 黒原 994237	安福
	82	百合風	黒 14453	83.4	琴浦町	H19. 4. 24	H20. 5. 29	繁養中 百合茂 黒原4086	はつみ 黒原1336206	黒原1336206	金幸
	83	安平久	黒 14454	81.4	大山町	H19. 6. 26	H20. 11. 14	H25. 11. 12	安福久 黒原4416	いぶのかがやき 黒原1350033	安平
	84	高桜	黒原 5174	85.0	鳥取市	H19. 9. 18	H20. 11. 14	H26. 3. 5	福桜 黒原2445	たないとにしまつ 黒原1071501	高森
	85	野上茂	黒原 5173	83.0	伯耆町	H19. 10. 18	H20. 11. 14	H25. 11. 26	百合茂 黒原4086	いずほ3 黒2092315	第六集福
	86	第12栄光	黒高 52	77.7	岸本町	S29. 6. 3	S30. 11. 10	S45. 2. 13	第2栄光 黒 756	ふくなり 黒高 36	益広
	87	気高	黒育 9	80.0	気高町	S34. 5. 20	S36. 2. 16	S46. 12. 17	豊参 黒高 63	たけもと 黒 316829	錦福
	88	福気高	黒高 395	82.5	岩美町	S42. 12. 10	S44. 9. 5	S51. 4. 23	第二気高 黒 8919	みのり二 黒高 4637	柳星
	89	栄高	黒育 27	83.0	米子市	S46. 3. 1	S47. 6. 4	S54. 8. 19	気高 黒育 9	かじはな 黒H 63499	第七糸花
	90	東天	黒高 755	83.1	用瀬町	S50. 11. 7	S53. 9. 11	S57. 9. 16	東高 黒高 596	やまやす 黒 100215	第二気高
	91	忠平森	子受卵鳥黒7005		溝口町	H11. 6. 21	H12. 7. 10	H12. 9. 4	忠福 黒育 129	第4ひろさかえ 黒原 901768	東平茂
	92	勝平茂	黒原 4053	85.6	溝口町	H12. 5. 14	H13. 8. 30	H14. 8. 21	茂勝 黒高 989	第31ひろさかえ 黒原 970827	東平茂
	93	花安福	黒原 4202	84.9	赤碓町	H12. 4. 7	H13. 10. 4	H14. 8. 28	高森 黒 11907	こしふじ7の3 黒原 890973	第七糸桜
	94	花平茂	黒原 4293	84.1	日南町	H13. 2. 2	H14. 12. 24	H15. 3. 31	智頭平茂 黒原 2705	はな 黒高 139930	東平茂
	95	坂智頭	黒原 4203	84.2	倉吉市	H12. 4. 10	H14. 1. 7	H16. 10. 22	智頭平茂 黒原 2705	ゆきひめ 黒高 138440	高茂
96	智頭鶴	黒原 4297	86.5	倉吉市	H13. 2. 9	H14. 5. 15	H16. 5. 14	智頭平茂 黒原 2705	第12やまもと 黒高 200668	高森	
97	花安福	黒 13658	83.4	鳥取市	H13. 10. 15	H15. 5. 15	H17. 8. 19	安福 黒育 180	さわかだか 黒高 138696	気高	
98	安平照2	黒 13659	82.0	鳥取市	H13. 10. 18	H15. 5. 15	H22. 10. 26	安平 黒原 2208	てるふく 黒原 934114	照長土井	
99	幸平茂	黒 13905	83.4	智頭町	H15. 3. 7	H16. 5. 13	H18. 3. 24	第20平茂 黒育 134	ふくに2の2 黒 208725	安福	
100	勝大山	黒原 4746	82.9	日野町	H17. 5. 5	H18. 5. 11	H22. 6. 24	平茂勝 黒原 2441	まるこ 黒原 1132009	安平	
101	関平茂	黒原 4743	83.5	智頭町	H17. 3. 6	H18. 5. 11	H18. 9. 7	智頭平茂 黒原 2705	ひらしん 黒原 1112035	糸新鶴	
102	峰友	黒原 4955	83.4	日南町	H17. 6. 3	H18. 10. 23	H22. 10. 27	峯勝 黒原 3386	もりひめ 黒原 893728	高森	
103	勝忠桜	黒原 4965	82.1	琴浦町	H17. 6. 17	H18. 10. 23	H19. 11. 29	勝忠平 黒原 3800	さくら 黒原 1132085	平茂勝	
104	峯照	黒原 4957	82.9	鳥取市	H17. 8. 13	H18. 10. 23	H19. 11. 26	峯勝 黒原 3386	くらいと 黒原 1047784	安糸	
105	秀峯勝	黒原 4958	83.7	倉吉市	H18. 4. 14	H19. 5. 31	H19. 12. 3	峯勝 黒原 3386	ふじた2 黒高 200147	高森	
106	原柴	黒 14303	82.9	伯耆町	H18. 5. 5	H19. 5. 31	H19. 12. 3	第3原茂 黒高 2018	しばひめ30 黒高 203084	東平茂	
