

4K・IPカメラ

AI・画像解析

24H・飼養監視

5G・ライブ配信



鶏舎向けカメラAI監視システム

Dr.コッコビュー

スマート畜産による精密飼養で、鶏の発育・体重・活動量を監視して、健康異常を早期に発見し、また飼養衛生管理業務を省力化し、高生産性のブロイラー養鶏を支援します。

01 4Kカメラの同時接続



800万画素・IP67・夜間暗視・～1,000台超

02 飼養のAI画像解析



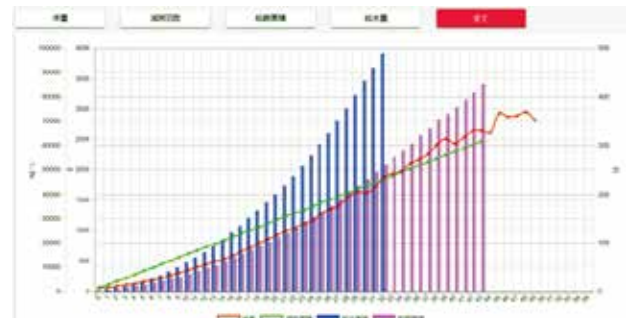
体重推定・活動量・富士通TrackingEye

03 富士通クラウドー数値



鶏舎内環境・生育指標・画像・アラート

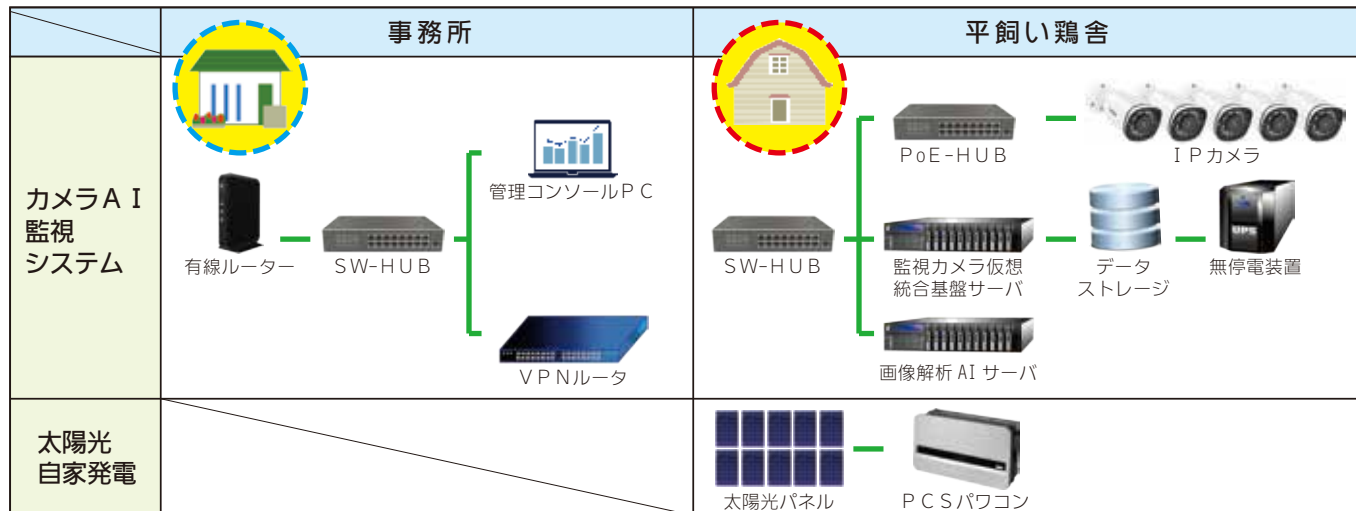
04 富士通クラウドーグラフ



製品の特徴

- (1) Dr. コッコビューは、鶏舎向けカメラ AI 監視システムで、エッジで AI 処理することにより、LPWA/3G/4G/5G/光回線などのあらゆる通信環境に対応します。
- (2) ブロイラー養鶏の動態を 4K の天井カメラから、一定時間周期 (1 秒 × カメラ台数 × 1 周期) に画像を撮影します。
- (3) 撮影した画像は、富士通の TrackingEye ソフトで画像解析し、体重推定や活動量を AI 判定します。

システム構成図



販売標準価格 (税別) ※販売価格改定：2022年11月1日

太陽光自家発電

(1) 標準タイプ：既設の電力を使用

型式	型番	単価	数量
① カメラ 28 台モデル	KV28	2,940,000 円	28 台
② カメラ 56 台モデル	KV56	5,880,000 円	56 台
③ カメラ 84 台モデル	KV84	8,820,000 円	84 台
④ カメラ 112 台モデル	KV112	11,760,000 円	112 台

(2) 太陽光発電 ECOタイプ：自家消費型太陽光発電を新設

型式	型番	単価	数量
① カメラ 28 台モデル	KV-ECO28	3,360,000 円	28 台
② カメラ 56 台モデル	KV-ECO56	6,720,000 円	56 台
③ カメラ 84 台モデル	KV-ECO84	10,080,000 円	84 台
④ カメラ 112 台モデル	KV-ECO112	13,440,000 円	112 台

(3) Dr. コッコビューシステムソフトウェアのライセンス販売
100 万円 (内訳：カメラ制御 50 万円, 画像解析 AI 50 万円, 構築費別)

- (1) 太陽光パネル 1 枚当たり
 - ① サイズ：縦 1.1m × 横 2.2m
 - ② 出力：550w
- (2) 太陽光パネルの導入枚数
 - ① 出力 2,200w の場合：4 枚
 - ② 出力 5,500w の場合：10 枚
- (3) 電力の流れ
 - ① 太陽光パネル ⇒ パワコン
DC 電源 約 42V × 並列
 - ② パワコン ⇒ カメラ AI 機器
AC 電源 100V

製品の保証規定

- (1) 取扱説明書にしたがった使用状態で、納品後 1 年以内に故障が発見された場合には、無償で対応します。ただし、OS や仮想環境などは、オープンソース (画像収集サーバのホスト OS は VMware ESXi 7.0、ゲスト OS に Ubuntu を使用して開発) を使用しているため、提案時に権利侵害または瑕疵の存在を知らず、もしくは重大な過失により、知らずに告げなかった場合を除き、何らの責任を負わないものとします。
- (2) 無償対応を受ける場合は、当社にご連絡ください。
- (3) 無償対応期間内でも、次の場合には有償対応になります。
 - ① 取扱説明書にない使用上の誤り・不当な修理・改造による故障および損傷。
 - ② 納品後の転倒や落下などによる故障および損傷。
 - ③ 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、公害や電源の異常電圧、指定外の使用電源 (電圧、周波数) などによる故障および損傷。
 - ④ 故障の原因が、本製品以外に起因する場合。
 - ⑤ その他 取扱説明書に記載されていない使用方法に起因する故障および損傷。
- (4) 納品から 1 年経過後は、本製品の構成機器および部品がある限り、有償で対応します。

【お問い合わせ先】 株式会社 ドリームワンカゴシマ

鹿児島市宇宿 1-26-27-705 電話：099-298-1892 E-Mail：info@dream-one.net URL：https://dream-one.net