

平成26年度

業 務 報 告



白鵬85の3

百合白清2



現場後代検定が終了し、BMS及びロース芯面積の2項目で「白鵬85の3」が日本一、「百合白清2」が2位の成績となる。

鳥 取 県 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26年度）	4
第2章	試 験 研 究 及 び 事 業	
第1節	ミッションと目標	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	鳥取和牛の効率的な増産と改良に向けた体外受精卵利用技術体系の構築	6
4	”強化”哺育を活用した和子牛育成技術確立試験	7
5	粗飼料増産のための優良品種選定試験	7
6	黒毛和種去勢肥育牛の短期肥育技術の確立	7
7	「鳥取和牛オレイン55」の増産に向けた飼料給与試験	8
8	所得向上を目指したTMR調製技術の確立試験	8
9	飼料分析を活用した給与技術向上支援事業	8
10	砂丘地飼料作物栽培及び牛への給与に関する試験	8
第3節	事業成績	
1	和牛産肉能力直接検定事業	9
2	現場後代検定事業	9
3	牛の精液供給事業	10
4	粗飼料生産事業	11
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	13
2	刊行物	13
3	研修会・視察等	14
4	技術支援	15
5	情報発信等	15
6	報道関係等	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	21

第2節 育種改良研究室

1	繋養牛の異動及び年度末現在頭数	24
2	繋養牛一覧	24
3	異動牛一覧	26
4	凍結精液保存牛一覧	29
5	精液の生産状況(黒毛和種)	31
6	精液の受払、利用状況	32
7	受精卵の生産、受払状況	34
8	優良遺伝資源保存卵一覧	35

第3節 酪農・飼料研究室

1	繋養牛の異動及び年度末現在頭数	36
2	繋養牛一覧	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

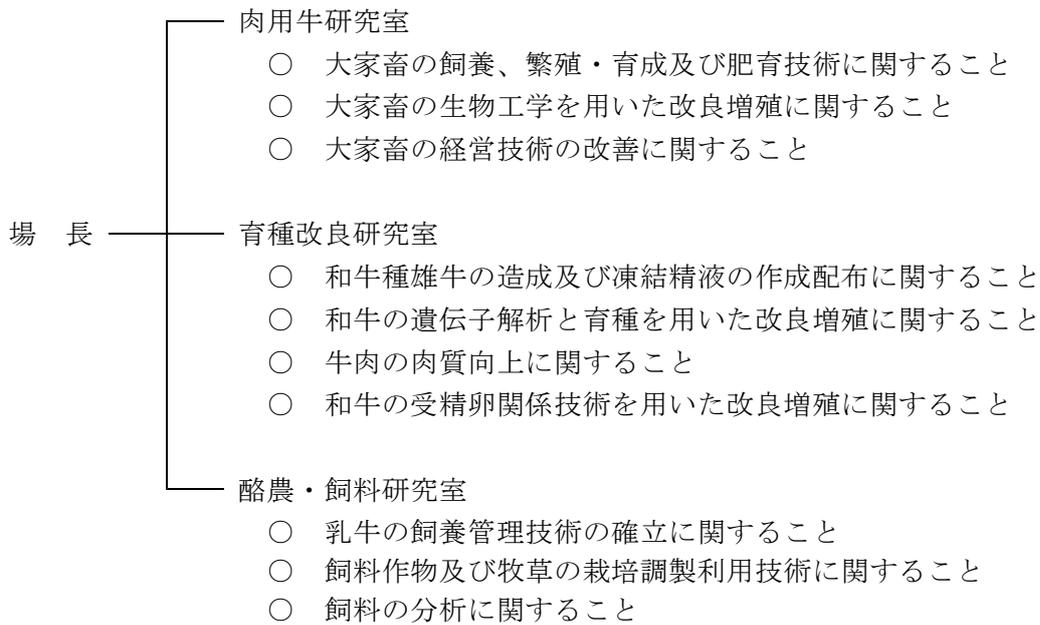
- 明治36年11月 東伯郡社村大字大谷（現：倉吉市大谷）の鳥取県立倉吉農学校（現：鳥取県立倉吉農業高等学校）実習林の一部に鳥取県立種畜場として設置され、和牛改良事業を開始した。
- 明治37年 8月 岩美郡美保村大字吉成（現：鳥取市吉成）の鳥取県立農事試験場内に因幡分場が設置された。
- 大正 2年 3月 大正元年9月の県下未曾有の大水害による県費削減のため、本場・分場ともに廃止された（事業は鳥取県立倉吉農業高等学校種畜管理部として継続）。
- 大正 9年12月 豚及び鶏の改良事業を開始した。
- 昭和 4年10月 東伯郡赤碕町松谷（現：東伯郡琴浦町松谷）の大山軍馬補充部赤碕派出所跡地に移転した（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。
- 平成26年4月 組織改正により農林総合研究所が廃止され、鳥取県畜産試験場に改めた。

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27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	2	2		8	
育種改良研究室	—	6	4	5	—	15	
酪農・飼料研究室	—	3	2	3	—	8	
総務担当<駐在>	1	—	—	3	—	4	(内警備員2)
合 計	1	14	8	13	0	36	

5 予算の状況（平成26年度）

（1）畜産試験場の予算額

単位：円

事業名	平成26年度				27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	49,479,000	0	131,000	49,348,000	47,482,000
試験研究費	97,738,000	0	50,850,000	46,888,000	96,728,000
畜産試験場施設整備費	17,763,000	0	0	17,763,000	6,637,000
合 計	164,980,000	0	50,981,000	113,999,000	150,847,000

（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	2,097,791
畜産振興費	3,724,327
畜産総務費	656,403
財産管理費	2,556,330
合 計	9,034,851

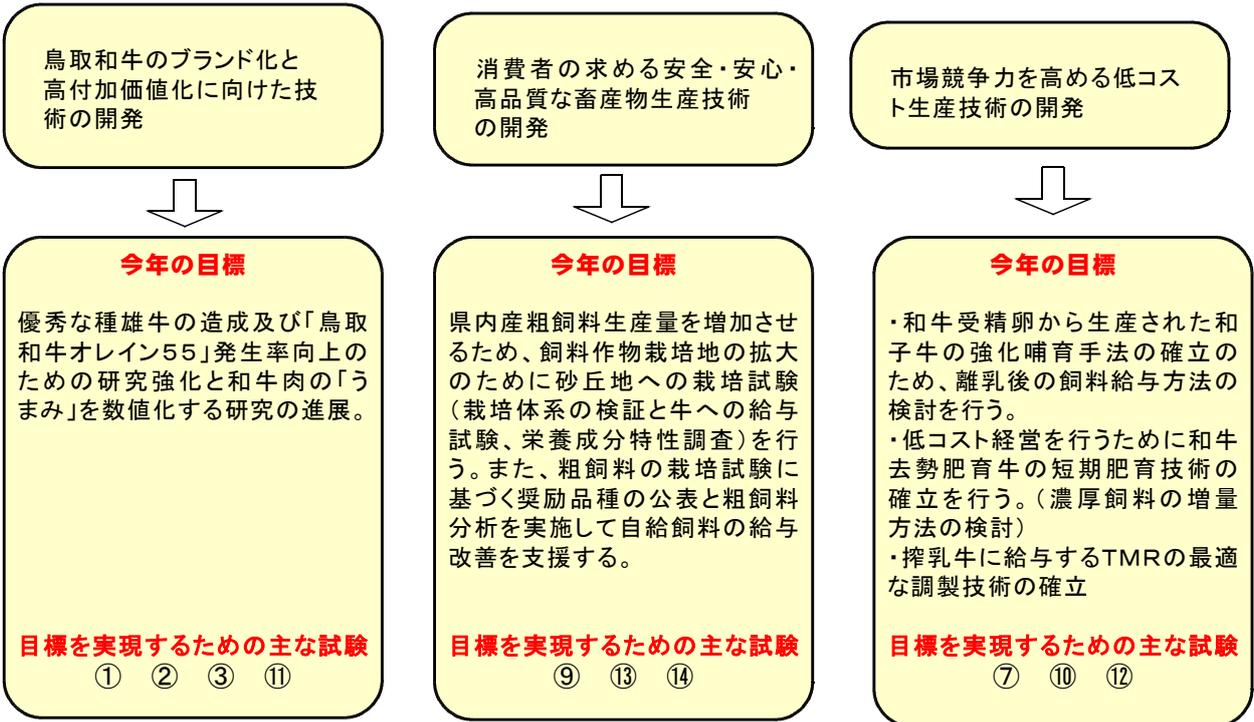
第2章 試験研究及び事業

第1節 ミッションと目標

〈ミッション〉

「食のみやこ鳥取県」を支える畜産物のブランド化と安全・安心な高品質畜産物の安定供給のため、肉用牛、乳牛の生産に関する新技術の開発を目指します。

〈政策内容〉



〈試験研究課題・事業一覧〉

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 黒毛和種去勢肥育牛の短期肥育技術の確立 ㊦ (H26-30)
③ 鳥取和牛の効率的な増産と改良に向けた体外受精卵利用技術体系の構築 ㊦ ㊧ (H26-30)	⑪ 「鳥取和牛オレイン 55」の増産に向けた飼料給与試験 ㊦ (H25-28)
④ 和牛産肉能力直接検定試験 ㊦ (S54-)	⑫ 所得向上を目指したTMR調製技術の確立試験 ㊦ (H26-28)
⑤ 現場後代検定試験 ㊦ (H13-)	⑬ 飼料分析を活用した給与技術向上支援事業 ㊦ (H20-)
⑥ 牛の精液供給事業 ㊦ (S54-)	⑭ 砂丘地飼料作物栽培及び牛への給与に関する試験 (H25-27)
⑦ 強化哺育を活用した和子牛の育成技術確立試験 ㊦ (H26-28)	
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DNAの変異を特定する。特定した変異箇所を活用し、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 特定した変異箇所を活用し、種雄候補牛の選抜を実施
 - ・直接検定候補牛14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
 - ・種雄牛候補牛、改良基礎雌牛等48頭のゲノム育種価を算出
- ② 和牛集団におけるゲノム育種価推定能力を検証
 - ・ゲノム育種価算出に必要な訓練集団（黒毛和種肥育牛）を、2,555頭から6,276頭に増加させたところ枝肉形質に関わるゲノム育種価と推定育種価との相関が向上した。
 - ・同様に訓練群を764頭から1,404頭に増加させたところオレイン酸に関わる割合ゲノム育種価と推定育種価との相関が向上した。

(実施期間) 平成16年度～

(担当者) 育種改良研究室 北村夕貴

2 鳥取和牛肉うまみ開発試験

【要約】

赤肉の「うま味」を形成する主要なものとしてアミノ酸と単糖類があげられ、その中でも単糖類の前駆物質であるグリコーゲンが動物デンプンと呼ばれ、香ばしい香りに影響しているといった知見もみられ、近年注目されている物質である。オレイン酸含有率のように、ブランド化や育種改良に応用できる物質であるかどうかを確認するために、鳥取県内の黒毛和種肥育牛のグリコーゲン含量について調査することとした。

(1) 337頭の胸最長筋のグリコーゲン含量の平均値は1.42mg/gであり、最小値は0.21mg/g、最大値は4.51mg/gであった。性別の差は、T検定の結果、有意に雌の方が高い結果となった

(2) 枝肉形質との関係を調べたところ、BMSNoとの相関係数は-0.42、枝肉重量は-0.27とやや弱い負の相関がみられた。オレイン酸含有率は0.01と相関は認められなかった。

(実施期間) 平成17年度～

(担当者) 育種改良研究室 小江敏明

3 鳥取和牛の効率的な増産と改良に向けた体外受精卵利用技術体系の構築

【要約】

現在、あまり現場に普及されていない体外受精卵を応用した、肉用牛育種改良の効率化に関する研究。乳牛（経産）への2卵移植による一卵性双子生産、と畜牛卵巣の利用および卵子ガラス化による優良牛の効率利用と増産を目指し、関連技術の高位安定化を図るとともに農家普及を視野に入れたデータ蓄積を行う。また、受精卵からの遺伝子診断技術を活用した優良牛の効率的生産についても検討する。

