

牛群検定情報の効果的な活用をめざした新技術!!

インターネットを活用した「繁殖台帳Webシステム」で

(社)家畜改良事業団
〒135-0041 東京都江東区冬木11-17 イシマビル18F
Tel 03-5621-8921 Fax 03-5621-8922
E-mail toiwase@liaj.or.jp

これからの牛群検定に!
これからの私の酪農経営に!
これからの地域の酪農指導に!



生産者の方も、協力者の方も...
牛群検定情報をインターネット経由で一括管理
(共有化)できるWebシステム!!

しかも
無料0円!
(注)

繁殖台帳Webシステム



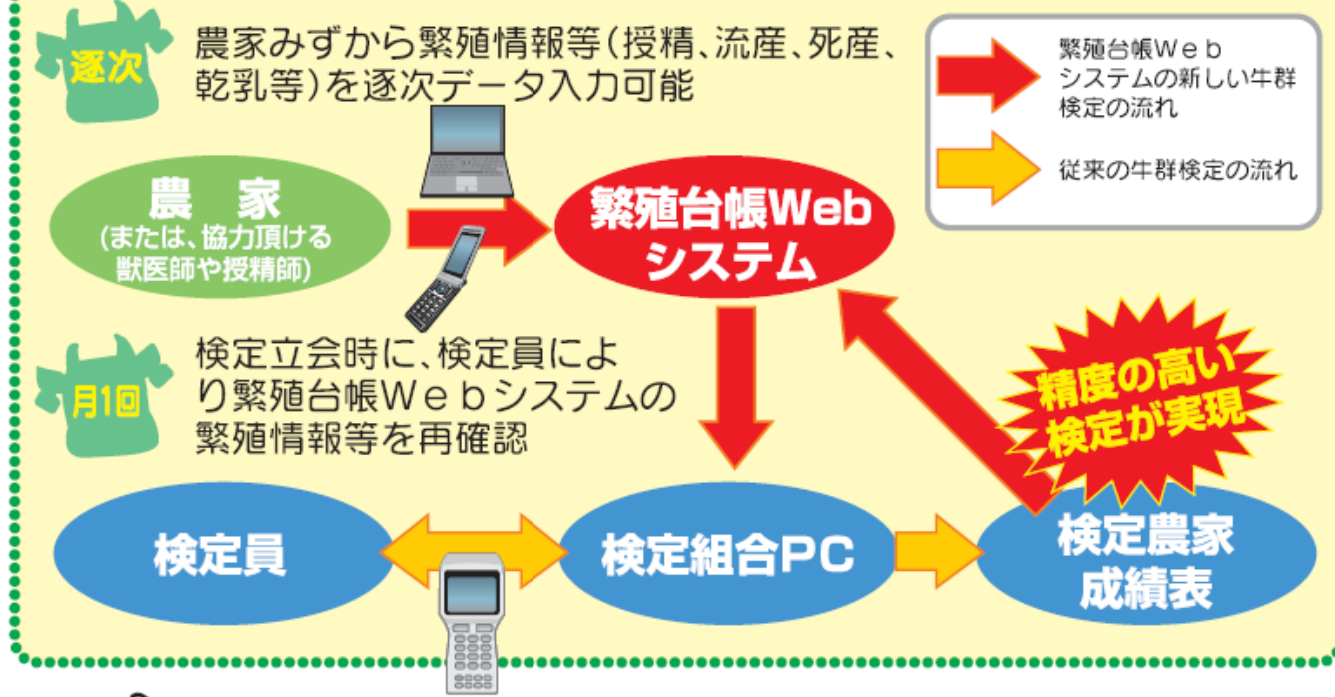
(注) 経費は検定農家等の検定負担金に含まれており、検定農家と牛群検定組合および検定に協力頂ける獣医、授精師等は無料となります。県情報分析センターは、別途に当該とインターネットVPNの契約が必要になります。

牛群管理のイノベーション(技術革新)!