107	琴福波	黒原 5123	82.0	琴浦町	H19. 1. 14	H20. 2. 20	H21. 7. 27	福栄 黒原 2886	ふくなみ 黒原 1180356	茂波	
108	福乃郷	全和07子鳥黒5430		日野町	H19. 1. 26	H20. 2. 20	H20. 10. 15	福桜 黒原 2445	きたのふじ 黒高 204396	北国7の8	
109	姫乃鶴	2007子鳥黒5447		江府町	H19. 2. 7	H20. 5. 29	H20. 10. 9	福桜 黒原2445	つるひめ 黒原916830	糸北鶴	
110	大日勝	2007子鳥黒680		智頭町	H19. 2. 25	H20. 5. 29	H20. 10. 22	第2平茂勝 黒高2020	だいにちかつ 黒原1176667	平茂勝	
111	花平忠	黒原 5124	83.2	伯耆町	H19. 4. 21	H20. 5. 29	H22. 3. 17	第2平茂勝 黒高2020	はなこ 黒原1175317	平茂勝	
112	白兎	黒原 5220	82.4	鳥取市	H20. 10. 6	H21. 11. 17	H25. 6. 11	安福2002 黒13528	はなえ 黒2133723	第1花国	
113	勝忠照	黒原 5175	84.1	琴浦町	H20. 5. 5	H21. 11. 17	H22. 11. 10	勝忠平 黒原3800	はるみ 黒2185679	美津照	
114	伯耆星	2009子鳥黒5091		伯耆町	H20. 5. 23	H21. 11. 17	H22. 6. 16	茂勝栄 黒13487	はなこ 黒高207418	平茂勝	
115	小丸虎(大山)	黒原 5274	85.0	伯耆町	H20. 10. 25	H22. 6. 3	H22. 11. 10	茂勝栄 黒13487	まるこ 黒高207797	安平	
116	福増	黒原 5273	82.7	鳥取市	H21. 2. 24	H22. 6. 3	繁養中 安平吉 黒原3636	かつき5 黒2198499	糸松波		
117	総太	黒 14667	83.5	江府町	H21. 4. 26	H22. 11. 12	H23. 3. 9	国牽白清 黒13602	はづき 黒原1027664	糸北鶴	
118	安美津	黒 14668	82.1	北栄町	H21. 8. 16	H22. 11. 12	繁養中 安福2002 黒13528	ゆり 黒原1099416	美津福		
119	増尾安福	黒 14714	81.6	鳥取市	H21. 11. 25	H22. 11. 12	H24. 11. 6	安福2002 黒13528	たける 黒2155398	第3糸福	
120	安福2010	黒 14716	81.3	日野町	H22. 1. 3	H23. 2. 15	H23. 9. 15	安福2002 黒13528	ふくこ 黒原1303328	北国7の8	
121	百合白清2	黒原 5361	82.8	琴浦町	H22. 1. 23	H23. 2. 15	繁養中 百合茂 黒原4086	みどり 黒原1311663	白清85の3		
122	勝安桜2	黒 14715	83.8	鳥取市	H21. 12. 11	H23. 2. 15	H25. 2. 12	勝安波 黒13660	まつざくら 黒原1271663	第7糸桜	
123	白鶴85の3	黒原 5360	84.0	琴浦町	H22. 1. 3	H23. 6. 1	繁養中 勝忠平 黒原3800	みどり 黒原1311663	白清85の3		
124	夏美安	黒原 5501	85.2	琴浦町	H22. 3. 22	H23. 6. 1	繁養中 勝安波 黒13660	なつみ 黒高209384	平茂勝		
125	百合福久	黒原 5502	83.0	伯耆町	H22. 11. 30	H24. 1. 20	繁養中 百合茂 黒原4086	ふくやすふく 黒2215102	安福久		
126	平白鶴	黒原 5616	83.7	琴浦町	H23. 3. 19	H24. 5. 30	繁養中 平茂晴 黒原3712	みどり 黒原1311663	白清85の3		
127	多美福	黒原 5617	82.6	宮崎県	H23. 5. 7	H25. 2. 8	繁養中 福之国 黒原3491	たみこ 黒高212618	安平		
128	勝茂久	黒原 5618	83.0	日野町	H23. 11. 29	H25. 2. 8	繁養中 安福久 黒原4416	ひめいわ66 黒高207421	平茂勝		
129	礼美茂	黒原 5679	84.2	琴浦町	H24. 4. 3	H25. 7. 16	繁養中 百合茂 黒原4086	れみ 黒2229254	安福久		
130	関5双葉3	黒原 5678	84.9	倉吉市	H23. 4. 18	H25. 5. 29	繁養中 福西松 黒原4745	せき5ふたば 黒高213199	第2平茂勝		
131	零実緒	2013子受卵鳥黒7161		琴浦町	H24. 9. 11	H25. 11. 8	繁養中 百合茂 黒原4086	れみ 黒2229254	安福久		

