

# 検温サーモカメラ

## ◆概要

サーモカメラを用いて発熱者を検知することができます。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 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 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。

## ◆測定イメージ



サーモカメラで非接触温度測定

発熱検知

体温計での温度測定

## ◆測定例



集団での検温



歩きながらの検温

## ◆適用場所

病院

ビル

工場

小売店

学校

駅・空港



動画はコチラ→



※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°C
- 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°C

※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°Cにすることもできます

詳細はお問い合わせください

**SEIKO  
ELECTRIC**

(株)正興サービス&エンジニアリング  
ソリューション営業部  
092-411-4761