

ビューレッド

## カメラ付きLED照明 ViewLED

ビューレッドソリューション

## クラウドAI 画像解析サービス ViewLED Solution

# 照明とカメラで現場の「見える化」をサポート AI解析で生産現場を可視化、安全・作業効率を向上

Point

1

カメラ付きLED照明

## ViewLED ビューレッド

照明とカメラが一体のため、照明器具を交換するだけの省施工で、天井からの死角が少ない鮮明な画像が撮影できるカメラを設置可能



様々な施設・場面でご活用いただけます  
オフィス / 工場 等

3つの工事の手間を軽減

取り付けがカンタン  
(トーションバネ取付)

接続タイプを  
有線 / 無線で選択可能

電源の追加配線不要  
(既設端子台から分岐)

・接続タイプは有線LAN / 無線LANの両方に対応!  
・ベースライトの適合照明器具は約20種類!

Point

2

## 撮影画像の管理やAI解析、見える化のサービスを提供

「ViewLED」で撮影した画像を録画・保存し、AI解析により「人」や「手」の動きを数値化して、軌跡描画などで可視化するクラウドサービスを提供

録画・保存



7・14・28日  
クラウドサーバー  
録画・保存



PC・スマホから  
いつでも確認



倍速再生  
(最大12倍速)

▼クラウドAI画像解析サービス▼

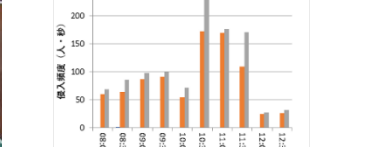


侵入検知

指定エリアへの人の出入りを検知



侵入履歴(時間・回数)



人流分析

人の動きを描画し人流を見る化

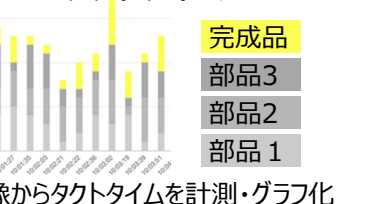


作業分析

手を認識して作業を見る化



タクトタイム



画像からタクトタイムを計測・グラフ化

Point

3

## 現場のムリ・ムダ・ムラを定量的に把握しカイゼン活動を効率化

生産現場の撮影画像からムリ・ムダ・ムラを定量的に捉え、改善点を把握・検証することで、安全対策や生産性向上の取り組みを効率化

作業者の  
安全性向上

移動のムダを  
直観的に把握

作業者の  
業務効率改善