(2) ホルスタイン

No.	名号	略号	登録番号	生年月日	産地	父(上段) - 母(下段)	廃用年月日
1	パインチャージャービーマン	P F	日ホ血 44922	S50. 7. 20	鳥取県	ロイブルック チャージャー ビーマン フォンド ホープ	44124 1290448 S60. 7. 25
2	ロイヤルホープパービーパイン	P G	〃 46520	S54. 7. 28	〃	ブラウンデールロイヤルホープ ロイブルック パービー レークフィールドフォン ド ホープ 2400588C	45663 2183454 S61. 4. 18
3	ブラウンデールロイヤルホープ	G	〃 45663	S51. 4. 17	カナダ	ブラウンデール アイディアルロイヤル ホニーファーム	237925C 2400588C H 1. 1. 27
4	ラントランドチーフルーク	H	〃 46689	S54. 3. 31	アメリカ	アーリングチーフ アーキス ラッキー	1427381A 6860282A S63. 4. 8

2 精液の生産状況(黒毛和種)

名号	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
勝安波	434	432	474	379	191	181		203	128	181	151	276	3,030
	2	2	2	2	1	1		1	1	2	1	1	16
八重勝			77	109		195					100		481
			1	1		1							3
福増	93	80		97						201	44	353	868
	1	1		1						2	1	3	9
安美津	199	150		145						284	90	175	1,043
	1	1		1						2	1	1	7
百合白清2	252	335	252	438				78	120	105	97	186	1,863
	3	2	2	4				1	1	1	1	1	16
白鵬85の3	147	202	300	436			251	346		117	6		1,805
	2	2	3	5			3	3		1	1		20
夏美安			176		134		239					416	965
			1		1		1					2	5
百合福久		220	206	112	85	185		184		176	206		1,374
		1	1	1	1	1		1		1	1		8
平白鵬	161	53			96	164	381	320		395	106	237	1,913
	2	1			1	1	3	3		2	1	1	15
関5双葉3			170		167					248			585
			2		1					1			4
多美福	442	473	219	233	265			64	290	213	70	283	2,552
	4	4	2	4	2			1	1	1	1	1	21
勝茂久	361	164	94		94			50		283	107		1,153
	3	2	1		1			1		2	1		11
礼美茂				245	126	181	377	116	40	295	161	68	1,609
				4	2	1	2	2	1	2	1	1	16
零実緒										59	159		218
										1	1		2
合計	2,089	2,109	1,968	2,194	1,158	906	1,248	1,361	578	2,557	1,297	1,994	19,459
	18	16	15	23	10	5	9	13	4	18	11	11	153

(注) 上段：生産本数(0.5cc：本)、下段：生産回数(回)

6 精液の受払、利用状況

種雄牛別受払状況（黒毛和種）

区分	名号	受入		払出				残
		繰越本数	生産本数	県内送付	県外送付	場内使用等	廃棄	
検 定 済	裕星	220						220
	北気高	6						6
	東高	1,769						1,769
	金高	766						766
	北雪	212						212
	英須	3,675						3,675
	第2光	2,789						2,789
	気高富士	332						332
	高茂	227						227
	城桜	831						831
	高正	194						194
	豊光	6,672						6,672
	好桜	199						199
	城茂	200						200
	糸北鶴	2,282						2,282
	福栄	200						200
	国平茂	200						200
	福吉	199						199
	富士森	593			2			591
	豊松	4,917						4,917
	北茂	460						460
	糸平茂	6,732						6,732
	花気高	5,769						5,769
	糸美裕	199						199
	富士栄光	2,457			3			2,454
	茂高	3,334						3,334
	花茂	4,018						4,018
	茂裕	1,841						1,841
	豊富	1,343						1,343
	郷茂	1,926						1,926
	高光	2,951						2,951
	高森	4,671			10		8	4,653
	第7茂鶴	5,623						5,623
	晴富士	200						200
	宮鶴	200						200
	第2宮鶴	200						200
	糸北土井	4,816			23			4,793
	正平茂	2,851					1,851	1,000
	第7東天	4,721					2,721	2,000
	智頭平茂	5,867					2,867	3,000
第2東天	3,325					1,325	2,000	
糸新鶴	11,045					6,045	5,000	
東茂平	1,221					621	600	
第2平茂	1,660					1,000	660	
糸西松	200						200	
糸城5	200						200	
吉美土井	200						200	
糸裕	200						200	
糸金光	200						200	
峯勝	5,265					3,265	2,000	

第2福安鶴	2,889					889	2,000
第1糸茂勝	219						219
第2糸茂勝	296						296
第4糸茂勝	221						221
富士茂勝	200						200
糸高森	200						200
福安鶴	9,846		590				9,256
国平茂勝	200						200
第2富士茂勝	4,512					2,512	2,000
金平勝	6,486				4	4,486	1,996
鶴平茂	200						200
安重波	5,564				4	3,564	1,996
重安福	2,836				2		2,834
第12平桜	199				2		197
万桜8	199				2		197
茂波3	1,117				2		1,115
安福2002	2,232				2		2,230
北福内	5,332		173		2		5,157
宮晴桜	200				2		198
平菊照	199				2		197
勝安波	16,309	3,030	2313		67		16,959
照福栄	199				2		197
北国桜15	199				2		197
景平	199				2		197
糸寿	200				2		198
八重勝	4,636	481	92		22		5,003
福西松	4,943				2		4,941
金勝忠	5,322				2	4,322	998
琴福鶴	8,485		13		12		8,460
香月	2,717				2	2,517	198
泰紀勝	4,493				2	4,293	198
百合風	4,446		12		2		4,432
安平久	7,437				2	5,937	1,498
高桜	6,174		3		2		6,169
野上茂	5,854				2		5,852
白兔	1,377				2		1,375
小計	226,315	3,511	3,234	0	159	48,215	178,218
その他	第12栄光	10					10
	気高	67					67
	福気高	24					24
	栄高	5					5
	東天	101					101
	神茂勝	701					701
	忠平森	108					108
	第7茂勝	841					841
	勝平茂	789					789
	森桜	647					647
	坂智頭	200					200
	智頭平4-4	708					708
	花平茂	357					357
	智頭鶴	145					145
	鳥北国	123					123
	花安福	200					200
安平照2	1,128					1,128	