一卵性双子生産を目指して乳牛（経産）へ2卵移植を行い、50%（2/4）で双胎が確認された。また、と畜牛から平均9.7個の凍結可能受精卵を生産し、受胎例を得た。妊娠牛からの経膈採卵による妊娠維持への悪影響は見られていない。

2卵移植の受卵牛として当場内および県立農業高校の乳牛（経産）を用いたが、受卵牛頭数が不十分であるため、今後は分娩状況を確認しながら農家への試験協力依頼について検討し、試験終了までに、乳牛（経産）を受卵牛とした体外受精卵新鮮卵移植のための供給体制構築を図る。

(実施期間) 平成26～30年度

(担当者) 育種改良研究室 錫木淳

4 “強化” 哺育を活用した和子牛育成技術確立試験

【要約】

黒毛和種子牛の哺育育成技術を確立するため、従来の代用乳より高蛋白・低脂肪の代用乳を多給し、子牛の初期発育を向上させる“強化” 哺育を行ったところ、生後3か月齢までの黒毛和種雄子牛において、従来型の標準的な量・成分の代用乳を給与する標準哺育と比較して優れた発育効果が認められた。哺乳量の多い“強化” 哺育において哺乳期間中の人工乳摂取量を高め、発育向上させる哺乳プログラムの検討と離乳後の発育調査を継続する。

(実施期間) 平成26～28年度

(担当者) 肉用牛研究室 山本路子

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】

今年度は3ヵ年実施し、試験が終了した品種は無かった。

(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「Z-corn128」のみであり、乾物収量及びTDN収量が標準品種をやや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26年度成績では、「P1543」、「FD63-13」、「P2307」、「スノーデント122レオ」、「KD731」の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 黒毛和種去勢肥育牛の短期肥育技術の確立

【要約】

20ヶ月間肥育する通常肥育に比べ、肥育期間が15ヶ月と短い短期肥育に最適な配合飼料増給パターンを検討するため、通常肥育に比べ早期に配合飼料を増給する試験区を設定し6頭(3頭×2区)で試験を開始した。試験区のDGは濃厚飼料給与量が多い前期は対照区に比べ大きい傾向が見られたが、対照区の濃厚飼料給与量が増加した中期以降は対照区を下回って推移している。

(実施期間) 平成26～30年度

(担当者) 肉用牛研究室 入江誠一

7 「鳥取和牛オレイン55」の増産に向けた飼料給与試験

【要約】

前年度までに実施した予備試験で、市販されている膨潤発酵処理米とビオチンをそれぞれ添加した肥育牛の枝肉のオレイン酸割合が高い傾向が見られた。そこで膨潤発酵処理米とビオチンを出荷前6ヶ月間添加する試験区を設定し、添加しない対照区と比較する肥育試験を和牛去勢牛8頭(4頭×2区)で開始した。

(実施期間) 平成25～28年度

(担当者) 肉用牛研究室 入江誠一

8 所得向上を目指したTMR調製技術の確立

【要約】

飼料価格の高騰による飼料費の高騰が酪農経営を圧迫している。県では自給飼料の増産と飼料の自給率向上を推進している。自給粗飼料を使ったTMRは飼料費低減に有効であるが、調製方法により生乳の生産効率に大きな差が生じている。畜産試験場では7年前から物理的指標の推奨値を提唱してきたが、現場の飼料給与技術の変化に伴い実態に合わなくなっており、新たな指標作りが必要である。また、高価な購入乾草のアルファルファに変わるタンパク質含量の高い自給粗飼料として飼料用大豆の作付けを行い、飼料化に向けて農業試験場と連携して栽培試験に取り組んでいる。

(実施期間) 平成26～28年度

(担当者) 酪農・飼料研究室 山下明登

9 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26年度は628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

10 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、トウモロコシが有効であることが推察されたため今年度は堆肥施用量について調査した。堆肥4t/10a区及び8t/10a区を設定して生育調査、収量調査を実施したところ、それらの差は小さく、堆肥散布の作業量や費用面において堆肥4t/10a区の方が有利であることが示唆された。

(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4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4頭を選抜保留した。

平成26年度直接検定実施状況

検 定 開 始 年 度		平成25年度		平成26年度	
名	号	飛良柴	元花江	勝美照	八重栄
生	年 月 日	H25. 9. 9	H25. 8. 17	H25. 11. 8	H26. 6. 1
父		飛良美継	安福久	勝安波	八重勝
検 定 期 間		H26. 4. 11	H26. 4. 11	H26. 6. 27	H27. 2. 6
		～	～	～	～
		H26. 8. 1	H26. 8. 1	H26. 10. 17	H27. 5. 29
検 定 成 績	体 高	122. 8 (+0. 6σ)	120. 0 (-0. 9σ)	124. 4 (+0. 6σ)	検定中
	増 体 量	0. 72	0. 92	1. 11	
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。「夏美安」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5、県内肥育農家6、県外20）の現場後代検定を実施した。

（1）平成26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-ス芯面積 (cm ²)	BMS (No.)	結果
			うち畜試				
安美津	H24年6月 ～ H26年8月	18	10	427. 7	55. 2	6. 2	不合格（廃用）
百合白清2	H24年9月 ～ H26年11月	19	10	511. 7	68. 6	9. 1	合格
白鵬85の3	H24年12月 ～ H27年2月	21	13	497. 4	72. 2	9. 6	合格

(2) 検定を継続中のもの

平成26年度末現在、4種雄牛46頭の調査牛を飼育し現場後代検定を実施しており、平成27年度の検定終了予定は3種雄牛となっている。また、平成27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、「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
安美津	H24年6月 ~ H26年8月	18	10	6	0
百合白清2	H24年9月 ~ H26年11月	19	10	10	0
白鵬85の3	H24年12月 ~ H27年2月	21	13	13	0
夏美安	H25年4月 ~ H27年5月	30	5	5	0
百合福久	H25年12月 ~ H27年12月	18	10	10	10
平白鵬	H26年3月 ~ H28年3月	22	13	6	12
多美福	H26年10月 ~ H28年12月	23	15	0	15
勝茂久	H27年1月 ~ H29年3月	17	9	0	9
計		168	85	50	46

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)の生産本数及び精液配布本数(含試験種付)については、第4章第2節の5と6を参照。

4 粗飼料生産事業

イタリアンライグラス、飼料用トウモロコシを栽培し、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 (マックス・サツキバレ)

イ 収穫日 1 番草 5/8, 9, 10 2 番草 6/16, 17

ウ 収穫量

	ロール数	収量	10a収量	収量(乾物)	10a収量(乾物)
総収量	323	160,276	716	68,351	305
1番草	178	100,632	923	43,548	400
2番草	145	59,644	519	24,803	216

26年度は対前年比約87%であった。

(H25 : 370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 (P1543、Z-corn118)

イ 播種日 トウモロコシ 7/2~7/3

ウ 収穫日 トウモロコシ 10/8

エ 収穫量

1) トウモロコシ

	収量 (k g)	1 0 a 収量	サイレージ種類
総収量	204,000	39,230	バンカー・チューブバッグ

現物収量は対前年比99.2%と前年並み、10a収量も前年比97.2%であった。

(H25 : 現物収量205,739kg、10a収量 4,034kg)

2) 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 10/28~10/29

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	ヤンマー E G83	計
堆肥散布			36.0	68.5		104.5
耕耘		56.5				56.5
砕土、整地	4.0	6.0	34.0	6.5	7.0	57.5
施肥、播種		15.0	3.0	10.0		28.0
覆土、鎮圧			13.0	6.0		19.0
防除		8.5	6.5			15.0
乾草調製	15.0	34.5	55.0	20.0		124.5
埋草調製		6.0				6.0
その他		9.0	5.0	102.0	285.0	401.0
計	19.0	135.5	152.5	213.0	292.0	812.0
燃料消費量 (L)	83	852	871	725	1,086	3,617
稼働日数	5	37	38	113	269	462

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			
黒毛和種肥育牛を訓練集団とした枝肉形質におけるゲノム育種価評価の試み	田淵一郎	鳥取県獣医学会	H26. 7
同 上	同 上	第47回中国地区獣医師大会	H26. 10
同 上	同 上	平成26年度獣医学術学会年次大会	H27. 2
黒毛和種肥育牛1047頭を用いたオレイン酸割合ゲノム育種価評価の試み	田淵一郎 北村夕貴	日本畜産学会 第119回大会	H27. 3
発育速度の違いによるガラス化・加温後のウシ体外受精胚の生存性の検討	森下 康	日本畜産学会 第119回大会	H27. 3
高能力種雄牛「百合白清2」「白鵬85の3」の誕生について	岡垣敏生	畜産業績発表会	H27. 1
砂丘地飼料作物栽培及び牛への給与に関する試験他2題	研究員3名	試験研究成果 報告会	H27. 3
ポスター発表			
該当無し			

(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
遠藤寿英	平成26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635号、14-15)	H26. 12

2 刊行物

H25年度鳥取県畜産試験場業務報告	平成27年2月
鳥取県畜産試験場研究報告第39号	平成27年3月

3 研修会、視察等

(1) 講習会・研修会

研 修 会 名	年 月 日	対 象 者	人 数	開 催 場 所
JA西部女性会研修会	H26. 4. 9	農家	20名	西部家保
砂丘地におけるコシ栽培研修	H26. 5. 27	普及員、役場職員	7名	北栄町圃場
中部家畜人工授精師協会研修会	H26. 8. 25	中部家畜人工授精師 協会員他	12名	倉吉家保
交雑種肥育勉強会	H26. 12. 10	美敷牧場職員、関係者	10名	一向平農場
八頭町和牛改良組合研修会	H27. 1. 21	八頭町和牛改良組合員 農協	10名	JAいなば郡家支店
家畜人工授精講習会	H27. 1. 22 ～2. 19	農家、農大生、農協	16名	場 内
中山地区サイレージ共励会	H27. 2. 6	中山地区酪農家	15名	萩原公民館
倉吉サイレージ共励会	H27. 2. 9	倉吉市酪農家	12名	倉吉市酪農会館
島根岡山鳥取畜産女性の意見交換会	H27. 3. 27	農家、農協	10名	大山みるくの里

(2) 一般視察研修

研 修 内 容	年 月 日	研 修 者	人 数	開 催 場 所
場内見学	H26. 6. 4	一般県民（保育所）	53名	場 内

(3) 学生研修・見学

研 修 内 容	年 月 日	研 修 者	人 数	開 催 場 所
鳥取・岐阜大学教育導入演習	H26. 8. 7	獣医学科1年生	69名	場 内
職場体験学習	H26. 6. 16～6. 19	赤碕中学校生徒	3名	場 内
牛の人工授精、搾乳ロボット	H26. 12. 3	倉吉農業高校生徒	17名	場 内
大学インターンシップ研修	H26. 8. 25～29	鳥取大学学生	1名	場 内
大学インターンシップ研修	H26. 8. 28	九州工業大学学生	1名	場 内
校外学習	H26. 11. 12	八橋小学校児童	20名	場 内

