

牛舎環境モニタリングシステム

概要

- 現場が抱える牛の体調管理は、牛舎の環境も大きく関係しております。牛舎の温湿度を24時間監視し、外出中もお手元のスマートフォンで牛舎の状況を確認できる「牛舎環境モニタリングシステム」を開発。
- センサー端末(温湿度センサ)の電源供給は乾電池2本(単一)で、半年~1年使用可能。
- 本システムは、オプション追加で気象センサにも対応も可能。
- データは弊社サーバーにて管理し、生産者様はスマートフォンでデータの確認が可能。
- 設定により生産者様のスマートフォンにメール通知も可能。
- 弊社で開発した無線モジュールを搭載する事で、広範囲に展開している牛舎においても対応可能。
- 現在、日本国内の牛舎へ複数導入済であり、一般販売中。

導入効果

- 本システムの導入により、急な温度変化も把握できるようになり、牛の体調管理がしやすくなります。
- 悪天候時や夜間などでも自宅から牛舎の状況を確認することが可能になります。
- また、複数の牛舎を同時に管理が可能になり、作業効率アップにつながります。



○ 対象品目

水稲	畑作	露地野菜	施設園芸	果樹	
茶	花き		林業		
酪農	肉用牛	養豚	養鶏	飼料作物	
沿岸漁業	養殖業	沖・遠洋漁業	その他水産業	林業	その他

○ 開発等の段階

開発/実証中	
モニター販売中	
一般販売中	○
その他	

☎ 連絡先
 CMエンジニアリング株式会社
 デザインサービス事業部
 営業部 営業企画チーム
 TEL:03-6420-0946
<https://cmengineering.co.jp/>
cme-sales@cmengineering.co.jp