幸平茂	794						794
閑平茂	290						290
勝大山	999				2	799	198
峰友	4,670				2	4,470	198
勝忠桜	221						221
峯照	528						528
秀峯	354						354
原柴	369			3			366
琴福波	307						307
福福桜	188						188
姫乃鶴	18						18
大日勝	63						63
花平忠	1,073						1,073
勝忠照	648						648
伯耆星	197						197
小丸虎	334						334
福増	3,141	868	579		32		3,398
総太	357						357
安美津	1,950	1,043			2		2,991
増尾安福	487						487
安福2010	136						136
百合白清2	3,126	1,863	247		22		4,720
勝安桜2	187	1,805					1,992
白鵬85の3	1,361		110		14		1,237
夏美安	2,451	965			2		3,414
百合福久	1,484	1,374	130		2		2,726
平白鵬	203	1,913	53		2		2,061
多美福	80	2,552	157		19		2,456
勝茂久	204	1,153	89		2		1,266
関5双葉3		585					585
礼美茂		1,609	68	197	15		1,329
零実緒		218					218
小計	32,374	15,948	1,436	197	116	5,269	41,304
合計	258,689	19,459	4,670	197	275	53,484	219,522

*試験種付けは県内送付に、家畜改良事業団協力造成調整交配用は県外送付に含めた

第3節 酪農・飼料研究室

当研究室で飼養する乳用牛を用いた①乳牛の繁殖性向上試験、②粗飼料増産のための優良品種選定試験試験、③飼料分析を活用した給与技術向上支援事業を実施した。

1 繫養牛の異動及び年度末現在頭数

品 種	種 別	性別	年度初頭数	年度内異動頭数								年度末頭数	
				増				減					
				生産	購入	異動	計	売払	異動	死亡	計		
乳用牛	成牛	雌	24			6	6	5		1	6	24	
	育成牛	雌	13			11	11	3		6	9	15	
	子牛	雌	6	13			13	1		11	12	7	
	子牛	雄		8			8	8			8		
肉用牛	子牛	雌		2			2			2			
	子牛	雄		2			2			2			
計			43	25		17	42	17		21	1	39	46

2 飼養牛一覧

(平成26年3月31日現在)

牛群検 定番号	名 号	生年月日	産地	登録番号	産次	父牛 (略号)	母 牛
116	バインバリー アイダロツタ ゴールドウイン フレツシュ	H18. 2. 1	当場	1196086168	5	200H3205	バインバリー アイダロツタ ルドルフ フラワー
117	バインバリー アイダロツタ ゴールドウイン ファイニティ	H18. 2. 7	当場	1196086205	6	200H3205	フインガー サベージ ファーフア
119	バインバリー チョーカー ボツター オリビア	H18. 3. 18	当場	1196086274	5	14H3597	バインバリー チョーカー マスコット オスカ
126	バインバリー グラースヒル サミュエロ ダビンチ	H19. 1. 30	当場	1231876860	5	200H4608	バインバリー ルドルフ グラースヒル ダイス
134	バインバリー アイダロツタ アブローズ ベスト	H20. 3. 14	当場	1239994269	3	200H1649	バインバリー アイダロツタ ダーハム ベジツタ
136	バインバリー エアロフラワー アブローズ マリル	H20. 5. 1	当場	1246441619	3	200H1649	バインバリー エアロフラワー ルディー マドナ
145	バインバリー グラースヒル ゼニス タルト	H21. 2. 7	当場	1253213964	2	7H6782	バインバリー グラースヒル イグニター タイガ
146	バインバリー チョーカー サンシャイン オセロ	H21. 2. 22	当場	1253213971	2	53896	バインバリー チョーカー ボツター オリビア
147	バインバリー アイダロツタ エアレイド ベベロンチーノ	H21. 4. 25	当場	1253214008	2	514H4026	バインバリー アイダロツタ フォーチェン ベンネ
148	バインバリー エアロフラワー エアレイド ベスカトーレ	H21. 5. 9	当場	1254146018	2	514H4026	バインバリー エアロフラワー ルディー ベバミント
149	バインバリー アイダロツタ マツク ベニ	H21. 6. 1	当場	1254146049	2	11H8342	バインバリー アイダロツタ ダーハム ベジツタ
152	バインバリー アイダロツタ ボンチアク ファイン	H21. 10. 16	当場	1254146100	2	7H7463	バインバリー アイダロツタ ガーター フランス
153	バインバリー アイダロツタ フォージ ベム	H22. 3. 6	当場	1259046412	1	7H7839	バインバリー アイダロツタ ミスターサリー ベツキー
155	バインバリー エアロフラワー プロント ベギー	H22. 4. 6	当場	1259046450	1	7H8175	バインバリー エアロフラワー ルディー ベバミント
156	バインバリー アイダロツタ デンゼル ベルシヤ	H22. 5. 23	当場	1259046467	1	200H5239	バインバリー アイダロツタ フォーチェン ベンネ
157	バインバリー エアロフラワー ローリン スフレ	H22. 6. 17	当場	1259046481	1	7H7596	バインバリー エアロフラワー ルディー スピカ
159	バインバリー アイダロツタ インスタマテイツク ベイビー	H22. 8. 25	当場	1259046818	1	11H8588	バインバリー アイダ ロツタ ロイ ベリー
165	バインバリー アイダロツタ ミスターサム フリル	H23. 1. 31	当場	1259046924	1	7H6758	バインバリー アイダロツタ チャンピオン フィガロ
168	バインバリー エアロフラワー エンファアシス ペペ	H23. 4. 26	当場	1259046979	0	7H8885	バインバリー エアロフラワー ルディー ベバミント
169	バインバリー チョーカー ダミオン オーロラ	H23. 4. 29	当場	1259046986	0	7H7004	バインバリー チョーカー サンシャイン オセロ
171	バインバリー アイダロツタ ロス ベツパー	H23. 7. 29	当場	1239949511	0	11H9703	バインバリー アイダロツタ エアレイド ベベロンチーノ
172	バインバリー アイダロツタ ノックアウト ベジタブル	H23. 9. 20	当場	1239949528	0	29H10792	バインバリー アイダロツタ ミスターサリー ベツキー
173	バインバリー エアロフラワー シド マーブル	H23. 12. 24	当場	1239949535	0	200H2137	バインバリー エアロフラワー マーティ マティーン
175	バインバリー アイダロツタ ブラクストン ベラ	H24. 1. 9	当場	1239949559	0	7H09165	バインバリー アイダロツタ アブローズ ベスト
176	バインバリー アイダロツタ シド ファイズ	H24. 4. 7	当場	1239949580	0	200H2137	バインバリー アイダロツタ チャンピオン フィガロ
177	バインバリー アイダロツタ ファイバー ベルサイユ	H24. 4. 27	当場	1239949603	0	200H5592	バインバリー アイダロツタ エアロスター ベリン
178	バインバリー アイダロツタ パート ベンチャー	H24. 6. 21	当場	1351747026	0	29H10493	バインバリー アイダロツタ マツク ベニ
179	バインバリー アイダロツタ ブラクストン ペプシ	H24. 7. 14	当場	1351747033	0	7H09165	バインバリー エアロフラワー ルディー ベバミント
180	バインバリー グラースヒル ゴールドオア リズム	H24. 8. 19	当場	1351747040	0	JP4H54121	バインバリー グラースヒル スパト ダイエット
182	バインバリー アイダロツタ ファイバー ゲート フタゴ	H24. 9. 1	当場	1351747064	0	200H5592	バインバリー アイダロツタ フォーチェン ベンネ
183	バインバリー アイダロツタ ファイバー ケート フタゴ	H24. 9. 1	当場	1351747071	0	200H5592	バインバリー アイダロツタ フォーチェン ベンネ

