

AIが24時間365日牛を見守りスマホに通知と画像を届けるスマート畜産システム

機器装着なし



AIとカメラによる
スマート畜産システム

MOOVIE




牛にも人にもやさしい

分娩予兆検知システム

発情検知システム

アニマルウェルフェアの向上
何もつけられずストレスフリー

カメラと通信機器を取りつければ
その日からすぐに使用可能

-  牛には何もつけなくてOK！完全非接触型システム
-  画像と一緒に通知するので一目で状況が把握可能
-  もちろんリアルタイムのカメラ画像も確認可能！

分娩予兆検知システム

羊膜/尾の挙上/子牛のひづめを検知するとMOOVIEアプリに通知



発情検知システム

乗駕行動を検知するとMOOVIEアプリに通知



近年の畜産業界課題

高齡化

飼養戸数の減少と
経営の大規模化慢性的
人手不足子牛の**死廃事故**は繁殖農家の**所得低下に直結**発情を一度見逃すと**約7万円の損失**

人間の力のみでは限界がある

機器装着なし

MOOVIEなら・・・



MOOVIE

牛にも人にもやさしい

見回り等の飼養管理の負担を減らしつつ
より安全な分娩・繁殖の実現と
畜産経営の効率化をお手伝いします

システム構成

分娩予兆検知

照度センサ付き
LEDライト

夜間点灯用



IPカメラ

約3m×6m四方の
範囲が検知可能
※原則牛1頭に1台

発情検知



AIカメラ

1台で約10m四方の範囲が検知可能

通信ゲートウェイ
防水防塵BOX1通信ゲートウェイ1台につき
カメラ4台まで接続可能

MOOVIEアプリ

スマートフォン・タブレット用
アプリケーションストアから
ダウンロードできます