(4) 畜産関係者視察研修

研 修 内 容	年月日	研 修 者	人数	開催場所
チューブバッグサイロ実演研修	H26. 5. 14	農家、普及員等	50名	場 内
超音波画像繁殖診断研修	H26. 6. 20	酪農家・農協職員	3名	場 内
和子牛の飼養管理について	H26. 7. 9	県内繁殖農家	2名	場 内
永年牧草に関する研修会	H26. 7. 11	日野和牛部会	22名	場 内
県有種雄牛の視察研修	H26. 7. 17	大山和牛部会	20名	場 内
同 上	H26. 8. 4	西部農協和牛部女性部	10名	場 内
同 上	H26. 8. 25	中部人工授精師協会	10名	場 内
搾乳ロボット等視察	H26. 9. 17	オリオン社職員	5名	場 内
県有種雄牛の視察研修	H26. 10. 15	沖縄県生産者等	5名	場 内
同 上	H26. 10. 16	鹿児島県生産者等	5名	場 内
同 上	H26. 10. 31	山口県生産者等	1名	場 内
同 上	H26. 11. 5	岩手県畜産協会	10名	場 内
和子牛の飼養管理について	H26. 11. 7	県内繁殖農家	2名	場 内
和牛肥育視察研修	H26. 11. 7	鳥取中央農協肥育生産部	15名	場 内
搾乳ロボット視察	H26. 11. 18	岡山県畜産研究所職員	2名	場 内
自給飼料体系に関する視察	H26. 11. 25	日本草地畜産種子協会	1名	場 内
県有種雄牛の視察研修	H26. 12. 2	庄原農協	32名	場 内
チューブバッグサイロ体系研修	H26. 12. 5	蒜山酪農組合	21名	場 内
県有種雄牛の視察研修	H26. 12. 18	中央農協女性会	15名	場 内
同 上	H26. 12. 24	西部農協中央支所	15名	場 内
同 上	H27. 1. 29	宮崎県家畜改良事業団 及び全和登宮崎県支部	4名	場 内
同 上	H27. 2. 20	岩手県県南家保	1名	場 内
同 上	H27. 3. 4	大分県家保	3名	場 内
種雄牛案内及びE T取組について	H27. 3. 12	津山農協	21名	場 内
県有種雄牛の視察研修	H27. 3. 4～5	大分県豊後大野家保	3名	場 内

4 技術支援

内 容	年月日	研 修 者	開催場所
ホルスタイン全共出品対策巡回	H26. 12. 10～12	アトバイザー、農協	県内一円

5 情報発信等

内 容	年月日	研 修 者	開催場所
食のみやこ鳥取県フェスタ（パネル展示）	H26. 6. 28～29	一般県民	大御堂廃寺跡
おいしい楽しいとっとり（オレイン55PR）	H26. 8. 23	一般県民	琴浦パーキングエリア

6 報道関係等

内 容	年月日	報道機関等	人数
優良県有種雄牛について (百合白清2、白鵬85の3関係)	H26. 7. 22	山陰中央新報社	1名
同 上	H26. 9. 4	肉牛新報社	1名
同 上	H26. 9. 17	山陰中央新報社	1名
同 上	H26. 12. 5	山陰中央新報社	1名
同 上	H26. 12. 25	日本海テレビ	2名
同 上	H27. 1. 6	読売新聞社	2名
同 上	H27. 1. 9	山陰中央テレビ	2名
同 上	H27. 1. 16	NHK	1名
同 上	H27. 2. 19	あまから手帳	3名

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、肥育牛を用いて、①「鳥取和牛オレイン55」の増産に向けた飼料給与試験、②強化哺育を活用した和牛子牛の育成技術確立試験、③黒毛和種去勢肥育牛の短期肥育技術の確立、④鳥取和牛の効率的な増産と改良に向けた体外受精卵利用技術体系の構築、等の試験研究を行った。

1 繋養牛の異動及び年度末現在頭数

(H27.3.31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	53	8			8	16			16	45
	育成牛	雄・雌	10	5			5		8		8	7
	子牛	雄・雌	27	11	16		27	18	16		34	20
	肥育牛	去勢・雌	10	2		14	16	9			9	17
計			100	26	16	14	56	43	24	0	67	89

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.
たからひさ3	多美福	H25. 7. 8	ET	H26. 4. 15	281	雌		26. 5	くにきよふく2	2984
たからひさ3	多美福	H25. 7. 8	ET	H26. 4. 15	281	雌		25. 0	くにきよふく2	2985
たみか	勝安波	H25. 7. 11	AI	H26. 5. 8	301	雌		39. 5		2986
かつみつ	琴福鶴	H25. 8. 7	AI	H26. 5. 13	279	雄	20. 0			2987
どれみ	勝安波	H25. 8. 7	AI	H26. 5. 19	285	雄	34. 5			2988
てるぎく	百合白清2	H25. 8. 22	ET	H26. 5. 31	282	雄	38. 0		ふくかねさくら1	2989
ひらしげはち	勝安波	H25. 8. 30	AI	H26. 6. 20	294	雄	35. 0			2990
もとはな2	勝安波	H25. 9. 26	ET	H26. 7. 5	282	雄	32. 0		タルト	2991
もとはな2	勝安波	H25. 10. 4	ET	H26. 7. 12	281	雄	32. 0		ペッパパー	2992
もとはな2	勝安波	H25. 10. 4	ET	H26. 7. 12	281	雌		24. 0	ペッパパー	2993
もとはな2	美津照重	H25. 10. 9	AI	H26. 7. 31	295	雌	34. 5			2994
としふくしげ	百合白清2	H25. 10. 30	ET	H26. 8. 2	276	雄	31. 0		ひえはくほう	2995
ゆりしらきよ1	勝安波	H25. 11. 28	ET	H26. 9. 1	277	雌		31. 5	ケート	2996
ひめ7の5(IVF)	安平照	H25. 12. 2	ET	H26. 9. 15	287	雌		44. 0	ベム	2997
もとはなてる	福増	H26. 1. 30	ET	H26. 11. 9	283	雄	32. 0		わかめ	2998
ゆりしらきよ1	勝安波	H26. 1. 29	ET	H26. 11. 11	286	雄	41. 0		ペペ	2999
もとはなてる	福増	H26. 1. 31	ET	H26. 11. 15	288	雌		29. 5	かつら	3000
もとはなてる	福増	H26. 1. 30	ET	H26. 11. 18	292	雄	32. 0		せき5ふたば2	3001
かな	福増	H26. 2. 7	AI	H26. 11. 25	291	雌		29. 5		3002
はなけたか	高森	H26. 2. 25	AI	H26. 12. 4	282	雄	36. 0		はなけたか	3003
もとはなてる	福増	H26. 2. 25	ET	H26. 12. 11	289	雄	44. 0		マーブル	3004
やえたから	福増	H26. 3. 7	AI	H26. 12. 23	291	雌		36. 5		3005
まちこ39	福増	H26. 3. 6	AI	H26. 12. 24	293	雄	34. 0			3006
もとはなてる	福増	H26. 4. 28	ET	H27. 2. 11	289	雄	36. 0		シェリー	3007
頭 数	24			平 均	286		34. 1	31. 8		

3 繁養牛一覧

(1) 黒毛和種 繁殖牛

(H27. 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	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
2	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
3	くにこ	雌	H19. 4. 19	黒2292936	02357-5865-0	米子市	第1花国	たかこ	安平
4	ふくこ	雌	H19. 4. 21	黒原1407521	12394-7039-8	日野町	福栄	まるこ	安平
5	ゆりかね7674	雌	H19. 9. 18	黒2336865	12318-7674-7	当场	百合茂	ななこ	金幸
6	ゆりかね9404	雌	H19. 10. 22	黒2336867	12399-9404-7	当场	百合茂	ななこ	金幸
7	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
8	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
9	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
10	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
11	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
12	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
13	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
14	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
15	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)
16	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
17	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)
18	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
19	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)
20	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
21	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
22	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
23	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
24	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
25	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
26	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
27	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
28	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
29	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
30	やえかつの1	雌	H23. 5. 4	黒原1576994	12399-4947-4	当场	八重勝	みゆう	安平
31	かつみつ	雌	H23. 5. 5	黒2424798	12399-4948-1	当场	勝安波	みつよしふく	福栄
32	かつら	雌	H23. 5. 31	黒2424799	13517-4712-5	当场	勝安波	たからひさ3	安福久
33	やえかつの2	雌	H23. 6. 11	黒原1576995	13517-4714-9	当场	八重勝	ふくこ	福栄
34	ななかつ	雌	H23. 9. 1	黒原1577047	13517-4721-7	当场	勝安波	ななこ	金幸
35	もとはなてる	雌	H23. 9. 15	黒24242800	13517-4723-1	当场	安平照	もとはな2	第1花国
36	ゆりふく	雌	H23. 11. 21	黒原1576996	13517-4727-9	当场	百合茂	ふくやすふく	安福久
37	さちなみ	雌	H24. 1. 11	黒2424801	13819-4776-2	当场	勝安波	さちえ	福安鶴
38	ひえはくほう	雌	H24. 4. 6	黒2429275	13819-4783-0	当场	白鵬85の3	ひえきたやす	北平安
39	どれみ	雌	H24. 4. 30	黒原1584255	13819-4784-7	当场	百合茂	れみ	安福久
40	かな	雌	H24. 9. 26	黒2447559	13819-4796-0	当场	勝安波	としふくしげ	安福久

(H27. 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	やえたから	雌	H24. 11. 19	黒2447560	13819-4800-4	当场	八重勝	たからひさ1	安福久
42	はなけたか	雌	H24. 11. 20	黒2447549	13399-4801-8	当场	気高	もとはな2	第1花国
43	まちこ39	雌	H25. 1. 9	黒2447561	13399-4805-6	当场	平茂晴	こまち39	糸新鶴
44	はちみつ	雌	H25. 1. 18	黒2447562	13399-4806-3	当场	光平照	みや85	白清85の3
45	もとはなひさ	雌	H25. 3. 27	黒2447563	13399-4814-8	当场	安福久	もとはな2	第1花国

(2) 黒毛和種 育成牛

(H27. 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	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
2	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	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
4	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
5	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
6	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
7	はるたみ	雌	H26. 5. 8	2014子鳥黒88	08401-2986-2	当场	勝安波	たみか	白清85の3

(3) 黒毛和種 子牛

(H27. 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	花福波	雄	H26. 7. 5	2015子受卵鳥黒7083	08401-2991-6	当场	勝安波	もとはな2	第1花国
2	勝七福	雄	H26. 7. 12	2015子受卵鳥黒7084	08401-2992-3	当场	勝安波	もとはな2	第1花国
3	はなび	雌	H26. 7. 12	2015子血受鳥黒8	08401-2993-0	当场	勝安波	もとはな2	第1花国
4	美津甲陽	雄	H26. 7. 13	2015子鳥黒2	08401-2994-7	当场	美津照重	もとはな2	第1花国
5	夏白清	雄	H26. 8. 2	2015子受卵鳥黒7086	08401-2995-4	当场	百合白清2	としふくしげ	安福久
6	白清乃風	雄	H26. 8. 4	2015子受卵鳥黒7087	13528-4441-0	倉吉市	百合白清2	としふくしげ	安福久
7	しらゆりひめ	雌	H26. 9. 1	2015子受卵鳥黒7088	08401-2996-1	当场	勝安波	ゆりしらきよ1	百合茂
8	ひめこ	雌	H26. 9. 15	体外受精卵・無資格	08401-2997-8	当场	安平照	ひめ7の5	平茂勝
9	華福増	雄	H26. 11. 9	2015子受卵鳥黒7354	08401-2998-5	当场	福増	もとはなてる	安平照
10	百合波勝	雄	H26. 11. 11	2015子受卵鳥黒7355	08401-2999-2	当场	勝安波	ゆりしらきよ1	百合茂
11	はなみ	雌	H26. 11. 15	2015子受卵鳥黒7356	08401-3000-4	当场	福増	もとはなてる	安平照
12	大福	雄	H26. 11. 18	2015子受卵鳥黒7357	08401-3001-1	当场	福増	もとはなてる	安平照
13	百合森	雄	H26. 11. 24	2015子受卵鳥黒7358	14754-4452-8	倉吉市	高森	ゆりしらきよ1	百合茂
14	かなた	雌	H26. 11. 25	2015子鳥黒40	08401-3002-8	当场	福増	かな	勝安波
15	苺大福	雄	H26. 12. 2	2015子受卵鳥黒7359	14754-4453-5	倉吉市	福増	もとはなてる	安平照
16	気高森	雄	H26. 12. 4	2015子鳥黒41	08401-3003-5	当场	高森	はなけたか	気高
17	福	雄	H26. 12. 11	2015子受卵鳥黒7360	08401-3004-2	当场	福増	もとはなてる	安平照
18	たから	雌	H26. 12. 23	2015子鳥黒42	08401-3005-9	当场	福増	やえたから	八重勝
19	豆福	雄	H26. 12. 24	2015子鳥黒43	08401-3006-6	当场	福増	まちこ39	平茂晴
20	輝福	雄	H27. 2. 11	2015子受卵鳥黒7361	08401-3007-3	当场	福増	もとはなてる	安平照