牛群検 定番号	名 号	生年月日	産地	登録番号	産次	父牛 (略号)	母 牛
186	パインバリー アイダロット スパイラル シエリー	H25. 1. 13	当场	1381947533	0	JP5H53927	パインバリー アイダロット ゴールドウイン フィニティ
187	パインバリー グラスヒル シド ルフィー	H25. 1. 23	当场	1381947540	0	200H2137	パインバリー グラスヒル エンファシス ダカーボ
188	パインバリー アイダロット ブラクストン キャリー	H25. 5. 9	当场	1381947557	0	7H09165	パインバリー アイダロット アブローズ ベスト
189	パインバリー エアロフラー エステンブター ツイスト	H25. 7. 30	当场	1381947595	0	JP3H53364	パインバリー エアロフラー アブローズ マリル
190	パインバリー アイダロット アレキサンダー クッキー	H25. 7. 31	当场	1381947601	0	7H8221	パインバリー アイダロット マック ベニ
191	パインバリー チョーカー アレキサンダー ミッキー	H25. 8. 6	当场	1381947618	0	7H8221	パインバリー チョーカー ダミオン オーロラ
192	パインバリー アイダロット シド イヴ	H25. 8. 13	当场	1381947625	0	200H2137	パインバリー アイダロット フォージ ベム
193	パインバリー エアロフラー ゴールドオア ナナ	H25. 8. 14	当场	1381947632	0	JP4H54121	パインバリー エアロフラー エンファシス ペベ
194	パインバリー チョーカー ジャマー ミント	H25. 9. 12	当场	1381947649	0	29H10483	パインバリー チョーカー サンシャイン オセロ
195	パインバリー エアロフラー エメラルド ナンシー	H25. 10. 10	当场	0840130349	0	14H5560	パインバリー エアロフラー プロント ベギー
196	パインバリー アイダロット スパイラル アンナ	H25. 10. 11	当场	0840130356	0	JP5H53927	パインバリー アイダロット インスタマテイツク ベイビー
197	パインバリー アイダロット ブリッシュラック シルビア	H26. 1. 4	当场	0840130394	0	JP3H54111	パインバリー アイダロット ミスターサム フリル
198	パインバリー アイダロット フレディー イチゴ	H26. 1. 24	当场	0840130400	0	1H8784	パインバリー アイダロット ノックアウト ベジタブル
199	パインバリー チョーカー ナイトウオーカー ミルク	H26. 2. 17	当场	0840130417	0	56169	パインバリー チョーカー ポツター オリビア
200	パインバリー アイダロット スパイラル シルク	H26. 2. 26	当场	0840130424	0	JP5H53927	パインバリー アイダロット ゴールドウイン フィニティ
計	47頭						

