



株式会社 Eco-Pork

● 畜産 DX システムの開発・提供

知識
製造業
宣言

AI・IoT・ICTで畜産課題を解決し
次世代に食肉文化を残す

特徴

- ▶ 畜産業界のDXを牽引するスタートアップ
- ▶ AI自働豚体重測定カメラを国内で初めて実用化
- ▶ 養豚DXシステムは国内シェア14.7%、全国80カ所以上の養豚農家で活用

解決したい課題、実現したい未来

タンパク質の需要が供給を上回ってしまう「タンパク質危機」が、早ければ2027年に訪れる可能性があります。私たちはDXソリューションの提供によって養豚を持続可能化し、タンパク質の未来を守ります。そして「データを活用した循環型豚肉経済圏の共創」を通じて、養豚を核とする循環型社会を実現していきます。

注力したい領域

- エネルギー・環境・資源
- 健康・医療・生活
- 食料・農林水産
- 海洋・宇宙
- 情報通信
- モビリティ
- インフラ・住宅

製品・サービス、強み

生産性向上と環境負荷低減に繋がる、データを活用したICT・IoT・AIソリューションを養豚事業者向けに開発・提供しています。養豚のすべてを可視化するクラウドサービス「Porker」は現在国内シェア14.7%、年間220万頭についてデータを蓄積しています。現在は、画像から体重を推計するAI豚カメラや各種IoTセンサーによる豚舎環境をコントロールしたDX豚舎を開発し、2024年からは自社農場にて実証実験を開始。2027年に生産量50%増加、飼料効率30%向上、投薬量80%削減を目指しています。



DX豚舎における豚の個体管理の一例（イメージ）

コミュニケーター
からひとこと



福田 裕土

AI・IoT・ICTを活用し豚肉生産に変革をもたらすスタートアップです。タンパク質危機に向き合い、データに基づくGHG削減の可視化・価値化に取り組み、建築設計・施工、電気設備、環境制御、給排水などの専門業種の知を融合しDX豚舎を全国展開し持続可能な畜産の未来を実装します。

■ 会社概要

代表者 …… 神林 隆

創業/設立 …… 2017年11月29日

資本金 …… 426,710,000円

事業内容 …… 養豚生事業者向けDXソリューション開発・提供、豚肉流通事業、養豚に関する研究など

従業員数 …… 37名

所在地 …… 東京都千代田区神田錦町3-21-7 2階

WEB …… <https://eco-pork.com/>

その他 …… 【保有特許】「畜産自動管理システム」関連等18件 / 【採択】経済産業省「J-StartupImpact」(2023年)、農林水産省「スマート農業実証プロジェクト」(2020-2024年)、「中小企業イノベーション創出推進事業」(2023年)



代表取締役 神林隆