(4) 黒毛和種 肥育牛

(H27. 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	波奈久	去勢	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
2	徳波勝	去勢	H25. 8. 23	2014子鳥黒1191	13478-6886-5	琴浦町	勝安波	たかしげ	平茂勝
3	感激01	去勢	H25. 8. 29	2014子鳥黒5134	13489-7570-8	伯耆町	百合福久	あなろぐ	菊福秀
4	感動01	去勢	H25. 8. 29	2014子鳥黒5133	13489-7571-5	伯耆町	百合福久	あなろぐ	菊福秀
5	肋郎80	去勢	H25. 9. 3	2014子鳥黒5192	14346-4946-9	伯耆町	勝安波	れくさす	美津照
6	公福89	去勢	H25. 10. 1	2014子鳥黒5186	13441-5714-6	伯耆町	勝安波	ゆいかの3	平茂勝
7	照波	去勢	H25. 10. 11	2014子鳥黒1274	13386-2307-7	琴浦町	勝安波	かよてる	美津照
8	勝白福	去勢	H25. 10. 16	2014子鳥黒39	13517-4731-6	当场	勝安波	たかこ	白清85の3
9	福久美	去勢	H26. 2. 2	2014子鳥黒1444	13486-7684-1	三朝町	多美福	ひさみ	安福久
10	関安福	去勢	H26. 2. 15	2014子受卵鳥黒7338	02441-2769-3	倉吉市	安福久	かつただはなくに	勝忠平
11	勝安	去勢	H26. 3. 12	2014子鳥黒750	14448-6947-5	智頭町	安福久	かつゆみ	勝忠平
12	秀久	去勢	H26. 3. 21	2014子鳥黒1484	13827-6977-6	琴浦町	安福久	ゆりか	百合茂
13	夏美福	去勢	H26. 3. 21	2014子鳥黒1470	02441-2902-4	琴浦町	多美福	なつはなび	安福久
14	久晴2	去勢	H26. 3. 25	2014子受卵鳥黒7477	13827-6978-3	琴浦町	安福久	はるな	平茂晴
15	福久	去勢	H26. 3. 29	2014子鳥黒1504	02441-2809-6	倉吉市	安福久	ふくゆりしげ	百合茂
16	桃三郎	去勢	H26. 4. 13	2014子鳥黒1507	02441-2812-6	倉吉市	安福久	ももこ	平茂晴
17	夏海勝	去勢	H26. 6. 20	2015子鳥黒1	08401-2990-9	当场	八重勝	ひらしげはち	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
H26. 6. 5	公福89	去勢	H25. 10. 1	2014子鳥黒5186	13441-5714-6	伯耆町	勝安波	ゆいかの3	平茂勝	市場購入
H26. 6. 5	徳波勝	去勢	H25. 8. 23	2014子鳥黒1191	13478-6886-5	琴浦町	勝安波	たかしげ	平茂勝	市場購入
H26. 6. 5	感激01	去勢	H25. 8. 29	2014子鳥黒5134	13489-7570-8	伯耆町	百合福久	あなろぐ	菊福秀	市場購入
H26. 6. 5	感動01	去勢	H25. 8. 29	2014子鳥黒5133	13489-7571-5	伯耆町	百合福久	あなろぐ	菊福秀	市場購入
H26. 6. 5	肋郎80	去勢	H25. 9. 3	2014子鳥黒5192	14346-4946-9	伯耆町	勝安波	れくさす	美津照	市場購入
H26. 6. 5	照波	去勢	H25. 10. 11	2014子鳥黒1274	13386-2307-7	琴浦町	勝安波	かよてる	美津照	市場購入
H26. 7. 5	花福波	雄	H26. 7. 5	2015子受卵鳥黒7083	08401-2991-6	当场	勝安波	もとはな2	第1花国	酪農飼料研究室より
H26. 7. 12	勝七福	雄	H26. 7. 12	2015子受卵鳥黒7084	08401-2992-3	当场	勝安波	もとはな2	第1花国	酪農飼料研究室より
H26. 7. 12	はなび	雌	H26. 7. 12	2015子血受鳥黒8	08401-2993-0	当场	勝安波	もとはな2	第1花国	酪農飼料研究室より
H26. 8. 4	白清乃風	雄	H26. 8. 4	2015子受卵鳥黒7087	13528-4441-0	倉吉市	百合白清2	としふくしげ	安福久	農業大学校より
H26. 9. 1	しらゆりひめ	雌	H26. 9. 1	2015子受卵鳥黒7088	08401-2996-1	当场	勝安波	ゆりしらきよ1	百合茂	酪農飼料研究室より
H26. 9. 15	ひめこ	雌	H26. 9. 15	体外受精卵・無資格	08401-2997-8	当场	安平照	ひめ7の5	平茂勝	酪農飼料研究室より
H26. 11. 11	百合波勝	雄	H26. 11. 11	2015子受卵鳥黒7355	08401-2999-2	当场	勝安波	ゆりしらきよ1	百合茂	酪農飼料研究室より
H26. 11. 24	百合森	雄	H26. 11. 24	2015子受卵鳥黒7358	14754-4452-8	倉吉市	高森	ゆりしらきよ1	百合茂	農業大学校より
H26. 12. 2	莓大福	雄	H26. 12. 2	2015子受卵鳥黒7359	14754-4453-5	倉吉市	福増	もとはなてる	安平照	農業大学校より
H26. 12. 4	福久美	去勢	H26. 2. 2	2014子鳥黒1444	13486-7684-1	三朝町	多美福	ひさみ	安福久	市場購入
H26. 12. 4	関安福	去勢	H26. 2. 15	2014子受卵鳥黒7338	02441-2769-3	倉吉市	安福久	かつただはなくに	勝忠平	市場購入
H26. 12. 4	勝安	去勢	H26. 3. 12	2014子鳥黒750	14448-6947-5	智頭町	安福久	かつゆみ	勝忠平	市場購入
H26. 12. 4	秀久	去勢	H26. 3. 21	2014子鳥黒1484	13827-6977-6	琴浦町	安福久	ゆりか	百合茂	市場購入
H26. 12. 4	夏美福	去勢	H26. 3. 21	2014子鳥黒1470	02441-2902-4	琴浦町	多美福	なつはなび	安福久	市場購入
H26. 12. 4	久晴2	去勢	H26. 3. 25	2014子受卵鳥黒7477	13827-6978-3	琴浦町	安福久	はるな	平茂晴	市場購入
H26. 12. 4	福久	去勢	H26. 3. 29	2014子鳥黒1504	02441-2809-6	倉吉市	安福久	ふくゆりしげ	百合茂	市場購入
H26. 12. 4	桃三郎	去勢	H26. 4. 13	2014子鳥黒1507	02441-2812-6	倉吉市	安福久	ももこ	平茂晴	市場購入
H26. 12. 11	福	雄	H26. 12. 11	2015子受卵鳥黒7360	08401-3004-2	当场	福増	もとはなてる	安平照	酪農飼料研究室より
H27. 2. 11	輝福	雄	H27. 2. 11	2015子受卵鳥黒7361	08401-3007-3	当场	福増	もとはなてる	安平照	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
H26.4.7	黒毛和種	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	売却
H26.4.7	黒毛和種	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	売却
H26.4.7	黒毛和種	やすしげ	雌	H17.11.26	黒原1352737	11960-8606-9	当場	安重波	しげかつつる	平茂勝	売却
H26.4.7	黒毛和種	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	売却
H26.4.7	黒毛和種	てるしげ	雌	H18.11.13	黒原1383609	12142-3350-5	当場	照福栄	さかえ102	智頭平茂	売却
H26.4.17	黒毛和種	てんしのもと	雌	H25.7.3	2013子鳥黒75	13819-4766-3	当場	平白鵬	てんしのめぐみ	安福久	保管 転換
H26.4.17	黒毛和種	勝茂八	雄	H25.7.31	2013子受卵鳥黒7445	13819-4768-7	当場	勝安波	ひらしげはち	白清85の3	保管 転換
H26.5.23	黒毛和種	勝美照	雄	H25.11.8	2014子受卵鳥黒7173	13517-4734-7	当場	勝安波	かつただてる2	勝忠平	保管 転換
H26.6.5	黒毛和種	勝百合2	雄	H25.9.9	2014子受卵鳥黒7172	13819-4769-4	当場	勝安波	ゆりしらきよ1	百合茂	売却
H26.6.10	黒毛和種	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	売却
H26.6.10	黒毛和種	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	売却
H26.7.16	黒毛和種	勝花照	雄	H25.9.23	2014子鳥黒35	13819-4771-7	当場	勝安波	もとはなてる	安平照	売却
H26.7.16	黒毛和種	ことかつら	雌	H25.9.28	2014子鳥黒36	13819-4772-4	当場	琴福鶴	かつら	勝安波	売却
H26.7.16	黒毛和種	勝福平	雄	H25.10.8	2014子鳥黒37	13819-4773-1	当場	勝安波	せき5ふたば2	福栄	売却
H26.7.16	黒毛和種	勝安平	雄	H25.10.10	2014子鳥黒38	13819-4774-8	当場	勝安波	やすひらかね2	安平照	売却
H26.7.16	黒毛和種	勝照久	雄	H25.10.26	2014子鳥黒40	13517-4732-3	当場	勝安波	きんてる	安福久	売却
H26.7.28	黒毛和種	糸清	去勢	H24.3.18	2012子鳥黒90	13819-4780-9	当場	百合白清2	いとふく8637	糸福	売却
H26.8.4	黒毛和種	あやや	雌	H20.11.10	黒原1467450	12532-1377-3	当場	北福内	てるしげ	照福栄	売却
H26.8.4	黒毛和種	かつかつ2	雌	H20.11.11	黒原1467451	12532-1378-0	当場	第2平茂勝	あきほ	平茂勝	売却
H26.8.19	黒毛和種	みゆう	雌	H17.12.17	黒原1371876	12176-5627-1	大山町	安平	ゆり	平茂勝	売却
H26.8.19	黒毛和種	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	売却
H26.8.19	黒毛和種	いとくにしげ1	雌	H20.3.8	黒原1452181	12399-9422-1	当場	北国茂	いといと4755	糸新鶴	売却
H26.9.3	黒毛和種	勝照福	雄	H25.11.9	2014子鳥黒42	13517-4735-4	当場	勝安波	ぎんてる	安福久	売却
H26.9.3	黒毛和種	勝美久	雄	H25.11.14	2014子鳥黒43	13517-4736-1	当場	勝安波	みゆうひさ2	安福久	売却
H26.9.3	黒毛和種	ゆりふくひら	雌	H25.11.28	2014子鳥黒44	13517-4737-8	当場	安平照	ゆりふく	百合茂	売却
H26.9.3	黒毛和種	勝吉努	雄	H25.12.10	2014子鳥黒45	13517-4739-2	当場	勝安波	みゆう	安平	売却
H26.9.3	黒毛和種	ゆりふくやす	雌	H25.12.14	2014子受卵鳥黒7234	13517-4740-8	当場	百合茂	ふくやすふく	安福久	売却
H26.9.16	黒毛和種	ひらさく9409	雌	H19.12.8	黒2336868	12399-9409-2	当場	福桜	みゆう	安平	売却
H26.9.16	黒毛和種	ふくかねさくら1	雌	H20.9.18	黒原1467449	12464-4152-7	当場	福桜	はつみ	金幸	売却

