

検温サーモカメラ

サーモカメラを用いた発熱者検知のシステムのご案内です。
インフルエンザやコロナウイルスなどの感染拡大防止に効果を発揮します。

◆特徴

①高効率

顔を検知してから
1秒ほどで温度測定が
可能です。
温度確認が必要な場所に
サーマルカメラを
設置することで、人の
流れを止めることなく
スムーズな測定を行う
ことができます。

②安全性

非接触式で温度測定を
行うことができ
数メートル離れた場所
から正確に温度を測定
することができます。
そのため、物理的接触に
よる感染リスクを軽減
することができます。

③高精度

人間の温度測定に特化
したカメラであり、測定
精度±0.5℃での測定
が可能です。発熱を検知
することで、パソコン上
でのアラームや、カメラ
本体による発光、警告音
を出すことができます。

◆測定例



集団での検温



歩きながらの検温

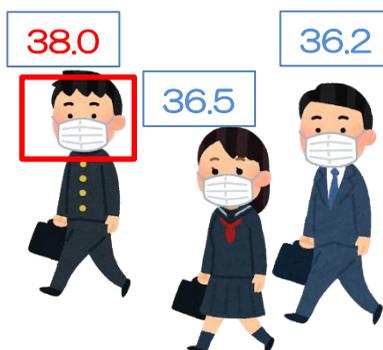
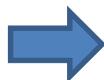
動画はこちら→



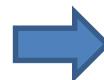
◆学校利用のイメージ



入校口に設置した
サーモカメラで
非接触温度測定



登校時に発熱検知



対象者は入校前に
体温計での温度測定など

※測定対象は顔の表面温度であり、体温計で測定する体温とは異なります。
※体温異常を検知してもコロナウイルスへ罹患したことを示すわけではありません。

検温サーモカメラ

◆製品ラインナップ

DS-2TD1217B-6/PA(B)
(ドーム型固定カメラ)



DS-2TD2617B-6/PA(B)
(BOX型固定カメラ)



DS-2TP31B-3AUF
(ハンディタイプ)



◆ハンディタイプのソリューション



製品構成例 ハンディタイプ+ 三脚

メリット

- 1~1.5mの距離で測定可能
- 操作画面が簡単で使いやすい
- 測定精度：±0.5℃
- 最大8時間の連続稼働が可能
- 画面キャプチャを保存可能D

※三脚はオプションとなります

◆固定カメラタイプのソリューション



製品構成例

- ①固定カメラタイプ+ 三脚+ 取付金具
- ②iVMS-4200 + PoEスイッチ+ パソコン

メリット

- 1.5~2.5mの距離で測定可能
- 最大30人の同時測温が可能
- 可視、サーマルカメラのデュアルレンズ
- AIでの顔検出機能搭載
- カメラ本体による警報音、発光が可能
- 監視ソフトでの発報が可能
- 測定精度：±0.5℃

※パソコンはオプションとなります

※キャリブレーション用黒体を使用して測定精度を±0.3℃にすることもできます