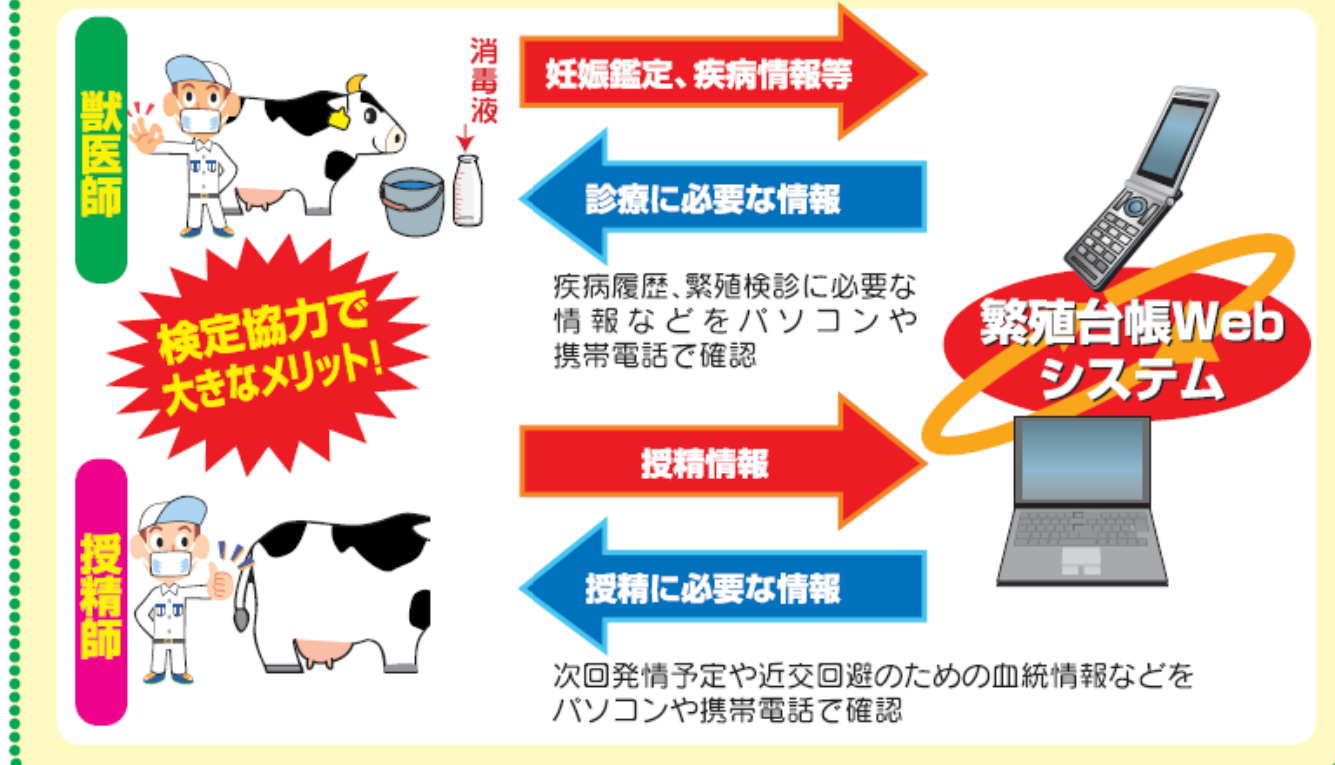
繁殖台帳Webシステムは、新たな牛群検定システムの礎として開発されました。インターネット経由でご自宅のパソコンや携帯電話を利用し、リアルタイムにデータの入力やチェックができるシステムです。検定農家はもちろん、検定組合、県情報分析センターや牛群検定のデータ収集にご協力いただける獣医師、授精師の方も利用いただけて、効率的な農家支援が実現可能です!