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
H26.9.16	黒毛和種	ふね	雌	H21.11.27	黒原1500374	12541-4629-2	当场	勝安波	ゆりかつ	金平勝	売却
H26.9.16	黒毛和種	やね	雌	H23.12.12	黒原1576997	13517-4729-3	当场	安平久	ふね	勝安波	売却
H26.10.16	黒毛和種	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	売却
H26.10.16	黒毛和種	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	売却
H26.10.16	黒毛和種	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	売却
H26.10.16	黒毛和種	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	売却
H26.10.27	黒毛和種	夏忠照	去勢	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	売却
H26.10.27	黒毛和種	八重桜	去勢	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	売却
H26.10.27	黒毛和種	太実照	去勢	H25.2.20	2013子鳥黒35	13399-4810-0	当场	光平照	たみか	白清85の3	売却
H26.11.18	黒毛和種	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	保管 転換
H26.11.18	黒毛和種	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	保管 転換
H26.11.28	黒毛和種	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)	売却
H26.12.1	黒毛和種	くらいまっくす	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	売却
H26.12.1	黒毛和種	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	売却
H26.12.4	黒毛和種	たみやえかつ	雌	H26.3.13	2014子鳥黒86	08401-2982-4	当场	多美福	やえかつの1	八重勝	保管 転換
H26.12.4	黒毛和種	たみゆりかね	雌	H26.3.15	2014子鳥黒87	08401-2983-1	当场	多美福	ゆりかね9404	百合茂	保管 転換
H26.12.15	黒毛和種	八重国	去勢	H24.11.13	2013子鳥黒28	13819-4799-1	場内産	八重勝	くにこ	第1花国	売却
H26.12.15	黒毛和種	勝安宝	去勢	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	売却
H27.1.13	黒毛和種	はるたから	雌	H26.4.15	2014子受卵鳥黒7428	08401-2984-8	当场	多美福	たからひさ3	安福久	保管 転換
H27.1.13	黒毛和種	はなたから	雌	H26.4.15	2014子受卵鳥黒7429	08401-2985-5	当场	多美福	たからひさ3	安福久	保管 転換
H27.3.5	黒毛和種	琴春波	雄	H26.5.13	2014子鳥黒89	08401-2987-9	当场	琴福鶴	かつみつ	勝安波	売却
H27.3.5	黒毛和種	勝美月	雄	H26.5.19	2014子鳥黒90	08401-2988-6	当场	勝安波	どれみ	百合茂	売却
H27.3.5	黒毛和種	春白清	雄	H26.5.31	2014子受卵鳥黒7430	08401-2989-3	当场	百合白清2	てるぎく	美津照	売却

第2節 育種改良研究室

研究室で繋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 繋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	3		3(待機より)	2		4	貸付1頭含む
	待機種雄牛	10		3(育成より)	1	3(検定済みへ)	9	
	育成種雄牛	2		6(直検より)	1	3(待機へ)	4	
	直接検定雄牛	5	1	1(肉用牛より)		6(育成へ)	1	
	検定不合格牛等	0					0	
	後代検定牛	58	26	7(肉用牛より)	34	2(死亡)	55	
合計		78	27	20	38	14	73	

2 繋養牛一覧

(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	6.00	0.49	0.84	-0.28	0.87	1.81	○
	福増(貸付中)	H21.2.24	12551-4530-0	黒原5273	安平吉	糸松波	福栄	1.13	26.42	21.44	0.51	-0.94	3.69	2.31	○
	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	98.24	26.48	2.05	-0.87	4.52	3.65	○
	白鵬85の3	H22.1.3	12592-9713-5	黒原5360	勝忠平	白清85の3	平茂勝	1.35	72.36	27.40	1.97	0.25	4.08	3.54	○
後代検定中	夏美安	H22.3.22	12590-1473-2	黒原5501	勝安波	平茂勝	第5隼福	1.18	39.18	4.92	1.07	-0.07	1.01	1.44	*
	百合福久	H22.11.30	13041-7434-3	黒原5502	百合茂	安福久	平茂勝	1.35	61.29	13.58	0.88	-0.67	2.31	2.05	*
	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	58.02	11.85	1.07	0.07	1.65	2.46	*
	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	29.60	11.82	0.51	-0.76	2.33	2.11	*
	礼美茂	H24.4.3	13819-4782-3	黒原5679	百合茂	安福久	勝忠平	1.19	58.82	18.86	0.98	-0.66	3.16	2.55	*
	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	51.19	7.68	1.02	0.46	0.79	1.76	*
	麗美福	H25.5.12	12584-0811-2	黒15049	勝安波	安福久	勝忠平	1.19	18.38	12.18	0.83	-0.45	2.52	2.50	*
	隆福也	H25.7.20	13498-7789-6	黒原5878	隆之国	福之国	福桜	1.09	9.39	9.01	1.14	-0.38	2.33	2.46	*
育成中	桜5	H25.3.17	13446-8739-1	2013子島黒5424	勝安波	安糸福	平茂勝	1.05	26.01	4.38	0.89	0.01	0.91	1.79	*
	元花江	H25.8.17	13478-6939-8	2014子受勝島黒7109	安福久	第1花国	安福165の9	0.92	-	-	-	-	-	-	
	飛良柴	H25.9.9	13478-6666-3	2014子島黒1219	飛良美継	百合茂	福栄	0.72	-	-	-	-	-	-	
	勝美照	H25.11.8	13517-4734-7	2014子受勝島黒7173	勝安波	勝忠平	美津照	1.11	31.84	5.29	1.13	-0.22	1.39	2.18	*
直轄	八重栄	H26.6.1	13647-8433-9	2015子島黒5049	八重勝	福栄	平茂勝		27.69	10.09	0.86	-0.19	1.86	1.98	*

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

※百合白清2、白鵬85の3の育種価は平成26年7月算出の育種価で用いた肥育成績に検定成績及び一般牛成績(H26.12.15時点)を加えて算出したもの。

(2) 後代検定牛

(H27.3.31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
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
助郎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花園	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
助郎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
ぞらからはびねす	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
弓福平	去勢	H25.7.11	1408732739	平白鵬	百合茂	美津福	H26.4.17	市場購入
てるこ	雌	H25.8.5	1186267096	平白鵬	美津照重	平茂勝	H26.4.17	市場購入
なつこ	雌	H25.7.14	1346952954	平白鵬	平茂勝	安平	H26.4.17	市場購入
菊鶴晴	去勢	H25.7.24	1347868469	平白鵬	安福165の9	菊照土井	H26.4.17	市場購入
白鵬祭	去勢	H25.7.18	1357816108	平白鵬	平茂勝	北国7の8	H26.4.17	市場購入
てんしのもと	雌	H25.7.3	1381947663	平白鵬	安福久	平茂勝	H26.4.17	市場購入
安多美福	去勢	H26.2.7	1388500014	多美福	安福久	勝忠平	H26.10.16	市場購入
ゆりふく	雌	H26.2.2	1348477295	多美福	百合茂	安平	H26.10.16	市場購入
福多美	去勢	H26.1.31	1348676834	多美福	百合茂	飛騨白清	H26.10.16	市場購入
多美北	去勢	H26.1.22	1343627589	多美福	勝忠平	安福165の9	H26.10.16	市場購入
多美勝	去勢	H26.2.11	1351747453	多美福	勝安波	金幸	H26.11.18	場内移動
多美茂	去勢	H26.2.27	0840129817	多美福	安福2002	平茂勝	H26.11.18	場内移動
福久美	去勢	H26.2.2	1348676841	多美福	安福久	百合茂	H26.12.4	市場購入・肉用牛研究室肥育
夏美福	去勢	H26.3.21	0244129024	多美福	安福久	第1花園	H26.12.4	市場購入・肉用牛研究室肥育
佐佐多美福	去勢	H26.2.13	1420159132	多美福	第2平茂勝	北福栄	H26.12.4	市場購入
ひめたちばな	雌	H26.1.29	1389616837	多美福	勝忠平	糸福(鹿児島)	H26.12.4	市場購入
たみよ	雌	H26.2.27	1364433046	多美福	百合茂	万桜8	H26.12.4	市場購入
やくも52	雌	H26.2.17	1434649643	多美福	百合茂	勝忠平	H26.12.4	市場購入
たみやえかつ	雌	H26.3.13	0840129824	多美福	八重勝	安平	H26.12.4	場内移動
たみゆりかね	雌	H26.3.15	0840129831	多美福	百合茂	金幸	H26.12.4	場内移動
はなたから	雌	H26.4.15	0840129855	多美福	安福久	平茂勝	H27.1.13	場内移動
勝久	去勢	H26.6.1	1350230147	勝茂久	北国7の8	安平	H27.1.15	市場購入
ちえひさ	雌	H26.6.16	1472133173	勝茂久	安糸福	金幸	H27.1.15	市場購入
内茂久	去勢	H26.5.15	1382771038	勝茂久	茂勝栄	福栄	H27.1.15	市場購入
かなこ	雌	H26.5.1	1382770345	勝茂久	百合茂	北国7の8	H27.1.15	市場購入
勝茂福	去勢	H26.5.5	1382770710	勝茂久	平茂勝	紋次郎	H27.1.15	市場購入
久茂勝	去勢	H26.5.14	0244129086	勝茂久	隆之国	茂勝	H27.1.15	市場購入
はなこ	雌	H26.5.14	1349779299	勝茂久	安平照	平茂勝	H27.3.5	市場購入
勝久	去勢	H26.6.25	1348756932	勝茂久	第2平茂勝	糸北富士	H27.3.5	市場購入
生竹8	去勢	H26.6.25	1382770352	勝茂久	平茂晴	紋次郎	H27.3.5	市場購入

(3) 直接検定不合格牛及び能力確認牛

(H27. 3. 31現在)

名号	性別	生年月日	耳標番号	父	母の父	祖父	摘要
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
勝茂八	去勢	H25. 7. 31	1381947687	勝安波	白清85の	平茂勝	場内移動
はるたから	雌	H26. 4. 15	0840129848	多美福	安福久	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
勝美照	H25. 11. 8	13517-4734-7	2014子受卵鳥黒7173	勝安波	勝忠照	美津照	H26. 5. 23
八重栄	H26. 6. 1	13647-8433-9	2015子鳥黒5049	八重勝	福栄	平茂勝	H26. 12. 4

(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	摘要
零実緒	H24. 9. 11	13819-4794-6	2013子受卵鳥黒7161	百合茂	安福久	勝忠平	

(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
安美津	H21. 8. 16	02467-4964-0	黒14668	安福2002	美津福	熱神	H26. 7. 7 倉吉家畜保健衛生所
百合風	H19. 4. 26	12318-7658-7	黒14453	百合茂	金幸	平茂勝	H26. 9. 9 鳥取県食肉センター
八重勝	H16. 6. 26	11869-9825-9	黒原4744	平茂勝	安平	菊照土井	H27. 1. 20 鳥取県食肉センター
零実緒	H24. 9. 11	13819-4794-6	2013子受卵鳥黒7161	百合茂	安福久	勝忠平	H27. 2. 5 羽子田家畜人工授精所

