

非接触サーマルカメラシステム

LET'S
corporation

最大同時20名を1秒で測定！

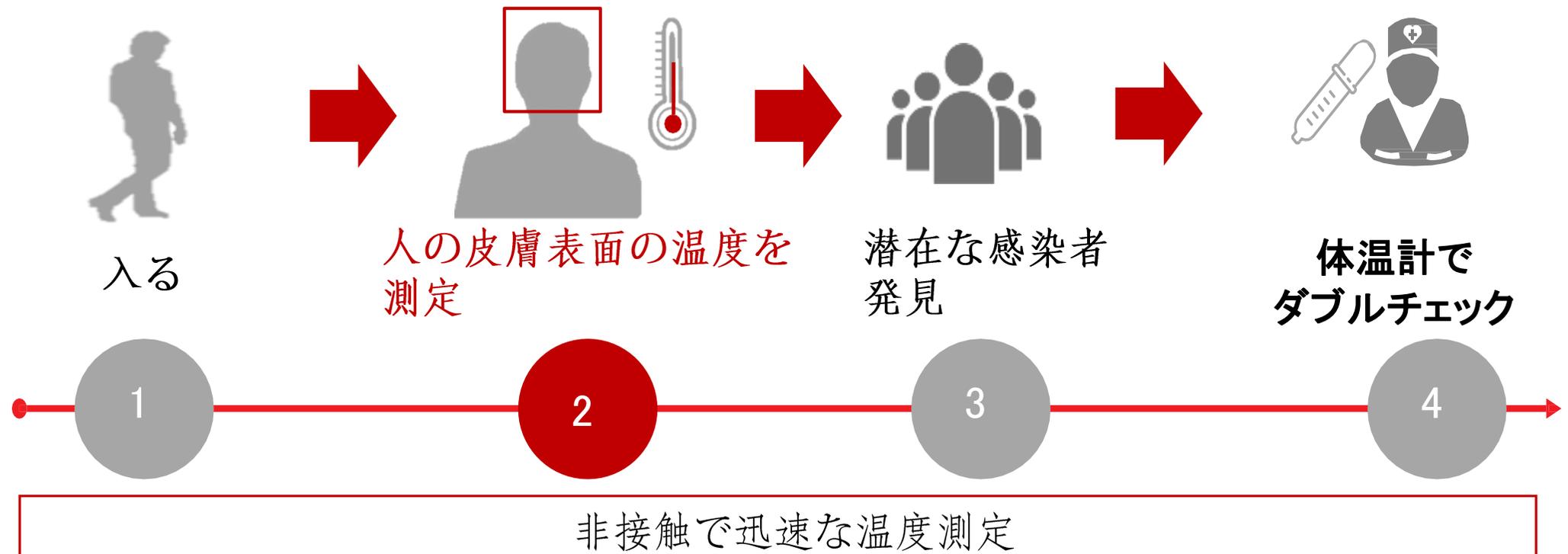


非接触サーマル
カメラシステム

♪ハイキング♪

型番: DS-2TD1217B-6/PA

1. ソリューション・ビジネスフロー



S

SAFE

接触せずに遠隔および正確な測定により感染の可能性を減少

E

EFFICIENT

自動アラームトリガー、人件費を減らす

A

ADAPTABLE

さまざまなシーンに適する

T

TRACEABLE

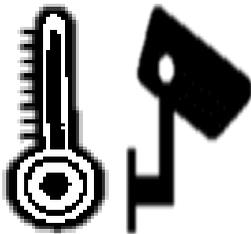
温度、画像、顔認証の結果を組み合わせ、管理も簡単 2

2. 適用シーン (1 / 2)

シーン1 仮設置 - 入口



- ・ 入口で一時的に運用する
- ・ 風のない屋内スペース



フィーバー(発熱)・スクリーニング& セキュリティ監視

■ターレット型 サーマルカメラ

迅速な配備、人件費削減



2. 適用シーン（2 / 2）

シーン2

据え置き-入口



- ・ 長期的に設置が必要な入口
- ・ 無風/屋内

フィーバー(発熱)・スクリーニング
&アクセス・コントロール

■ゲート・コントロール

顔認証&フィーバー・スクリーニング



シーン3

据え置き-屋内の オープンスペース



- ・ ハイリスクでグループ測定が必要な長期的な設置箇所
- ・ 人の流れが多い
- ・ 無風/屋内

3. 構成部品



サーマルカメラ



三脚用プレート



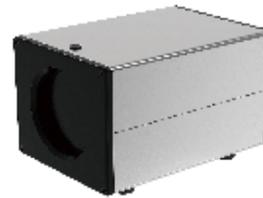
三脚



パソコン



LANケーブル



基準温度発生装置
40-30M (オプション)



