

<(株)Eco-Pork>

【 AI豚カメラ 】



【対象営農類型】

酪農	肉用牛	養豚	飼料作物
----	-----	----	------

【価格】

要問合せ

👉連絡先

(株) Eco-Pork 営業課
080-9945-1129
info@eco-pork.com
<https://www.eco-pork.com>

【製品説明】

- 天井から豚群を自動撮影し、AIによって体重推計。
- 世界初のAI技術により、豚の自然状態（群・動き・重なり・見切れあり）で推計。
- 日々の増体や体重分布を可視化、出荷時期・頭数の予測に活用可能。

【これまでの実績、利用者の声】

- 令和4・5年度 農林水産省「戦略的スマート農業技術等の開発・改良」採択事業として技術開発に取り組んだ製品。

【実施事例】

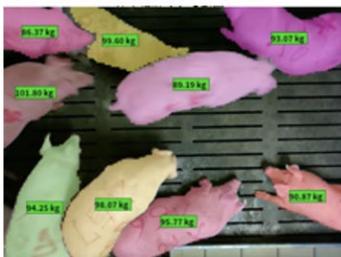
①AI豚カメラで撮影



②豚の特徴量を取得・分析



③AIで体重を推計



各写真はイメージです

④Porkerで確認*



製品紹介動画はこちら

* 豚個体の体重計測をしますが、Porkerではグループ体重データとして管理します

【事例説明】

- グループ内体重分布・増体推移・計画に対する日齢差異などのデータが、クラウド型養豚経営支援システムPorkerと連動。
- 出荷予定日の増体状況の着地予想をもとにした出荷調整や、増体状況に基づいた飼料切り替えに活用可能。

<(株)Eco-Pork>

【Eco-Porkカメラ】



【対象営農類型】

酪農	肉用牛	養豚	飼料作物
----	-----	----	------

【価格】

要問合せ

☎ 連絡先

(株) Eco-Pork
080-9945-1129
info@eco-pork.com
<https://www.eco-pork.com>

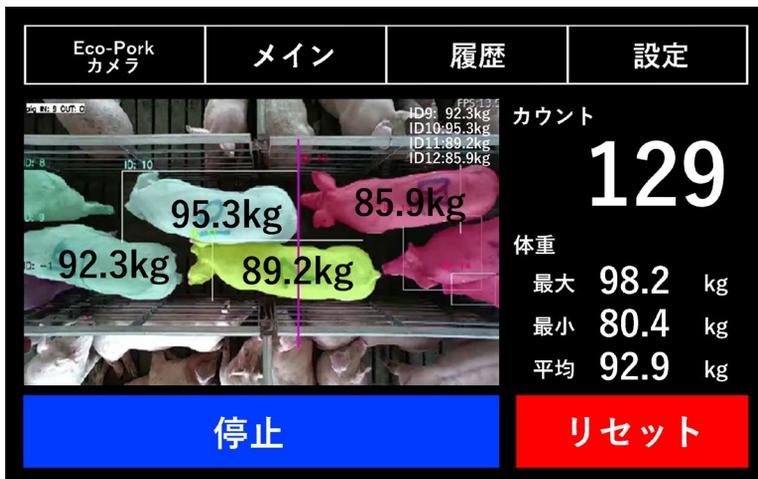
【製品説明】

- 通路を歩く豚をカメラで撮影し、非接触で頭数カウントと体重推計ができる。
- 作業負担と時間を大幅削減し、業務効率UP。
- 自社開発AIを搭載し、高いカウント精度を実現。

【これまでの実績、利用者の声】

- 2025年内販売開始予定の新製品。

【実施事例】



開発中製品につき、機能・仕様は変更の可能性あり

Eco-Porkカメラ
のご紹介



【事例説明】

豚舎間移動時の頭数カウントと体重測定をカメラにまかせると

- マルチサイトや預託農場での受入れ業務を省力化、正確な動態管理に寄与。
- 体重の推移を把握し、高精度の出荷予測が可能に。

堅牢な作りへのこだわり

- 防水防塵性能は、機械内部に粉塵や水分が侵入しないIP65規格に準拠。
- タッチパネル式のモニターは、手袋装着時や、粉塵や水が付着している状態でも操作可能。