

# 顔認識AI搭載 体温測定監視システム



## 特長

- (1) 新型コロナウイルス対策に最適な、非接触型 発熱検知サーマルカメラです。
- (2) 顔認識AIにより「人」だけを認識し、高精度な体温測定を実現。
- (3) 発熱者を光と音で瞬時にお知らせします。
- (4) 測定対象がマスクや帽子、ヘルメットを着用していても、AIが人の顔を自動で判断し、体温測定。
- (5) 最大30人の体温を1秒以下で測定可能、施設の出入口や人が集まる場所での設置に最適です。  
※従来のカメラは熱いコーヒーなどにも手に持っているとして誤検知することがあり、アラートが出るたびにチェックのため呼び止めが必要でしたが、AIサーマルカメラは人の顔を自動で判断し測定します。

## 主要機能

- (1) 温度誤差 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ で測定、防水:IP67
- (2) しきい値を超えれば、**光**、**音**で発報
- (3) 顔認識AI搭載により人のみ識別して温度測定します
- (4) マスク、ヘルメット着用でも温度測定できます。

## システム構成