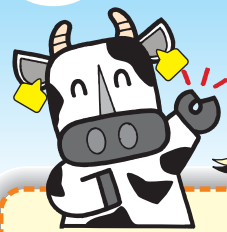
授精や分娩などを入力すると、検定時に検定員さんのハンディーターミナル(HT)に反映されます。



もし検定に協力頂ければ、獣医師さんや授精師さんにも大きなメリットがあり、業務に必要な情報をパソコンや携帯電話で確認できるようになります。



まさにイノベーションといえる 繁殖台帳Webシステムの 機能の数々!!



繁殖カレンダー

今月今週今日の発情・分娩・乾乳の予定牛は？ すべておまかせください！

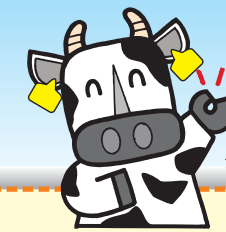


今日の予定！
451号は発情確認
501号は妊確です。

おっと明日は512号の
分娩予定日だ。
分娩房を清掃しておこう！

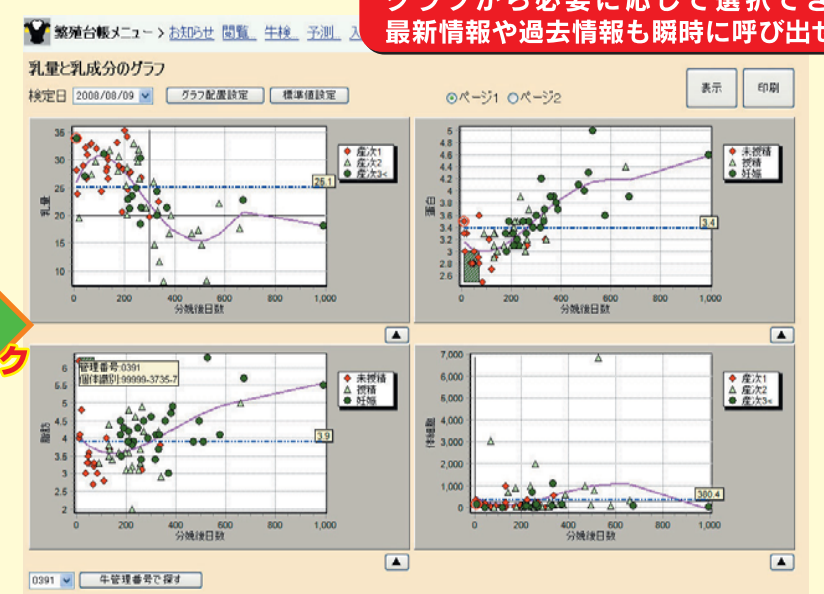
牛をクリック

牛群検定データが自動で更新されます。
授精や分娩などの入力をする、翌日には反映されています。また、自由なメモ入力(研修会、健診予定)や、テキスト、エクセルで出力することもできます。



乳量と乳成分のグラフ

周産期病が疑われる牛や、体細胞の高い牛を一発で発見！



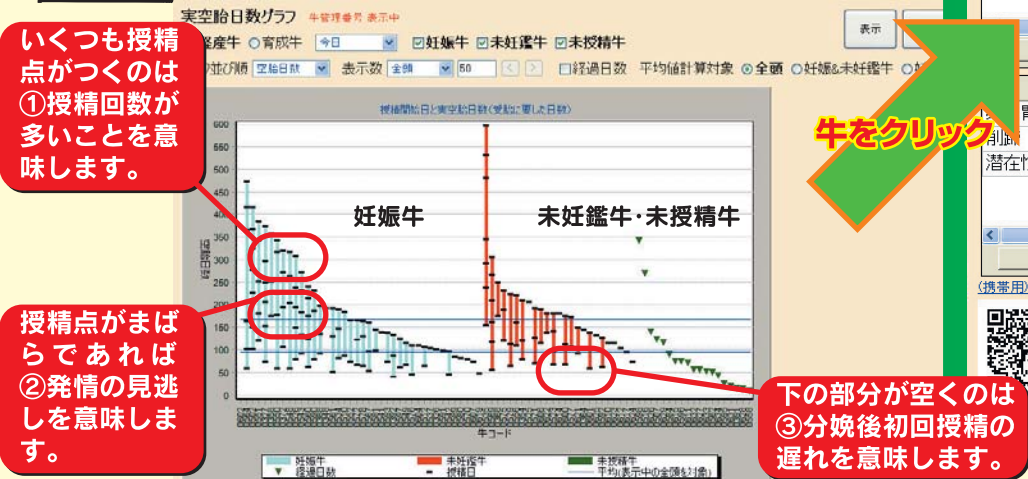
乳量と乳成分について、いろいろなグラフから必要に応じて選択できます。最新情報や過去情報も瞬時に呼び出せます。

