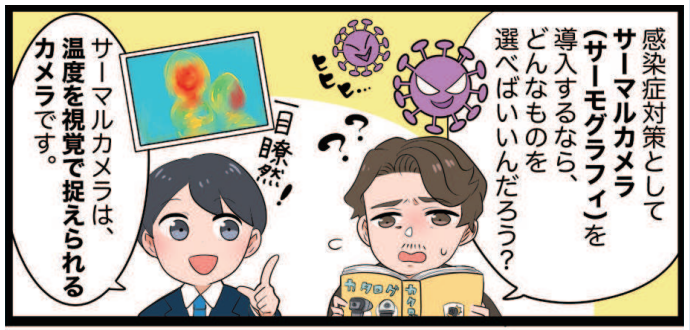
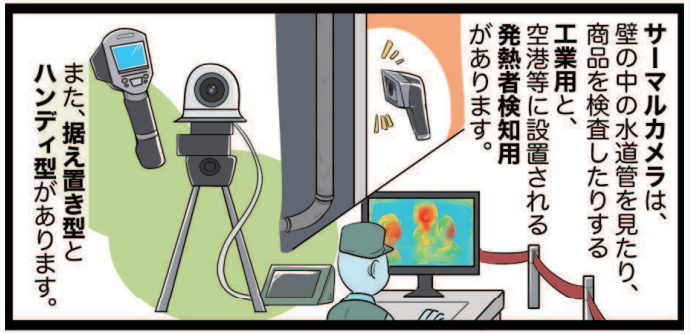




サーマルカメラ（サーモグラフィ・カメラ）は
ただ買えば良いという物ではありません。
環境や用途に合わせた適切な設計・施工が必要です。

接触頻度の低減 利便性・防犯性の向上に キーレスシステム

■テンキー・カード・生体認証

利便性・防犯性の向上はもちろん、接触頻度の低減や働き方改革にキーレスシステムの導入をオススメ致します。
複数扉の制御やインターホン連動。履歴管理やサーモグラフィ連動も。

■扉の加工なしの電池式も

現在の扉種によっては、賃貸物件でも取付可能な低コストで導入のしやすい電池式のキーレスシステムもございます。

プロユース（法人向け） 防犯カメラシステム

AHD 屋外用ディナイトカプセルカメラ

AHD ハウジング型ディナイトカメラ

AHD ディナイトカプセルカメラ

※コスト・利用用途に合わせて設計、見積もり致します。

デイ/ナイト　高画質　パリフォーカルレンズ　逆光補正

AHD レコーダー

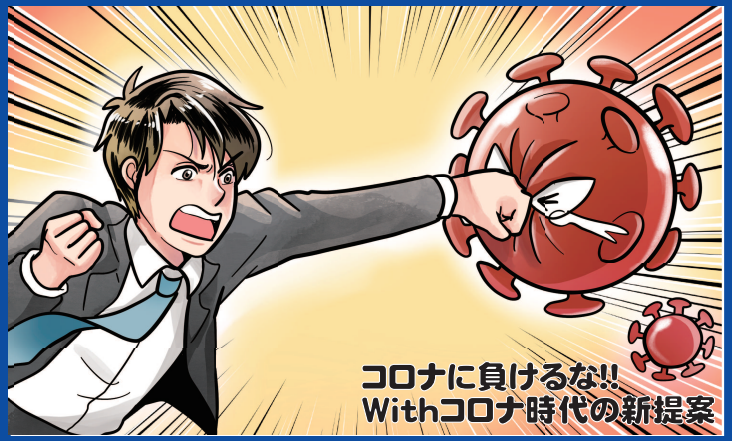
■防犯カメラ選びの最優先事項

インターネットや電気店。色んなメーカーから色んな機種や値段の防犯カメラがあるけど…。結局、どれを選べば良いのか分からない。なんて事はありませんか？防犯カメラは24時間・365日動作する「安全と安心を提供する機器」です。だからこそ、しっかりとした製品を選ぶ必要があります。

竹中のセンサ TAKEX

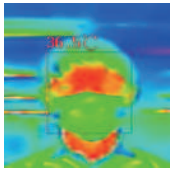
セキュリティハウス

サーモグラフィ・カメラ



■サーモグラフィ・カメラって?