(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
弓福平	去勢	H25. 7. 11	1408732739	平白鵬	百合茂	美津福	H26. 4. 17	市場購入
ひらゆき	雌	H25. 7. 10	1405800585	平白鵬	北国7の8	安平	H26. 4. 17	市場購入
てるこ	雌	H25. 8. 5	1186267096	平白鵬	美津照重	平茂勝	H26. 4. 17	市場購入
なつこ	雌	H25. 7. 14	1346952954	平白鵬	平茂勝	安平	H26. 4. 17	市場購入
菊鶴晴	去勢	H25. 7. 24	1347868469	平白鵬	安福165の9	菊照土井	H26. 4. 17	市場購入
白鵬祭	去勢	H25. 7. 18	1357816108	平白鵬	平茂勝	北国7の8	H26. 4. 17	市場購入
てんしのもと	雌	H25. 7. 3	1381947663	平白鵬	安福久	平茂勝	H26. 4. 17	市場購入
安多美福	去勢	H26. 2. 7	1388500014	多美福	安福久	勝忠平	H26. 10. 16	市場購入
ゆりふく	雌	H26. 2. 2	1348477295	多美福	百合茂	安平	H26. 10. 16	市場購入
福多美	去勢	H26. 1. 31	1348676834	多美福	百合茂	飛驒白清	H26. 10. 16	市場購入
多美北	去勢	H26. 1. 22	1343627589	多美福	勝忠平	安福165の9	H26. 10. 16	市場購入
多美勝	去勢	H26. 2. 11	1351747453	多美福	勝安波	金幸	H26. 11. 18	場内移動
多美茂	去勢	H26. 2. 27	0840129817	多美福	安福2002	平茂勝	H26. 11. 18	場内移動
福久美	去勢	H26. 2. 2	1348676841	多美福	安福久	百合茂	H26. 12. 4	市場購入・商用牛研究施設
夏美福	去勢	H26. 3. 21	0244129024	多美福	安福久	第1花国	H26. 12. 4	市場購入・商用牛研究施設
佐佐多美福	去勢	H26. 2. 13	1420159132	多美福	第2平茂勝	北福栄	H26. 12. 4	市場購入
ひめたちばな	雌	H26. 1. 29	1389616837	多美福	勝忠平	糸福(鹿兒島)	H26. 12. 4	市場購入
たみよ	雌	H26. 2. 27	1364433046	多美福	百合茂	万桜8	H26. 12. 4	市場購入
やくも52	雌	H26. 2. 17	1434649643	多美福	百合茂	勝忠平	H26. 12. 4	市場購入
たみやえかつ	雌	H26. 3. 13	0840129824	多美福	八重勝	安平	H26. 12. 4	場内移動
たみゆりかね	雌	H26. 3. 15	0840129831	多美福	百合茂	金幸	H26. 12. 4	場内移動
はなたから	雌	H26. 4. 15	0840129855	多美福	安福久	平茂勝	H27. 1. 13	場内移動
勝久	去勢	H26. 6. 1	1350230147	勝茂久	北国7の8	安平	H27. 1. 15	市場購入
ちえひさ	雌	H26. 6. 16	1472133173	勝茂久	安糸福	金幸	H27. 1. 15	市場購入
内茂久	去勢	H26. 5. 15	1382771038	勝茂久	茂勝栄	福栄	H27. 1. 15	市場購入
かなこ	雌	H26. 5. 1	1382770345	勝茂久	百合茂	北国7の8	H27. 1. 15	市場購入
勝茂福	去勢	H26. 5. 5	1382770710	勝茂久	平茂勝	紋次郎	H27. 1. 15	市場購入
久茂勝	去勢	H26. 5. 14	0244129086	勝茂久	隆之国	茂勝	H27. 1. 15	市場購入
はなこ	雌	H26. 5. 14	1349779299	勝茂久	安平照	平茂勝	H27. 3. 5	市場購入
勝久	去勢	H26. 6. 25	1348756932	勝茂久	第2平茂勝	糸北富士	H27. 3. 5	市場購入
生竹8	去勢	H26. 6. 25	1382770352	勝茂久	平茂晴	紋次郎	H27. 3. 5	市場購入

(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
勝茂八	去勢	H25. 7. 31	1381947687	勝安波	白清85の3	平茂勝	H25. 10. 29	場内移動
はるたから	雌	H26. 4. 15	0840129848	多美福	安福久	平茂勝	H27. 1. 13	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
安美津	やすゆら	雌	H23.11.20	1379462260	安美津	安重福	北国7の8	H26.5.21	神戸市場	A4
	あんたか	雌	H23.12.17	1376931813	安美津	百合茂	神高福	H26.6.11	神戸市場	A4
	あんたま	雌	H23.12.23	1376931844	安美津	安糸福	平茂勝	H26.6.11	神戸市場	B3
	香183	去勢	H23.11.19	0840857871	安美津	安平照	糸北土井	H26.4.9	鳥取県食肉センター	A4
	安照美津	去勢	H23.12.4	1380515399	安美津	安平照	第5隼福	H26.4.9	鳥取県食肉センター	A3
	川崎12	去勢	H23.12.1	1334746251	安美津	美津照重	神徳福	H26.4.9	鳥取県食肉センター	A4
百合白清2	たからもの	雌	H24.1.26	1334475045	百合白清2	平茂勝	安福165の9	H26.7.23	鳥取県食肉センター	A4
	あゆこ	雌	H24.2.13	1353257011	百合白清2	菊平(鹿児島)	金幸	H26.8.20	鳥取県食肉センター	A5
	せきなつこ	雌	H24.1.22	1379462840	百合白清2	飛驒白清	糸福(岐阜)	H26.8.20	神戸市場	A5
	しらゆり	雌	H24.1.27	1381947779	百合白清2	安福久	安平	H26.7.23	鳥取県食肉センター	A5
	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	H26.5.21	神戸市場	A5
	福豆	去勢	H24.2.3	1379462314	百合白清2	安平	隆桜	H26.6.4	鳥取県食肉センター	A4
	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)	H26.6.4	鳥取県食肉センター	A5
	花清	去勢	H24.2.25	1380515504	百合白清2	第1花園	紋次郎	H26.7.23	鳥取県食肉センター	A5
	可憐	去勢	H24.1.31	1254503538	百合白清2	平茂勝	安平	H26.6.18	鳥取県食肉センター	A5
	きらり	雌	H24.3.16	1381947793	百合白清2	安福久	美津照	H26.8.20	鳥取県食肉センター	A5
白鵬85の3	銀白	去勢	H24.4.2	1381947816	白鵬85の3	安福久	美津照	H26.8.20	神戸市場	A5
	なつ85の3	雌	H24.6.20	1380515658	白鵬85の3	第1花園	平茂勝	H26.11.19	神戸市場	A5
	かつしろ	雌	H24.6.1	1377799504	白鵬85の3	勝安波	平茂勝	H26.11.19	神戸市場	A5
	さちこ	雌	H24.5.16	1381947861	白鵬85の3	福栄	安福(岐阜)	H26.11.27	鳥取県食肉センター	A5
	みゆう85の3	雌	H24.5.30	1381947885	白鵬85の3	安福久	安平	H26.11.27	鳥取県食肉センター	A5
	くらいまつくす	雌	H24.6.21	1366275125	白鵬85の3	安糸福	平茂勝	H26.11.27	鳥取県食肉センター	A5
	空美	去勢	H24.6.1	1343822625	白鵬85の3	北乃大福	神高福	H26.10.22	鳥取県食肉センター	A5
	周之	去勢	H24.7.4	1337971094	白鵬85の3	金幸	北国7の8	H26.10.22	鳥取県食肉センター	A5
	関白鵬	去勢	H24.5.6	1381947854	白鵬85の3	福栄	第2平茂勝	H26.7.25	死亡	
	内白鵬	去勢	H24.6.19	1377799733	白鵬85の3	北平安	金幸	H26.10.22	鳥取県食肉センター	A5
	天白鵬	去勢	H24.6.15	1381947908	白鵬85の3	安福久	平茂勝	H26.10.22	神戸市場	A5
夏美安	盛山君	去勢	H24.8.14	0246753845	夏美安	安福久	紋次郎	H26.12.11	鳥取県食肉センター	A5
	夏優	去勢	H24.8.8	1380515757	夏美安	百合茂	紋次郎	H26.12.17	神戸市場	A5
	夏照福	去勢	H24.9.12	1380515795	夏美安	平茂勝	安平	H27.2.9	神戸市場	A4
	夏八重	去勢	H24.10.11	1347864362	夏美安	第2平茂勝	糸北鶴	H27.2.9	神戸市場	B4
	なつみかん	雌	H24.9.2	1381947939	夏美安	勝忠平	美津照	H27.2.9	神戸市場	A5
平白鵬	ひらゆき	雌	H25.7.10	1405800585	平白鵬	北国7の8	安平	H26.7.25	死亡	
能力確認牛	玲海茂	去勢	H24.6.9	1381947892	百合茂	安福久	勝忠平	H26.10.24	神戸市場	A5

4 凍結精液保存牛一覽

(1) 黒毛和種

(平成27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			
検定済	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	豊富	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たかふじ	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うちもと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	ふじもと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	重安福	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 106197	谷美士井
	66	万桜8	黒 13527	84.1	溝口町	H13. 4. 5	H14. 5. 13	H19. 3. 8	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	H14. 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		養費中 平茂勝	黒原 2441	しげふく1	黒原 1132023	安福

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	菊照十井
	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	H27.1.20	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	H20.2.20	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	H26.9.9	百合茂	黒原 4086	はつみ	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	いすほ3	黒 2092315	第5集福
	86	福増	黒原 5273	82.7	鳥取市	H21.2.24	H22.6.3		貸付中 安平吉	黒原 3636	かつき5	黒 2198499	糸松波
	87	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
	88	白鳥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
	89	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 361	益広
	90	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
	91	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
	92	栄高	黒育 27	83.0	米子市	S46.3.1	S47.6.1	S54.4.16	気高	黒育 9	かじはな	黒H 63499	第六吉花
	93	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
	94	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
	95	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
	96	森桜	黒原 4202	84.9	赤碓町	H12.4.7	H13.10.4	H14.8.28	高森	黒 11907	こしむじ7の3	黒原 890973	第7系桜
	97	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
	98	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
	99	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
100	花安福	黒 13658	83.4	鳥取市	H13.10.15	H15.5.15	H17.8.19	安福	黒育 180	さわげだか	黒高 138696	気高	
101	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	照長十井	
102	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 2087259	安福	
103	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	
104	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 1121205	糸新鶴	
105	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	
106	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	
107	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	
108	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	
109	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	
110	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	
111	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	
112	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	
113	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	
114	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	
115	白兔	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	
116	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	
117	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	
118	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	
119	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	
120	安美津	黒 14668	82.1	北栄町	H21.8.16	H22.11.12	H26.7.7	安福2002	黒 13528	ゆり	黒原 1099416	美津福	
121	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	
122	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	
123	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系桜	
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	平白勝	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	黒原 5677	83.5	琴浦町	H24.9.11	H25.11.8	H27.2.5	百合茂	黒原 4086	れみ	黒 2229254	安福久	
132	麗美福	黒 15049	81.3	琴浦町	H25.5.12	H26.5.28		繁養中 勝安波	黒 13660	れみ	黒 2229254	安福久	
133	隆福也	黒原 5878	82.5	鳥取市	H25.7.20	H26.8.13		繁養中 隆之国	黒 13809	ふくふく	黒原 1371836	福之国	
134	桜5	2013子鳥黒5424		日野町	H25.3.17	H26.5.28		繁養中 勝安波	黒 13660	さくら	黒原 1407527	安糸福	
135	元花江	2014子受卵鳥黒7109		琴浦町	H25.8.17	H26.11.7		繁養中 安福久	黒原 4416	もとはな2	黒原 1487544	第1花国	
136	飛良柴	2014子鳥黒1219		倉吉市	H25.9.9	H26.11.7		繁養中 飛良美継	黒原 4642	しばひめ356	黒原 1467464	百合茂	

(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	バ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 バイン	P G	" 46520	S54. 7. 28	"	ブラウンデルロイヤルホープ ロイブルック パービー レークフィールドフォンド ホー ブ 2400588C	45663 2183454 S61. 4. 18
3	ブラウンデルロイヤルホープ	G	" 45663	S51. 4. 17	カナダ	ブラウンデル アイディアルロイヤル ホニークファーム	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	アーリンドラ チーフ アーキス ラッキー	1427381A 6860282A S63. 4. 8

5 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	262 1				0 1				0 1		0 1	0 1	262 5
八重勝													0 0
福増	415 4	546 5	968 4	1,126 5	107 3	1,354 4						750	5,266 25
安美津	137 1												137 1
百合白清 2	747 3	686 5	680 4	600 5	742 4	462 3	1,346 5	1,032 4	603 4	566 4	128 3	890 3	8,482 47
白鵬 8 5 の 3	277 4	417 5	119 1	191 1	267 3	341 2	290 4	334 4	606 4	219 4	139 3	178 2	3,378 37
夏美安		434 1		200 1	120 1		487 2			0 1	153 1	0 1	1,394 8
百合福久	255 1			270 1	231 1	0 1	227 1		139 1		206 1	220 1	1,548 8
平白鵬	260 1	212 1	69 1	325 2	285 1		200 1	177 1	131 1	80 1	173 1	115 1	2,027 12
関 5 双葉 3		387 1		322 1	0 1	102 1	0 1			188 1	0 1	0 1	999 8
多美福		368 1	66 1	113 1		0 1	148 1	173 1		213 2	0 1	72 1	1,153 10
勝茂久		185 1	0 1	0 1	137 1	216 1	51 1		0 1	0 1	255 1	82 1	926 10
礼美茂	16 1	148 1		262 2	153 1		141 1	128 1	98 1		277 1	99 1	1,322 10
零実緒		180 1						0 1	152 1	361 3	264 1		957 7
桜 5										108 1	0 1	70 1	178 3
麗美福			263 2	143 2	265 3	179 1	56 1	0 1		87 1	66 1	0 1	1,059 13
隆福也					145 1	337 3	60 1	0 1	151 1		146 1	189 1	1,028 9
元花江										56 1	43 2	57 1	156 4
飛良柴								18 3	26 1	93 2	119 1		256 7
合計	2,369 16	3,563 22	2,165 14	3,552 22	2,452 21	2,991 17	3,006 20	2,014 17	2,115 18	1,874 20	1,705 20	2,722 17	30,528 224