3 異動牛一覧

- (1) 受入 なし
(2) 払出

牛群 検定 番号	名 号	性別	生年月日	産地	払 出 年月日	払出 区分	払出先	摘要
128	パインバリー アイダロット フォーチュン ベンネ	雌	H19. 5. 6	当场	H25. 5. 8	売却	鳥取中央家畜市場	
138	パインバリー エアロフラー アメリーレッド マリアンス	雌	H20. 8. 14	当场	H25. 5. 8	売却	鳥取中央家畜市場	
150	パインバリー グラスヒル スパート ダイエット	雌	H21. 8. 3	当场	H25. 5. 8	売却	鳥取中央家畜市場	
-	パインバリー グラスヒル ゼニス タルトの子	雄	H25. 6. 20	当场	H25. 6. 28	売却	JA鳥取中央育成センター	
-	パインバリー エアロフラー エアレイド ベスカトーレの子	雄	H25. 7. 24	当场	H25. 8. 2	売却	JA鳥取中央育成センター	異性双子
-	パインバリー エアロフラー エアレイド ベスカトーレの子	雌	H25. 7. 24	当场	H25. 8. 2	売却	JA鳥取中央育成センター	異性双子
-	パインバリー アイダロット ロス ペツパーの子	雄	H25. 7. 31	当场	H25. 7. 31	移動	肉用牛研究室	和牛ET
-	パインバリー エアロフラー ローリン スフレの子	雄	H25. 9. 14	当场	H25. 9. 27	売却	JA鳥取中央育成センター	
-	パインバリー アイダロット ゴールドウイン フレッシュの子	雄	H25. 9. 19	当场	H25. 9. 27	売却	JA鳥取中央育成センター	
-	パインバリー アイダロット エアレイド ペペロンチーノの子	雄	H25. 9. 19	当场	H25. 9. 27	売却	JA鳥取中央育成センター	
158	パインバリー グラスヒル ショトル ダンク	雌	H22. 8. 15	当场	H25. 10. 7	売却	鳥取中央家畜市場	
164	パインバリー グラスヒル エンファシス ダカーボ	雌	H23. 1. 19	当场	H25. 10. 7	売却	鳥取中央家畜市場	
174	パインバリー アイダロット シド ファンシー	雌	H23. 12. 30	当场	H25. 10. 7	売却	鳥取中央家畜市場	
181	パインバリー グラスヒル アシユラー ケビン	雌	H24. 8. 30	当场	H25. 10. 15	売却	大山乳業	
184	パインバリー アイダロット シド アリス	雌	H24. 9. 8	当场	H25. 10. 15	売却	大山乳業	
185	パインバリー アイダロット レジナルド サザン	雌	H24. 12. 22	当场	H25. 10. 15	売却	大山乳業	
-	パインバリー グラスヒル サミュエロ ダビンチの子	雄	H25. 11. 13	当场	H25. 11. 22	売却	JA鳥取中央育成センター	
111	パインバリー アイダ ロッタ エアロスター ベリン	雌	H16. 11. 22	当场	H25. 12. 6	死亡	倉吉家保	
-	パインバリー アイダ ロッタ エアロスター ベリンの子	雄	H25. 12. 2	当场	H25. 12. 13	売却	JA鳥取中央育成センター	
-	パインバリー エアロフラー シド マーブルの子	雌	H25. 12. 14	当场	H25. 12. 14	移動	肉用牛研究室	和牛ET
-	パインバリー アイダロット デンゼル ベルシヤの子	雄	H25. 12. 27	当场	H26. 1. 6	売却	JA鳥取中央育成センター	
-	パインバリー アイダロット ブラクストン ベラの子	雄	H26. 1. 13	当场	H26. 1. 13	移動	肉用牛研究室	和牛ET

