

よくあるご質問

U-motion*には
どんなデータが表示される?

一頭一頭の活動データのほかに、牛舎環境のデータ(湿度・温度)も自動で表示されます。また、作業履歴を入力しておけばそれらを牛の個体データや環境データと一緒に見ることが出来ます。

一度外したセンサーは
どうなるの?

外したセンサーは別の牛に付け替えて使用することができます。また新しい牛にセンサーを付け替えた場合に、前の牛のデータも消さずに残すことができます。

データの保存期間は
いつまで?

データの保存期間に制限はありません。また、データはクラウドに保存されるため、お使いのパソコンやスマートフォンの故障・紛失の際にもデータは消えません。

スマートフォンを持ってない
場合は使えない?

パソコンでもデータを確認することができますので、問題なくお使いいただけます。

初期費用は
どれくらいかかる?

リースもしくはレンタル契約の場合は設備の施工費用などの初期費用は必要ありません。データ通信料のみ別途お客様負担となります。
※一括購入の場合は別途設備工事費が必要となります。

機器の保証期間は?

首に装着するセンサーは3年間、その他設備は6年間が保証期間です。

センサーの強度は?

約130gと軽量ながら約1tまで耐荷重試験を実施済みです。防塵・防水仕様ですが、つけおき洗いはご遠慮ください。

U-motion*に関するお問い合わせ先



U-motion*はデザミス株式会社の登録商標です。

デザミス株式会社

住所: 〒135-0064 東京都江東区青海2-7-4 the SOHO 418

TEL: 03-6380-7239

URL: <https://www.desamis.co.jp/>

ご注意事項

・レンタルでのご利用の場合、センサー及び設置部材の所有権はデザミス(株)に帰属します。・利用にあたっては牧場内にインターネット回線が必要となります。

U
motion



U
motion

U-motion*は「反芻・動態・横臥・起立」等の牛の主要な行動を記録しています。24時間365日、牛の健康状態がリアルタイムで把握できます。集められた行動データを使って、人工知能が牛の異変を自動で検知。日々の作業記録も台帳機能を使えば簡単に入力できます。牛と人をもっと楽に、より良い牧場経営をU-motion*がサポートします。

牛を観察する人工知能
U-motion*のしくみ



01 センサー

牛の首に装着するだけ
U-motion*のセンサーが牛の行動データを24時間365日収集します。



02 レシーバー

牛舎にレシーバーを設置
センサーをつけた牛のデータは、牛舎に設置したレシーバーを経由します。



03 U-motion

牛の行動データが貯まる
レシーバーが受信した牛の行動データは、すべてクラウド上に蓄積されます。

行動データ

アラート



*「飲水」はオプションです。

いつでもどこでも見れる

いつもお持ちのスマホで、いまお使いのパソコンでデータで牛の状態を個体管理するU-motion*は、お持ちのスマートフォンやパソコン・タブレットから確認いただけます。気がなった時その場で、牛舎に行かずに家からでも。大切な牛の状態は、いつでもどこでも把握できます。



牛の行動をすべて記録する

牛の行動をデータに変えて見える化

人の目だけでは、すべての牛の活動を24時間365日把握することは不可能です。U-motion*を活用することで、すべての牛の行動がデータで蓄積されるため、1頭1頭の状態を24時間365日把握することができます。



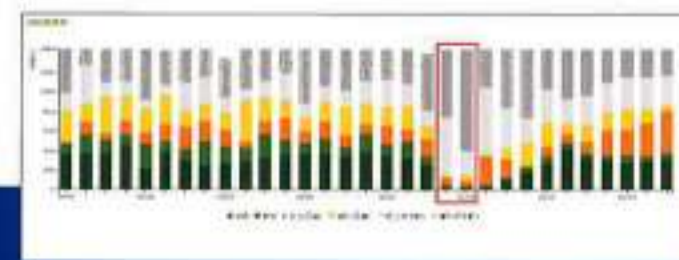
ムダな費用が減る

人工知能が牛の変化を検知し、アラートでお知らせ

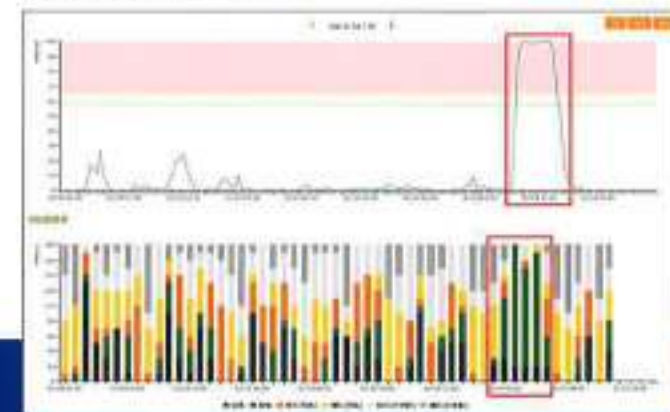
発情や疾病など、人による対応が必要と思われる牛を人工知能が自動で発見します。いち早く牛の変化に気が付くことで、対応できる選択肢が増えます。重症化する前に気づくことができたため、治療により助かった事例が多数あります。

U-motion*の画面イメージ

疾病の画面イメージ



発情の画面イメージ



※グラフはイメージです