(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

(1) 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	591					1	590
	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	2,454						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	4,653					4	4,649
	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	4,793			30			4,763
	正平茂	1,000						1,000
	第7東天	2,000						2,000
	智頭平茂	3,000						3,000
	第2東天	2,000						2,000
	糸新鶴	5,000						5,000
東茂平	600						600	
第2平茂	660						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	2,000						2,000	

第2福安鶴	2,000						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	9,256		265				8,991
国平茂勝	200						200
第2富士茂勝	2,000						2,000
金平勝	1,996						1,996
鶴平茂	200						200
安重波	1,996						1,996
重安福	2,834						2,834
第1 2平桜	197						197
万桜8	197						197
茂波3	1,115						1,115
安福2 0 0 2	2,230						2,230
北福内	5,157		180				4,977
宮晴桜	198						198
平菊照	197						197
勝安波	16,959	262	935		100		16,186
照福栄	197						197
北国桜1 5	197						197
景平	197						197
糸寿	198						198
八重勝	5,003		10		100		4,893
福西松	4,941						4,941
金勝忠	998						998
琴福鶴	8,460						8,460
香月	198						198
泰紀勝	198						198
百合風	4,432			80			4,352
安平久	1,498			30			1,468
高桜	6,169						6,169
野上茂	5,852						5,852
白兔	1,375						1,375
福増	3,398	5,266	2,070	3,000	19		3,575
安美津	2,991	137					3,128
百合白清2	4,720	8,482	5,446		106		7,650
白鵬8 5 の 3	1,237	3,378	1,558		85		2,972
小計	190,564	17,525	10,494	3,110	415	0	194,070
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	198						198
峰友	198						198
勝忠桜	221						221
峯照	528						528
秀峯	354						354
原柴	366						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
総太	357						357
増尾安福	487						487
安福2010	136						136
勝安桜2	1,992						1,992
夏美安	3,414	1,394	5				4,803
百合福久	2,726	1,548	15				4,259
平白鵬	2,061	2,027	133		30		3,925
多美福	2,456	1,081	8		2		3,527
勝茂久	1,266	926					2,192
関5双葉3	585	999			83		1,501
礼美茂	1,329	1,322	65		34		2,552
零実緒	218	957					1,175
桜5		178					178
麗美福		1,131		188	54		889
隆福也		1,028	10		78		940
元花江		156					156
飛良柴		256			30		226
小計	28,958	13,003	236	188	311	0	41,226
合計	219,522	30,528	10,730	3,298	726	0	235,296

*試験種付けは場内使用等に、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

7 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		12	2	43	35	27	25	28	10	0	0	6	19	207
	場内使用		1	2	2	5	0	2	0	17	5	6	5	7	52
	売却等								29	79	12				120
	保存	896	907	907	948	978	1,005	1,028	1,027	941	924	918	919	931	

8 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
きくしげ2	黒原934221	H6. 3. 12	高茂	きくふじ	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所得向上を目指したTMR調製技術の確立試験、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	売却	異動	死亡	計		
乳用牛	成牛	雌	24			7	7	7			4	11	20
	育成牛	雌	15			8	8	8	6			14	9
	子牛	雌	7	6			6		9			9	4
	子牛	雄		6			6		6			6	
肉用牛	子牛	雌		3			3		3			3	
	子牛	雄		5			5		5			5	
計			46	20		15	35	21	23	4	48	33	

2 飼養牛一覧

(平成27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
136	バインバリー エアロフレーザー アプローチ マリル	H20. 5. 1	当場	1246441619	5	200H1649	バインバリー エアロフレーザー ルディー マドンナ
145	バインバリー グラスヒル ゼニス タルト	H21. 2. 7	当場	1253213964	4	7H6782	バインバリー グラスヒル 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	4	53896	バインバリー チョーカー ボツター オリビア
148	バインバリー エアロフレーザー エアレイド ベスカトーレ	H21. 5. 9	当場	1254146018	4	514H4026	バインバリー エアロフレーザー ルディー ベバミント
149	バインバリー アイダロット マツク ベニ	H21. 6. 1	当場	1254146049	4	11H8342	バインバリー アイダロット ダーナム ベジッタ
152	バインバリー アイダロット ボンチャク ファイン	H21. 10. 16	当場	1254146100	3	7H7463	バインバリー アイダロット ガーター フランス
153	バインバリー アイダロット フオージ ベム	H22. 3. 6	当場	1259046412	3	7H7839	バインバリー アイダロット ミスターサリー ベツキー
155	バインバリー エアロフレーザー プロント ベギー	H22. 4. 6	当場	1259046450	3	7H8175	バインバリー エアロフレーザー ルディー ベバミント
157	バインバリー エアロフレーザー ローリン スフレ	H22. 6. 17	当場	1259046481	3	7H7596	バインバリー エアロフレーザー ルディー スピカ
159	バインバリー アイダロット インスタマティック ベイビー	H22. 8. 25	当場	1259046818	3	11H8588	バインバリー アイダ ロツタ ロイ ベリー
168	バインバリー エアロフレーザー エンファシス ベベ	H23. 4. 26	当場	1259046979	2	7H8885	バインバリー エアロフレーザー ルディー ベバミント
171	バインバリー アイダロット ロス ベツパー	H23. 7. 29	当場	1239949511	2	11H9703	バインバリー アイダロット エアレイド ベベロンチーノ
173	バインバリー エアロフレーザー シド マーブル	H23. 12. 24	当場	1239949535	2	200H2137	バインバリー エアロフレーザー マーティ マティニーニ
175	バインバリー アイダロット ブラクストン ベラ	H24. 1. 9	当場	1239949559	1	7H09165	バインバリー アイダロット アプローチ ベスト
176	バインバリー アイダロット シド フィズ	H24. 4. 7	当場	1239949580	1	200H2137	バインバリー アイダロット チャンピオン フィガロ
177	バインバリー アイダロット ファイバー ベルサイユ	H24. 4. 27	当場	1239949603	1	200H5592	バインバリー アイダロット エアロスター ベリン
178	バインバリー アイダロット パート ベンチャー	H24. 6. 21	当場	1351747026	1	29H10493	バインバリー アイダロット マック ベニ
179	バインバリー アイダロット ブラクストン ベブシ	H24. 7. 14	当場	1351747033	0	7H09165	バインバリー エアロフレーザー ルディー ベバミント
183	バインバリー アイダロット ファイバー ケート フタゴ	H24. 9. 1	当場	1351747071	1	200H5592	バインバリー アイダロット フォーチェン ベンネ
186	バインバリー アイダロット スパイラル シェリー	H25. 1. 13	当場	1381947533	1	JP5H53927	バインバリー アイダロット ゴールドウイン ファイニティ
188	バインバリー アイダロット ブラクストン キャリー	H25. 5. 9	当場	1381947557	0	7H09165	バインバリー アイダロット アプローチ ベスト
195	バインバリー エアロフレーザー エメラルド ナンシー	H25. 10. 10	当場	0840130349	0	14H5560	バインバリー エアロフレーザー プロント ベギー
196	バインバリー アイダロット スパイラル アンナ	H25. 10. 11	当場	0840130356	0	JP5H53927	バインバリー アイダロット インスタマティック ベイビー
197	バインバリー アイダロット ブリッシュラック シルビア	H26. 1. 4	当場	0840130394	0	JP3H54111	バインバリー アイダロット ミスターサム フリル
198	バインバリー アイダロット フレディー イチゴ	H26. 1. 24	当場	0840130400	0	1H8784	バインバリー アイダロット ノックアウト ベジタブル
199	バインバリー チョーカー ナイトウオーカー ミルク	H26. 2. 17	当場	0840130417	0	56169	バインバリー チョーカー ボツター オリビア

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
200	パインバリー アイダロツタ スパイラル シルク	H26. 2. 26	当场	0840130424	0	JP5H53927	パインバリー アイダロツタ ゴールドウイン ファニティ
201	パインバリー アイダロツタ ブリッシュラック シャープ	H26. 5. 8	当场	0840130431	0	JP3H54111	パインバリー アイダロツタ シド フイズ
202	パインバリー アイダロツタ ガーデン カーネーション	H26. 7. 28	当场	0840130462	0	56170	パインバリー アイダロツタ ファイバー ベルサイユ
203	パインバリー エアロフラワー ブラウラー ナターシャ	H26. 10. 3	当场	0840130509	0	200H5929	パインバリー エアロフラワー ブロント ベギー
204	パインバリー アイダロツタ スパイラル サルビア	H26. 11. 3	当场	0840130523	0	JP5H53927	パインバリー アイダロツタ ゴールドウイン フレッシュ
205	パインバリー エアロフラワー フレディー ナイス	H26. 11. 30	当场	0840130530	0	1H8784	パインバリー エアロフラワー エアレイド ベスカトーレ
206	パインバリー アイダロツタ スパイラル アイリス	H27. 3. 17	当场	0840130547	0	JP5H53927	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
計	33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
191	パインバリー チョーカー アレキサンダー ミッキー	雌	H25. 8. 6	当场	H26. 4. 24	売却	大山乳業	
192	パインバリー アイダロツタ シド イヴ	雌	H25. 8. 13	当场	H26. 4. 24	売却	大山乳業	
117	パインバリー アイダロツタ ゴールドウイン ファニティ	雌	H18. 2. 7	当场	H26. 6. 2	売却	鳥取中央家畜市場	
119	パインバリー チョーカー ポッター オリビア	雌	H18. 3. 18	当场	H26. 6. 2	売却	鳥取中央家畜市場	
165	パインバリー アイダロツタ ミスターサム フリル	雌	H23. 1. 31	当场	H26. 6. 2	売却	鳥取中央家畜市場	
180	パインバリー グラスヒル ゴールドオア リズム	雌	H24. 8. 19	当场	H26. 6. 2	売却	鳥取中央家畜市場	
182	パインバリー アイダロツタ ファイバー ゲート フタゴ	雌	H24. 9. 1	当场	H26. 6. 2	売却	鳥取中央家畜市場	
134	パインバリー アイダロツタ アプローチ ベスト	雌	H20. 3. 14	当场	H26. 6. 5	売却	大山乳業	
-	パインバリー アイダロツタ ボンチアク ファインの子	雄	H26. 5. 29	当场	H26. 6. 6	売却	JA鳥取中央	
147	パインバリー アイダロツタ エアレイド ベベロンチーノ	雌	H21. 4. 25	当场	H26. 6. 24	死亡	倉吉家保	
189	パインバリー エアロフラワー エステンブター ツイスト	雌	H25. 7. 30	当场	H26. 6. 26	売却	大山乳業	
190	パインバリー アイダロツタ アレキサンダー クッキー	雌	H25. 7. 31	当场	H26. 6. 26	売却	大山乳業	
193	パインバリー エアロフラワー ゴールドオア ナナ	雌	H25. 8. 14	当场	H26. 6. 26	売却	大山乳業	
194	パインバリー チョーカー ジャマー ミント	雌	H25. 9. 12	当场	H26. 6. 26	売却	大山乳業	
-	パインバリー グラスヒル ゼニス タルトの子	雄	H26. 7. 5	当场	H26. 7. 5	移動	肉用牛研究室	和牛ET
-	パインバリー アイダロツタ ロス ペツパーの子	雄	H26. 7. 12	当场	H26. 7. 12	移動	肉用牛研究室	和牛ET
-	パインバリー アイダロツタ ロス ペツパーの子	雌	H26. 7. 12	当场	H26. 7. 12	移動	肉用牛研究室	和牛ET
156	パインバリー アイダロツタ デンゼル ペルシヤ	雌	H22. 5. 23	当场	H26. 7. 16	死亡	倉吉家保	
-	パインバリー エアロフラワー アプローチ マリルの子	雄	H26. 8. 2	当场	H26. 8. 10	売却	JA鳥取中央	
126	パインバリー グラスヒル サミュエロ ダビンチ	雌	H19. 1. 30	当场	H26. 8. 11	死亡	倉吉家保	
-	パインバリー アイダロツタ マツク ベニの子	雄	H26. 8. 10	当场	H26. 8. 22	売却	JA鳥取中央	
-	パインバリー アイダロツタ ファイバー ケート フタゴの子	雌	H26. 9. 1	当场	H26. 9. 1	移動	肉用牛研究室	和牛ET
-	パインバリー アイダロツタ フォージ ベムの子	雌	H26. 9. 15	当场	H26. 9. 15	移動	肉用牛研究室	和牛ET
-	パインバリー エアロフラワー ローリン スフレの子	雄	H26. 9. 24	当场	H26. 10. 3	売却	JA鳥取中央	
-	パインバリー アイダロツタ パート ベンチャーの子	雄	H26. 9. 27	当场	H26. 10. 10	売却	JA鳥取中央	