現在、ご周知のように新型コロナウイルスの拡散により、各地で感染症対策が重要になっています。
そんな中、三密回避・手洗い・消毒に加えて、特にクラスター（集団感染）の懸念される人が集まる場所においては“検温”によるスクリーニング（発熱者の選別）が必要となります。ただ、体温計での入場制限では時間がかかり、労力を伴う上、測定者のソーシャルディスタンス距離が保てない等の問題があります。
そこで、サーモグラフィ・カメラ（サーマルカメラ）への期待が寄せられています。
サーマルカメラとは、【物体から放射される赤外線を検出・分析し、熱分布図として画像化する事の出来るカメラ】の事です。
実は、全ての物質は、絶対零度（マイナス273.15℃）以上の時、赤外線を放射しています。又、この赤外線放射量は対象の温度によって変化するため、赤外線の放射量を解析・可視化する事で結果的に物体の形状や表面温度を捉えることが出来るという訳です。



※サーマルカメラは、表面温度分布を測定する機器です。体温計等の医療機器ではございません。
※又、精度向上のため、直射日光を避け屋内でのご利用を推奨します。

各種補助金対応

ハンディ型

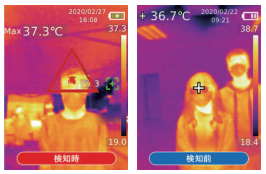
イベント利用等、手軽に利用したい方向け

メーカー　NSS
型式　NSC-TH910

測定距離	約1m
測定誤差	±0.5度
その他	バッテリー駆動○　PC接続○ 撮像性能△　自主確認△

メーカー　HIKVISION
型式　DS-2TP31B-3AUF

測定距離	約1m
測定誤差	±0.5度
その他	バッテリー駆動○　PC接続× 撮像性能△　自主確認×



YouTube

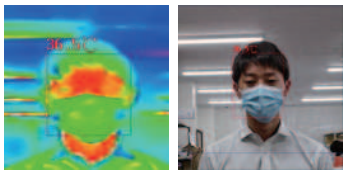
半自動型

中小法人、常設にて無人スクリーニングしたい方向け

メーカー　HIKVISION
型式　KN-TC0300
(DS-K1TA70MI-T)
7インチ液晶搭載
マスク着用検知
スタンド型・卓上型有り
電気錠連動可

メーカー　NSS
型式　NSAC-TH1001
7インチ液晶搭載
マスク着用検知
スタンド型・卓上型有り

測定距離	約0.5～1.5m
測定誤差	±0.5度
その他	バッテリー駆動×　PC接続○ 撮像性能○　自主確認○



YouTube

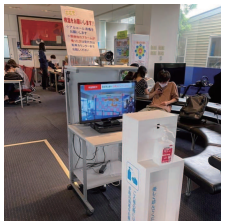
多人数検知型

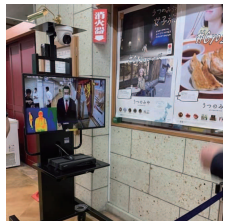
工場、学校、大規模店舗等で多人数検知が必須な方向け

最大20名までを同時検知
検知スピード約1秒

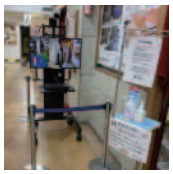
測定距離	約1～3m
測定誤差	±0.5度
その他	バッテリー駆動×　PC接続◎ 外部モニター◎　撮像性能◎ 自主確認◎　拡張性◎

利用環境や用途に合わせてオーダーメードで、より汎用性の高いシステムを構築します。





専用レコーダーやPC連動で検知状況を長期録画することも可能です。
システム全体をラックに納めることで、移動式にも。



YouTube