

バージョンアップのお知らせ

「牛群検定 Web システム DL」をより使いやすくするため、各種機能を拡張・リニューアル！ますます便利になった DL をぜひご活用ください。

1 対策別グラフのリニューアル（PC版）P1

- 全てのグラフで年月指定機能が追加され、見たいグラフにカーソルを合わせると詳細情報が表示されます
- 繁殖グラフに授精間隔の分布が追加されました

2 アラーム情報の出力機能追加（PC版）P2

- ご自身で登録したアラーム情報を CSV で出力可能になりました

3 個体の画面から母牛情報が簡単に確認可能に（モバイル版）P2

- モバイル版でも母牛の個体識別番号にリンクがついて簡単にアクセスできます

4 その他 追加機能

- 総合グラフ「100日以上未授精割合」の集計方法を、検定日時点の集計から過去1年間に変更しました
- 疾病報告画面の入力・閲覧が使いやすくなりました（モバイル版）
- 群分け機能に設定条件（繁殖ステージ-授精牛(妊鑑対象外)）が加わりました（PC版）

農家名：北館検牧場 農家コード：9999999		←要改善	中央値	成績良好→	農場 全連	2020年10月検定	チェックポイント
生	経産牛1頭あたり年間乳量				9580	9512	出乳量に関係、能力・繁殖成績が影響
	305日齢補正乳量（初産）				10693	11201	産牛換算値、初産の能力・管理指標
	305日齢補正乳量（2産以上）				11145	10747	産牛換算値、2産以上の能力・管理指標
産	在籍1日1頭あたり乳代収入				1382	1458	経乳代/出生後日数（過去2年の経産牛）
	バルク体細胞数（千/ml）				103	186	バルクの加量平均値（過去1年）
乳	バルク体細胞/検定体細胞（比率）				91	90	出荷・産量の状況を推察（全牛検定時）
	リニアスコア2以下（比率）				69	57	乳量の健康な牛の比率
質	1頭あたり乳房炎損失（円/月）				811	1246	乳房炎で低下した泌乳量×乳価（円）
	除糞理由「乳房炎」の比率				17	14	乳房炎で低下した牛比率（過去1年の除糞）
繁殖	空胎日数				116	151	授精に要した日数平均（受胎牛のみ）
	200日以上 空胎割合				12	21	長期不受胎牛の割合（空胎日数の集計外）
	100日以上 未授精割合				5	7	不受胎牛のうち、授精できない牛の割合
	妊娠率				19	14	授精回数×受胎率で計算する指標
	発情発見率				39	37	授精回数+理論上の発情回数の数
疾病	初回授精 受胎率				48	37	繁殖機能の回復、授精開始時期が影響
	2回目以降 受胎率				54	44	授精タイミング、栄養状態などが影響
	初回授精開始日数				78	88	初回授精率と併せ、空胎日数への影響大
	初産分娩月齢				23	24	未経産の繁殖管理、育成技術の指標
疾病関連	除糞率（乳用先卸を除く）				35	18	生産効率の低下要因、除糞理由を確認
	分娩後60日以内の死産率				9.5	6.3	産後劇トラブルの発生状況を示す
	死産発生率				3.7	5.4	牛群の産乳量、産子数の低下に繋がる
繁殖	初回検定 高BIB（%）				4	11	分娩後に胎内付トーションが疑われる牛の比率
	50日以内 乳房炎5%以上（%）				9	7	分娩前後の体細胞数が高い牛の比率
疾病	100日以内 乳房炎率2.8%以下（%）				8	14	泌乳前期に栄養充足が低い牛の比率

【疾病情報】 ? 閉じる

個体識別番号: **90013-3136-6**

前日: 2025/06/24 翌日

病名: 治療:

ケトーシス 治療中 完治

フリー入力

第四胃変位 治療中 完治

フリー入力

治療中 完治



対策別グラフをリニューアルしました！（PC版）



「対策別グラフ」は、生産・乳質・繁殖などのカテゴリ別のグラフです。今回は、新しく追加したグラフの詳細と拡充された機能について紹介します。



対策別グラフの機能を拡充

全てのグラフで年月指定が可能となり、過去の情報も確認できるようになりました。

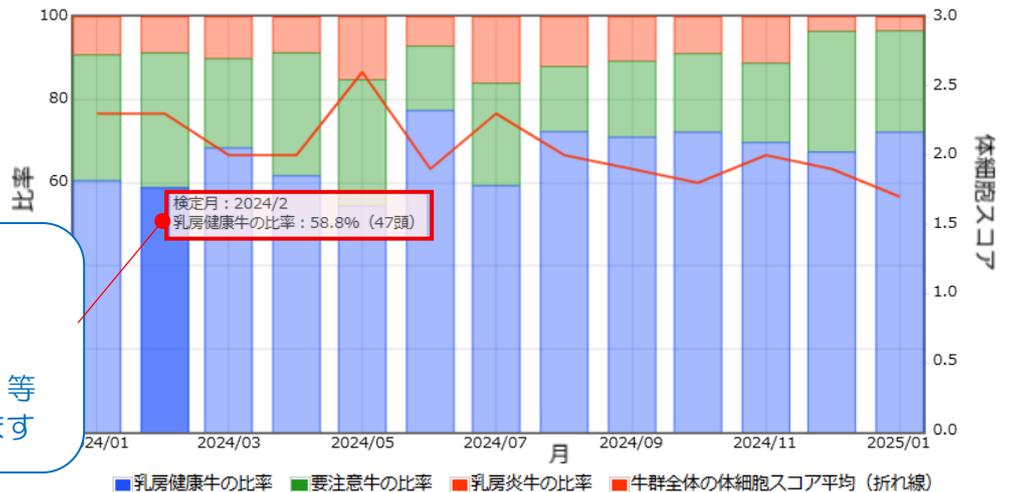
また、見たい箇所にカーソルを合わせると詳細な数値が表示される機能を「生産グラフ・乳質グラフ」にも追加し、全グラフで詳細数値が表示されるようになりました。