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
-	パインバリー チョーカー サンシャイン オセロの子	雄	H26.10.28	当场	H26.11.7	売却	JA鳥取中央	
-	パインバリー エアロフラワー エンフアシス ペペの子	雄	H26.11.11	当场	H26.11.11	移動	肉用牛研究室	和牛ET
-	パインバリー エアロフラワー シド マーブルの子	雄	H26.12.11	当场	H26.12.11	移動	肉用牛研究室	和牛ET
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	雌	H18.2.1	当场	H27.2.2	売却	鳥取中央家畜市場	
169	パインバリー チョーカー ダミオン オーロラ	雌	H23.4.29	当场	H27.2.2	売却	鳥取中央家畜市場	
172	パインバリー アイダロツタ ノツクアウト ベジタブル	雌	H23.9.20	当场	H27.2.2	売却	鳥取中央家畜市場	
187	パインバリー グラスヒル シド ルフィー	雌	H25.1.23	当场	H27.2.10	死亡	倉吉家保	
-	パインバリー アイダロツタ スパイラル シエリーの子	雄	H27.2.11	当场	H27.2.11	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	
176	パインバリー アイダロツタ シド フィズ	H25.8.2	JP3H54111	AI	H26.5.8	1	♀	279		43	
152	パインバリー アイダロツタ ポンチアク ファイン	H25.8.17	JP3H53999	AI	H26.5.29	3	♂	285	53		
145	パインバリー グラスヒル ゼニス タルト	H25.9.26	黒13660	ET	H26.7.5	4	♂	289	32		和牛ET
171	パインバリー アイダロツタ ロス ペツパー	H25.10.4	黒13660	ET	H26.7.12	2	♂	288	32		和牛ET双子
171	パインバリー アイダロツタ ロス ペツパー	H25.10.4	黒13660	ET	H26.7.12	2	♀	288	24		和牛ET双子
177	パインバリー アイダロツタ フィーパー ベルサイユ	H25.10.20	56170	AI	H26.7.28	1	♀	281	42.3		
169	パインバリー チョーカー ダミオン オーロラ	H25.11.5	黒13660	ET	H26.7.30	2	♀	274			死産
136	パインバリー エアロフラワー アブローズ マリル	H25.11.1	JP3H54510	AI	H26.8.2	5	♂	274	44.6		
149	パインバリー アイダロツタ マツク ベニ	H25.11.3	JP3H54510	AI	H26.8.10	4	♂	280	48		
183	パインバリー アイダロツタ フィーパー ケート フタゴ	H25.11.28	黒13660	ET	H26.9.1	1	♀	284	31.5		和牛ET
153	パインバリー アイダロツタ フオージ ベム	H25.12.2	黒原3412	ET	H26.9.15	3	♀	294	44		和牛ET
157	パインバリー エアロフラワー ローリン スフレ	H26.1.30	JP3H54510	AI	H26.9.24	3	♂	237	47		
178	パインバリー アイダロツタ パート ベンチャー	H25.12.19	200H2106	AI	H26.9.27	1	♂	282	44		
155	パインバリー エアロフラワー プロント ペギー	H25.12.25	200H5929	AI	H26.10.3	3	♀	282	39.7		
146	パインバリー チョーカー サンシャイン オセロ	H26.1.20	JP3H53927	AI	H26.10.28	4	♂	281	46.5		
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	H26.1.24	JP5H53927	AI	H26.11.3	6	♀	283	45.5		
168	パインバリー エアロフラワー エンフアシス ペペ	H26.1.29	黒13660	ET	H26.11.11	2	♂	293	41		和牛ET
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	H26.2.20	1H8784	AI	H26.11.30	4	♀	283	44		
173	パインバリー エアロフラワー シド マーブル	H26.2.25	黒原5273	ET	H26.12.11	2	♂	296	44		和牛ET
186	パインバリー アイダロツタ スパイラル シエリー	H26.4.28	黒原5273	ET	H27.2.11	1	♂	296	36		和牛ET
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	H26.6.13	JP5H53927	AI	H27.3.17	3	♀	277	45.5		
頭 数						20			11	9	
平 均						2.7		282	43	40	

5 産乳成績

(平成26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	
116	バインバリー アイダロツタ ゴールドウイン フレツシユ	H18.2.1	H25.9.16	6	5.14	3.72	9.12	9,164		
116	バインバリー アイダロツタ ゴールドウイン フレツシユ	H18.2.1	H26.11.3	7	4.91	3.50	8.66	6,400	除籍	
117	バインバリー アイダロツタ ゴールドウイン フィニテイ	H18.2.7	H26.2.26	7	4.96	3.16	8.72	9,300	除籍	
119	バインバリー チョーカー ポツター オリビア	H18.3.18	H26.2.17	6	4.18	2.90	8.24	9,900	除籍	
126	バインバレー グラスヒル サミュエロ ダビンチ	H19.1.30	H25.11.13	6	4.25	3.38	8.87	9,600	除籍	
134	バインバリー アイダロツタ アプローチ ベスト	H20.3.14	H25.5.9	4	3.68	3.04	8.34	-	除籍	
136	バインバリー エアロフラワー アプローチ マリル	H20.5.1	H25.7.30	4	3.73	3.29	8.83	11,688		
136	バインバリー エアロフラワー アプローチ マリル	H20.5.1	H26.8.2	5	3.59	3.24	8.65	11,700	検定中	
145	バインバリー グラスヒル ゼニス タルト	H21.2.7	H25.6.20	3	4.89	3.44	8.95	10,975		
145	バインバリー グラスヒル ゼニス タルト	H21.2.7	H26.7.5	4	5.02	3.54	9.00	9,700	検定中	
146	バインバリー チョーカー サンシヤイン オセロ	H21.2.22	H25.9.12	3	4.13	3.21	8.83	10,725		
146	バインバリー チョーカー サンシヤイン オセロ	H21.2.22	H26.10.28	4	4.34	3.04	8.61	10,400	検定中	
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	H25.9.19	3	4.02	3.23	8.58	11,900	除籍	
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	H25.7.24	3	4.54	3.39	8.95	12,502		
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	H26.11.30	4	4.73	3.26	8.75	9,800	検定中	
149	バインバリー アイダロツタ マツク ベニ	H21.6.1	H25.7.31	3	3.66	3.11	8.76	10,669		
149	バインバリー アイダロツタ マツク ベニ	H21.6.1	H26.8.10	4	3.44	3.06	8.58	11,000	検定中	
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	H24.12.22	2	3.93	3.36	9.03	11,526		
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	H26.5.29	3	3.99	3.21	8.84	11,500	検定中	
153	バインバリー アイダロツタ フオージ ベム	H22.3.6	H25.8.13	2	4.58	3.59	9.10	10,070		
153	バインバリー アイダロツタ フオージ ベム	H22.3.6	H26.9.14	3	3.99	3.15	8.68	12,400	検定中	
155	バインバリー エアロフラワー プロント ペギー	H22.4.6	H25.10.10	2	4.96	3.65	9.16	11,000		
155	バインバリー エアロフラワー プロント ペギー	H22.4.6	H26.10.3	3	4.39	3.50	8.81	11,200	検定中	
156	バインバリー アイダロツタ デンゼル ペルシヤ	H22.5.23	H25.12.27	2	4.62	3.54	9.07	10,000	除籍	
157	バインバリー エアロフラワー ローリン スフレ	H22.6.17	H25.9.14	2	4.08	3.40	9.01	-		
157	バインバリー エアロフラワー ローリン スフレ	H22.6.17	H26.9.24	3	3.69	3.51	8.84	7,200	検定中	
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	H25.10.11	2	4.64	3.54	9.07	9,934		
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	H26.1.4	2	4.89	3.64	8.77	7,500	除籍	
168	バインバリー エアロフラワー エンファシス ベベ	H23.4.26	H25.8.14	1	4.67	3.21	9.17	-		
168	バインバリー エアロフラワー エンファシス ベベ	H23.4.26	H26.11.11	2	4.18	3.18	8.88	9,500	検定中	
169	バインバリー チョーカー ダミオン オーロラ	H23.4.29	H25.8.6	1	4.09	3.32	9.16	10,573		
169	バインバリー チョーカー ダミオン オーロラ	H23.4.29	H26.7.30	2	4.20	3.61	9.18	6,000	除籍	
171	バインバリー アイダロツタ ロス ベツパー	H23.7.29	H25.7.31	1	3.70	3.07	8.64	-		
171	バインバリー アイダロツタ ロス ベツパー	H23.7.29	H26.7.12	2	4.00	2.97	8.38	12,000	検定中	
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	H26.1.24	1	4.40	3.57	9.17	10,904	除籍	
173	バインバリー エアロフラワー シド マーブル	H23.12.24	H25.12.14	1	4.17	3.45	9.40	9,000		
173	バインバリー エアロフラワー シド マーブル	H23.12.24	H26.12.11	2	4.24	3.40	9.11	12,000	検定中	
175	バインバリー アイダロツタ ブラクストン ベラ	H24.1.9	H26.1.13	1	2.88	2.88	8.49	-		
176	バインバリー アイダロツタ シド フィズ	H24.4.7	H26.5.8	1	3.55	3.08	8.60	9,998	検定中	
177	バインバリー アイダロツタ フィーパー ベルサイユ	H24.4.27	H26.7.28	1	4.50	3.16	8.73	9,800	検定中	
178	バインバリー アイダロツタ パート ベンチャー	H24.6.21	H26.9.27	1	5.65	3.22	8.74	-	検定中	
183	バインバリー アイダロツタ フィーパー ケート フタゴ	H24.9.1	H26.9.1	1	4.34	3.36	8.87	9,300	検定中	
186	バインバリー アイダロツタ スパイラル シエリー	H25.1.13	H27.2.11	1	6.04	3.84	9.35	-	検定中	

6 牛乳の生産及び処理

(単位：kg)

月別		区分				(単位：kg)			
						生産	売却	廃棄	検定・その他
平成26年	4月	18,394.8	18,390.8	0.0	4.0				
	5月	17,203.1	17,199.1	0.0	4.0				
	6月	13,301.4	13,297.4	0.0	4.0				
	7月	11,445.3	11,441.3	0.0	4.0				
	8月	12,125.7	12,121.7	0.0	4.0				
	9月	9,772.3	9,768.3	0.0	4.0				
	10月	13,448.0	13,444.0	0.0	4.0				
	11月	14,528.1	14,524.1	0.0	4.0				
	12月	17,468.7	17,464.7	0.0	4.0				
	平成27年	1月	18,681.1	18,677.1	0.0	4.0			
		2月	14,394.0	14,390.0	0.0	4.0			
		3月	14,700.3	14,696.3	0.0	4.0			
合 計		175,462.8	175,414.8	0.0	48.0				