4 繁殖成績

牛群 検定 番号	名 号	種 付 (移植) 年月日	交配種雄 牛(略号)	種別	分 娩 年月日	産次	子牛 性別	妊娠 期間 (日)	子牛生時 体重(kg)		備考
									雄	雌	
134	パインバリー アイダロット アプローチ ベスト	H24. 8. 6	7H9165	AI	H25. 5. 9	4	♀	276		44	
145	パインバリー グラスヒル ゼニス タルト	H24. 9. 12	JP3H53364	AI	H25. 6. 20	3	♂	281	51.5		
148	パインバリー エアロフラー エアレイド ベスカトーレ	H24. 10. 25	7H8221	AI	H25. 7. 24	3	♀	272		33	双子
148	パインバリー エアロフラー エアレイド ベスカトーレ	H24. 10. 25	7H8221	AI	H25. 7. 24	3	♂	272	33		双子
136	パインバリー エアロフラー アプローチ マリル	H24. 10. 20	JP3H53364	AI	H25. 7. 30	4	♀	283		47	
171	パインバリー アイダロット ロス ペツパー	H24. 10. 19	黒13660	ET	H25. 7. 31	1	♂	292	25		和牛ET
149	パインバリー アイダロット マツク ベニ	H24. 10. 29	7H8221	AI	H25. 7. 31	3	♀	275		44	
169	パインバリー チョーカー ダミオン オーロラ	H24. 10. 26	7H8221	AI	H25. 8. 6	1	♀	284		49	
153	パインバリー アイダロット フオージ ベム	H24. 11. 16	200H2137	AI	H25. 8. 13	2	♀	270		49	
168	パインバリー エアロフラー エンフアシス ペペ	H24. 11. 7	JP4H54121	AI	H25. 8. 14	1	♀	280		39	
146	パインバリー チョーカー サンシャイン オセロ	H24. 12. 6	29H10483	AI	H25. 9. 12	3	♀	280		37	
157	パインバリー エアロフラー ローリン スフレ	H24. 12. 6	55748	AI	H25. 9. 14	2	♂	282	48		
116	パインバリー アイダロット ゴールドウイン フレツシュ	H24. 12. 10	29H10483	AI	H25. 9. 19	6	♂	283	47		
147	パインバリー アイダロット エアレイド ペベロンチノ	H24. 12. 15	55748	AI	H25. 9. 19	3	♂	278	44		
155	パインバリー エアロフラー プロント ベギー	H24. 12. 31	14H5560	AI	H25. 10. 10	2	♀	283		44	
159	パインバリー アイダロット インスタマテイツク ベイビー	H25. 1. 8	JP5H53927	AI	H25. 10. 11	2	♀	276		44	
126	パインバリー グラスヒル サミュエロ ダビンチ	H25. 2. 10	14H5560	AI	H25. 11. 13	6	♂	276	47		
111	パインバリー アイダ ロツタ エアロスター ベリン	H25. 2. 25	JP3H54111	AI	H25. 12. 2	7	♂	280	39.5		
173	パインバリー エアロフラー シド マーブル	H25. 3. 11	黒原4086	ET	H25. 12. 14	1	♀	285		31	和牛ET
156	パインバリー アイダロット デンゼル ペルシヤ	H25. 3. 19	JP3H54111	AI	H25. 12. 27	2	♂	283	52		
165	パインバリー アイダロット ミスターサム フリル	H25. 3. 28	JP3H54111	AI	H26. 1. 4	2	♀	282		42	
175	パインバリー アイダロット ブラクストン ベラ	H25. 4. 2	黒原4086	ET	H26. 1. 13	1	♂	293	45		和牛ET
172	パインバリー アイダロット ノックアウト ベジタブル	H25. 4. 18	1H8784	AI	H26. 1. 24	1	♀	281		42	和牛ET
119	パインバリー チョーカー ポツター オリビア	H25. 5. 20	56169	AI	H26. 2. 17	6	♀	273	43.5		
117	パインバリー アイダロット ゴールドウイン フィニティ	H25. 5. 22	JP5H53927	AI	H26. 2. 26	7	♀	280		41	
頭 数						25			10	15	
平 均						3.0		280	43	42	