グラフ上部で年月を指定できます



乳質グラフの一例 (2)乳房炎の発生状況の推移(牛群)



【表示される内容】

- ✓ 検定月
 - ✓ 分娩後日数
 - ✓ 実測値・平均値 等
- グラフごとに異なります



繁殖グラフ「授精間隔の分布」を追加

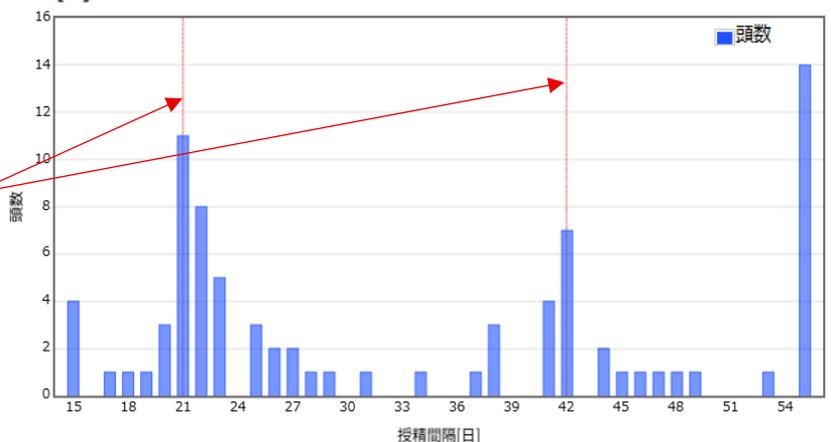
授精間隔は、前回の授精から今回の授精までの日数を指し、「2回目以降の授精状況」を読み取る情報です。グラフでは、授精間隔（日数）ごとの頭数の分布を示しています。

授精後の再発を見逃さずに授精できていると、21日付近に頭数が集中します。



正常な発情周期にあたる21日、42日に赤点線を表示

(5)授精間隔の分布





アラーム情報の CSV 出力が可能に (PC 版)

【アラーム登録機能】とは？

農場のタスク（作業予定）を管理する機能です。

事前に登録したタスクを予定日にお知らせします。

ワクチン接種や実施するタイミングが決まっているタスクの管理に最適です。

前日 2025/06/24 翌日 要確認牛リスト

予定頭	乾乳予定 3頭	分娩予定 1頭	アラーム登録牛 9頭
97	4132	3446	3619 初乳出荷禁止
53	4138		3748 SIDR抜く PG3ml注
	4202		3750 発情注意 (PG後)
			4145 D3
			4260 コンセラー2ml 午後注
			4564 抗生物質残留検査
			4565 スタートバック
			4790 乾乳後期へ移動

クリック CSV 出力ボタンを追加！

- システム内のアラーム情報を一括出力
- データの加工も自由自在
- お好みの形でご利用いただけます

アラーム登録内容CSV出力

アラーム日From 2025/06/24

アラーム日To 2025/07/01

完了済アラームを含める

出力する

閉じる

出力したいデータは期間指定も可能です

メイン画面 (本日の要確認牛)



個体の画面から母牛情報が簡単に確認可能に (モバイル版)

個体情報の画面で父母情報をタップすると表示される母の個体識別番号について、「リンク」がモバイル版にも表示されるようになりました。母牛の情報へ簡単に遷移できます。

※モバイル版では、除籍して5年経過した牛はリンク表示の対象外となります。

※PC版では引き続き除籍年に関係なく母牛情報へのリンクが表示されます。

個体情報

前の画面へ戻る

個体識別番号

検索

90013-3136-6
ホウケン3136

群: 30 (C1)

生年月日: 2021/03/09 分娩日: 2023/03/29

産次: 1産 ステージ: 授精中 空胎

検定成績 父母情報 遺伝情報

母牛♀ 9999999999

ホウケン3136

父牛♂ HG940999

ウィルダ - リューション

分娩後 813日 最終A I 後 559日

再発注意まで

繁殖報告 管理メモ 疾病 乳房 アラーム

90013-3136-6
ホウケン3136

群: 30 (C1)

生年月日: 2021/03/09 分娩日: 2023/03/29

産次: 1産 ステージ: 授精中 空胎

検定成績 父母情報 遺伝情報

母牛♀ 9999999999

ホウケン3136

父牛♂ HG940999

ウィルダ - リューション

閉じる

ここをタップすると母牛の個体情報の画面に遷移できます