

レンタルします

NETIS番号:KT-240046-A

熱中症リスク判定AIカメラ カオ「😊」カラ

A K T / O

アクティオ

創業94年顔研究
POLA×生体分析DUMSCOの
スペシャリスト共同開発で生まれた
熱中症予防判定カメラ。
精度高く・手軽に・作業者全員を管理できます。

熱中症管理を変える3つの特徴



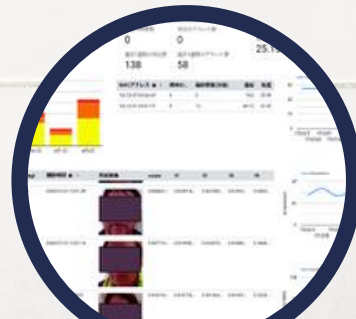
精度高い顔解析AI

外部環境×生体データで
個人ごとに高精度判定を
AIカメラが実行



簡単設置×運営

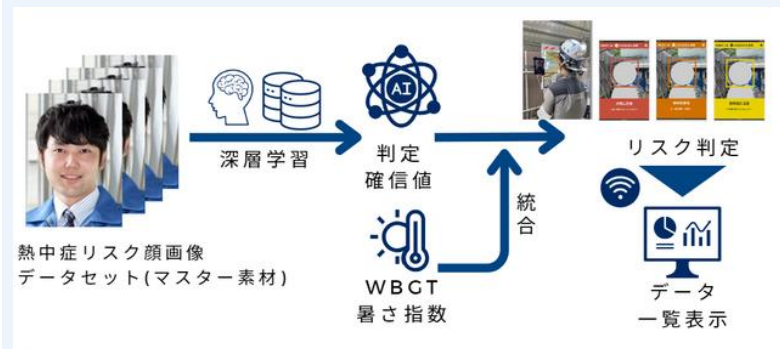
タブレット起動し設置する
だけでOK
判定撮影は最大3秒



一元管理

取得情報は一元集約
いつでもどこでも管理画面
でチェック

数千枚 顔パターン × 当日環境で個人危険度を4段階表示



👍 早い&分かり易い

防塵防水タブレットを設置するだけ



タブレット

電源ケーブル
(AC100V)

単管取付用
クランプ



👍 入退場ゲート・現場事務所休憩所付近に

他手法との比較 — 熱中症対策機器の4大課題を解消 —

「現場監督から情報が見えない、残らない」「計測精度が高いとはいえない」

「現場全体の数値しか出せない（個人の状況がわからない）」「コスト・運営負荷が高い」を解消

| 手法 | コミュニケーション | 計器 | ウェアラブル機器 | | 設置型AIカメラ |
|-------|-------------|--------------|-------------|-------------|----------------|
| | 声掛け | WBGT計器 | ウォッチ | ヘルメット | カオカラ |
| イメージ | | | | | |
| 見落とし | 気付かない・申し出ない | ◎ | ○ | ○ | ○ |
| 判定精度 | 自覚できない・俗人判断 | 夏は毎日危険表示 | ◎ | ◎ | ◎ AI学習により向上 |
| 個別対応 | ◎ | 現場全体でしかわからない | ◎ | ◎ | ◎ 個人の顔から判定 |
| 運用負荷 | ○ | 据え置き設置 | 購入・配布・管理が煩雑 | 購入・配布・管理が煩雑 | ◎ 据え置き設置 |
| コスト負荷 | ◎ | ○ | 人数に応じてコスト増 | 人数に応じてコスト増 | ○ 数台で現場網羅 |

商品コード

RN4C0001001

— ご注意 —

- ・本商品は熱中症のリスクを推定する機器です。実際の体調状況による判断が必要です。
- ・通信費は別途請求になります。

株式会社 アクティオ

<https://www.aktio.co.jp>