5 産乳成績

(平成25年度牛群検定成績)									
牛群 検定 番号	名 号	生年月日	分 娩 年月日	産次	乳脂率 (%)	乳蛋白 質 率 (%)	無脂固 形分率 (%)	305日補 正乳量 (kg)	備考
111	パインバリー アイダ ロツタ エアロスター ベリン	H16.11.22	H24.4.27	6	3.70	3.38	8.84	11,618	
111	パインバリー アイダ ロツタ エアロスター ベリン	H16.11.22	H25.12.2	7	-	-	-	-	除籍
116	パインバリー アイダロツタ ゴールドウイン フレツシュ	H18.2.1	H24.9.27	5	5.00	3.59	8.96	9,700	
116	パインバリー アイダロツタ ゴールドウイン フレツシュ	H18.2.1	H25.9.16	6	5.03	3.63	9.04	9,200	検定中
117	パインバリー アイダロツタ ゴールドウイン ファイニティ	H18.2.7	H25.1.13	6	4.69	3.51	8.90	8,409	
117	パインバリー アイダロツタ ゴールドウイン ファイニティ	H18.2.7	H26.2.26	7	6.18	3.57	8.90	-	検定中
119	パインバリー チョーカー ボツター オリビア	H18.3.18	H24.9.18	5	4.19	3.40	8.73	10,208	
119	パインバリー チョーカー ボツター オリビア	H18.3.18	H26.2.17	6	4.61	3.18	8.51	-	検定中
126	パインバレー グラスヒル サミュエロ ダビンチ	H19.1.30	H24.11.10	5	4.50	3.42	8.89	9,334	
126	パインバレー グラスヒル サミュエロ ダビンチ	H19.1.30	H25.11.13	6	4.30	3.27	8.80	9,700	検定中
128	パインバリー アイダロツタ フオーチユン ベンネ	H19.5.6	H24.9.1	4	3.81	3.75	9.22	7,300	除籍
134	パインバリー アイダロツタ アブローズ ベスト	H20.3.14	H24.1.9	3	3.18	3.24	8.58	10,999	
134	パインバリー アイダロツタ アブローズ ベスト	H20.3.14	H25.5.9	4	3.63	2.99	8.32	-	検定中
136	パインバリー エアロフラワー アブローズ マリル	H20.5.1	H24.6.11	3	3.71	3.28	8.86	12,121	
136	パインバリー エアロフラワー アブローズ マリル	H20.5.1	H25.7.30	4	3.58	3.22	8.72	12,100	検定中
138	パインバリー エアロフラワー アメリーレツド マリアンヌ	H20.8.14	H24.9.6	3	3.77	3.12	8.59	10,800	除籍
145	パインバリー グラスヒル ゼニス タルト	H21.2.7	H24.2.26	2	4.95	3.64	9.19	10,627	
145	パインバリー グラスヒル ゼニス タルト	H21.2.7	H25.6.20	3	4.80	3.36	8.86	11,000	検定中
146	パインバリー チョーカー サンシヤイン オセロ	H21.2.22	H24.4.4	2	4.12	3.33	8.88	10,439	
146	パインバリー チョーカー サンシヤイン オセロ	H21.2.22	H25.9.12	3	3.92	3.04	8.65	10,600	検定中
147	パインバリー アイダロツタ エアレイド ペペロンチーノ	H21.4.25	H24.9.10	2	3.86	3.28	8.66	11,251	
147	パインバリー アイダロツタ エアレイド ペペロンチーノ	H21.4.25	H25.9.19	3	4.00	3.16	8.49	11,500	検定中
148	パインバリー エアロフラワー エアレイド ベスカトーレ	H21.5.9	H24.4.18	2	4.46	3.34	8.92	11,694	
148	パインバリー エアロフラワー エアレイド ベスカトーレ	H21.5.9	H25.7.24	3	4.34	3.09	8.68	12,500	検定中
149	パインバリー アイダロツタ マツク ベニ	H21.6.1	H24.6.21	2	3.55	3.05	8.72	10,200	
149	パインバリー アイダロツタ マツク ベニ	H21.6.1	H25.7.31	3	3.67	3.09	8.74	10,900	検定中
150	パインバリー グラスヒル スパート ダイエット	H21.8.3	H24.8.19	2	4.47	3.38	8.84	8,600	除籍
152	パインバリー アイダロツタ ボンチアク ファイン	H21.10.16	H24.12.22	2	3.92	3.35	9.02	11,526	検定中
153	パインバリー アイダロツタ フオージ ベム	H22.3.6	H24.4.3	1	4.33	3.56	9.04	10,576	
153	パインバリー アイダロツタ フオージ ベム	H22.3.6	H25.8.13	2	4.53	3.48	8.98	10,300	検定中
155	パインバリー エアロフラワー ブロント ペギー	H22.4.6	H24.10.15	1	5.02	3.77	9.17	8,700	
155	パインバリー エアロフラワー ブロント ペギー	H22.4.6	H25.10.10	2	4.70	3.42	8.87	11,200	検定中
156	パインバリー アイダロツタ デンゼル ペルシヤ	H22.5.23	H24.8.30	1	5.00	4.12	9.56	9,232	
156	パインバリー アイダロツタ デンゼル ペルシヤ	H22.5.23	H25.12.27	2	4.44	3.40	8.94	10,000	検定中
157	パインバリー エアロフラワー ローリン スフレ	H22.6.17	H24.6.9	1	3.66	3.23	8.91	-	
157	パインバリー エアロフラワー ローリン スフレ	H22.6.17	H25.9.14	2	4.12	3.34	8.91	-	検定中
158	パインバリー グラスヒル ショトル ダンク	H22.8.15	H24.10.18	1	4.29	3.45	9.08	11,100	除籍
159	パインバリー アイダロツタ インスタマテイツク ベイビー	H22.8.25	H24.9.8	1	4.64	3.42	9.07	8,386	
159	パインバリー アイダロツタ インスタマテイツク ベイビー	H22.8.25	H25.10.11	2	4.24	3.16	8.72	10,000	検定中
164	パインバリー グラスヒル エンファシス ダカーボ	H23.1.19	H25.1.23	1	3.66	3.06	8.55	9,700	除籍
165	パインバリー アイダロツタ ミスターサム フリル	H23.1.31	H25.2.8	1	4.22	3.28	8.73	-	
165	パインバリー アイダロツタ ミスターサム フリル	H23.1.31	H26.1.4	2	4.73	3.43	8.74	8,900	検定中
168	パインバリー エアロフラワー エンファシス ペペ	H23.4.26	H25.8.14	1	4.27	3.01	8.84	-	検定中
169	パインバリー チョーカー ダミオン オーロラ	H23.4.29	H25.8.6	1	3.96	3.23	9.07	10,600	検定中
171	パインバリー アイダロツタ ロス ペッパー	H23.7.29	H25.7.31	1	3.56	2.99	8.55	-	検定中
172	パインバリー アイダロツタ ノックアウト ベジタブル	H23.9.20	H26.1.24	1	4.24	3.26	8.88	10,800	検定中
173	パインバリー エアロフラワー シド マーブル	H23.12.24	H25.12.14	1	3.99	3.26	9.17	10,500	検定中
175	パインバリー アイダロツタ ブラクストン ベラ	H24.1.9	H26.1.13	1	3.00	2.72	8.32	11,000	検定中

6 牛乳の生産及び処理

(単位：kg)

月別		(単位：kg)				
		生 産	売 却	廃 棄	検定・その他	
平成25年	4月	17,685.3	17,681.3	0.0	4.0	
	5月	14,583.4	14,131.1	448.3	4.0	
	6月	12,313.6	12,309.6	0.0	4.0	
	7月	11,931.3	11,927.3	0.0	4.0	
	8月	13,567.0	13,563.0	0.0	4.0	
	9月	16,107.9	16,103.9	0.0	4.0	
	10月	18,554.5	18,550.5	0.0	4.0	
	11月	17,241.9	17,237.9	0.0	4.0	
	12月	17,982.4	17,978.4	0.0	4.0	
	平成26年	1月	19,689.8	19,685.8	0.0	4.0
		2月	16,847.7	16,843.7	0.0	4.0
		3月	21,396.2	21,392.2	0.0	4.0
合 計		197,901.0	197,404.7	448.3	48.0	