牛をクリック



実空胎日数グラフ

繁殖管理のなにが不適切なのか？
一目でわかります！



いくつも授精点がつくのは
①授精回数が多いことを意味します。

授精点がまばらであれば
②発情の見逃しを意味します。

牛をクリック

下の部分が空くのは
③分娩後初回授精の遅れを意味します。

実空胎日数は、最終授精日～初回授精日から計算できます。一般的に、繁殖成績が悪い主な原因は次の3つですが、このグラフをみれば何処に問題があるか一目瞭然！授精を行ったときに授精点(棒グラフの中の点)がつくので、容易に状況がわかります。

- ①授精回数が多い(長期未受胎) → 改善点: 適期授精の実施など
- ②発情の見逃し → 改善点: 発情観察の実行など、上述の繁殖カレンダーを利用
- ③分娩後初回授精の遅れ → 改善点: 発情観察の実行、または移行期の適切な栄養管理など

なお、活用の一例として、妊娠牛=過去の繁殖成績、未妊鑑牛=現在の繁殖成績、未授精牛=未来の繁殖成績としてみれば、今現在①~③のどこに問題があり、将来どういった繁殖成績になるかを把握することができ、対策をたてやすくなります。

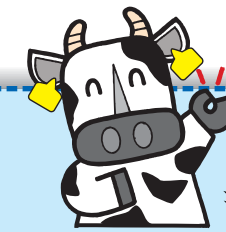
検定農家、牛群検定組合、県情報分析センター、
獣医師、授精師など、参加頂ける方が、それぞれ
別な場所で同時に同一画面を見ることも可能です。

繁殖疾病台帳

気になる牛は画面でポン！
どの画面からでも、分娩日や
授精状況を見ることが出来
ます！！

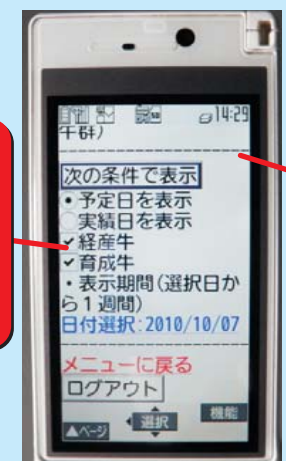


疾病記録を入力すると
過去の病歴を見ることが
できます。
繁殖と疾病の一括管理
が可能です。



携帯電話でも検索可能！！

これぞ、真骨頂！牛舎で作業中でも
気になることはその場でチェック！
パソコンが苦手な方でも利用できます！



牛コードがわからなくても、
耳標を使って一発検索！分娩年月日、
授精日、病歴、血統など
主だったものはほとんど
検索可能です。

急性乳房炎が疑われる
検定結果が出た時等には
自動で電話が鳴って知らせる
「お知らせ機能」も付いてます！

機能を全部紹介しきれないのが残念ですが…
更に詳しく知りたい方や、使ってみてみたい方はお近くの牛群検定
組合または、下記までお問い合わせ下さい。
(社)家畜改良事業団電子計算センター
Tel 03-5621-8921/050-5536-8027 Fax 03-5621-8922
E-Mail toiwase@liaj.or.jp