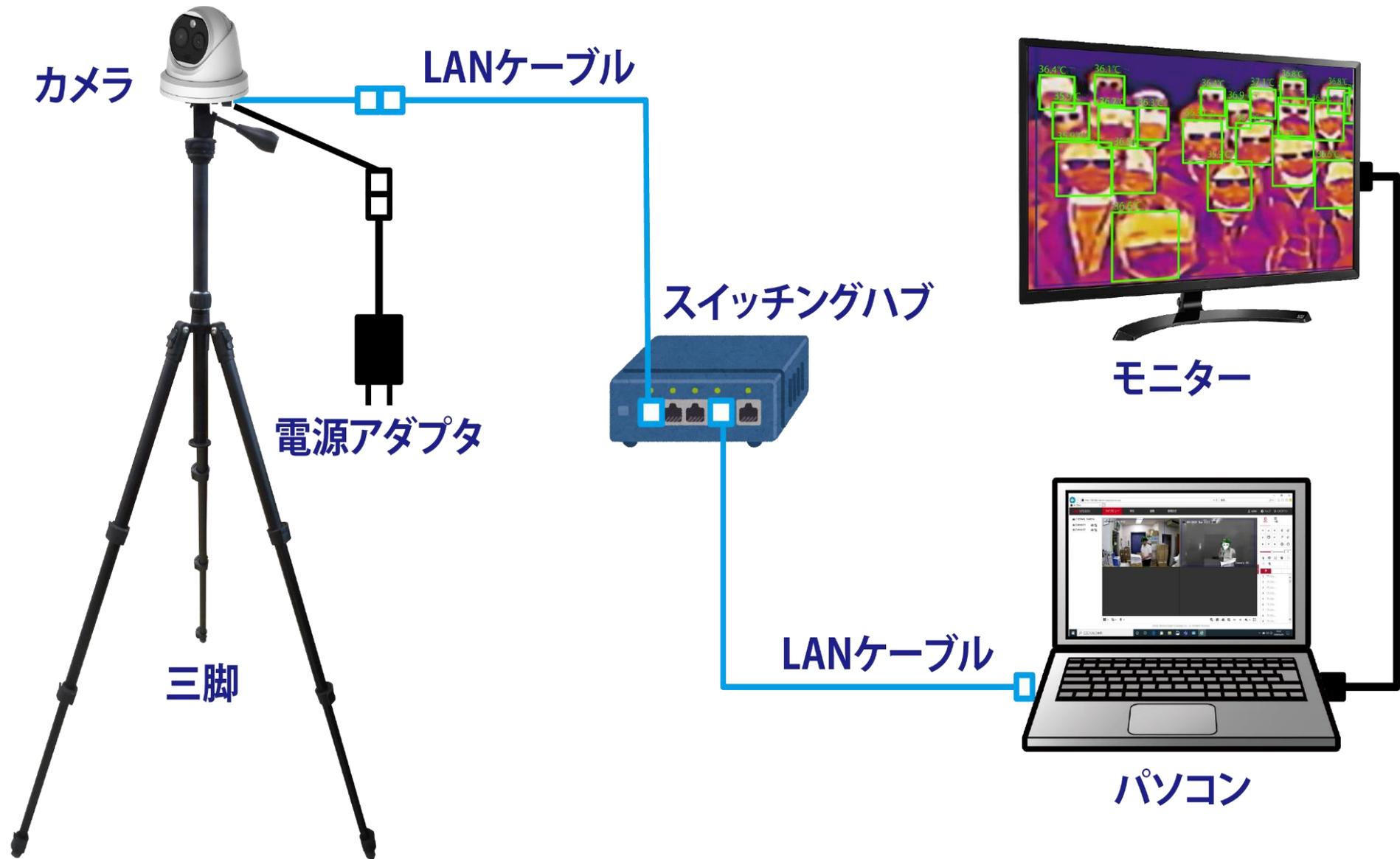
モニター
(オプション)

- ・ 基準温度発生装置と組み合わせて使用する場合、精度は $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ まで達する。

撮像・測定イメージ



4. 接続イメージ



- ・カメラ～パソコン間を直接LANケーブルで接続しても可
- ・電源アダプターの代わりにPoE給電も可

6. 主な利用場所

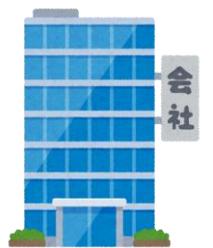


大学、高等学校、中学校、小学校、
保育園、幼稚園、専門学校、予備校



スーパーマーケット、百貨店、
ショッピングモール、レストラン

人が集まる場所
であればどこでも



一般企業、工場、官公庁、病院



劇場、映画館、文化施設、競技場、
スポーツクラブ、カラオケ店

7. 製品仕様

項目	説明
イメージセンサー	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Array
解像度	160 × 120
測定波長	8～14μm
レンズ	6.2mm/F=1.1
瞬間視野角	2.74mrad
測定視野角	25.0° × 18.7°
測定距離	1～3m（※カメラ設置高1.5～1.8mを推奨）
最小焦点距離	0.6m
測定人数	20人
画像機能	光学映像＋サーモグラフィ映像
検出精度	±0.5°C（30～45°C）
赤外線照射距離	15m
電源	PoE（802.3af）、DC12V（±20%）
消費電力	6W（DC12V時）、6.5W（PoE時）
消費電流	0.5A（DC12V時）
動作可能周囲温度	10～35°C、湿度：95%以下（※屋内、無風環境での使用）
外形寸法	138.3 × 138.3 × 123.1mm
重量	940g

8. 価格



価格: オープン

参考価格: 900,000円(税抜)



LET'S corporation
株式会社 レッツ コーポレーション

【注意事項】

- ・ 本装置は、表面温度を測定する機器です。体温計等の医療機器ではありません。正確な体温を測る場合は、体温計で計測してください。
- ・ 本装置は、精度向上の為、屋内の無風環境での使用を推奨いたします。