

# 複数人同時検出 ウォークスルー型

# AI 体温検知ソリューション



同時測定可能  
**10名** (オプション 15名)



非接触温度検知  
**高精度検温: ±0.3°**



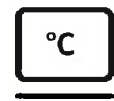
マスク着用有無検知  
**音声でも着用注意喚起機能**



体温異常アラート  
**表示内容・アラート要件の設定可能**



顔認証 (マスク付き認証可)  
**検知スピード 0.10 秒 (最短)**



データ管理 ※未登録でも検温可  
**顔認証登録件数 1万件**

## サイネージ型機器の仕様

- 測温範囲 28~42℃
- 測温精度 ≤0.3 2 m 環境温度 25℃
- 温度校正 Black Body内蔵
- 測温時間 0.1~1 秒
- 測温距離 0.5~5m (2~3 m 推奨) オプション: 0.5~5m
- マスク測温 可 (マスク付けたままの測温)
- 同時測定人数 10名 (オプション: 15名)
- 顔認証
- カラー
- 動作湿度 ≤90%
- 顔認証登録 1万人
- 顔認証方式 登録者顔認識、追跡
- 動作温度環境 10~45℃ (15~37℃ 推奨)
- 顔認証角度 正面
- 保存温度 -20~60℃



会社・商業施設・学校・ホテル・病院・マンションやビル・工場等の受付入口に設置することで、時間を取ることなく、同時に検温を行うことができます。早期発見をすることで感染リスクを下げます。



## 簡単設置

配線工事などを行うことなく、自立運用ができます。

## 即時運用

起動はコンセントを指すだけ、起動設定は必要ありません。



関東鉄道グループ  
関東情報サービス株式会社

茨城県土浦市文京町 8-21  
担当: 営業部 井之上・金森

お問合せ

TEL: 029-822-2912  
salesinfo@kisl.co.jp

# 入退室向け ゲート型

# AI 体温検知ソリューション



**非接触温度検知**  
高精度検温 : ±0.3°



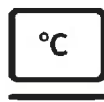
**マスク着用有無検知**  
音声でも着用注意喚起機能



**体温異常アラート**  
表示内容・アラート要件の設定可能



**顔認証 (マスク付き認証可)**  
検知スピード 0.50 秒 (最短)



**データ管理** ※未登録でも検温可  
顔認証登録件数 5 万件



**ゲート制御**

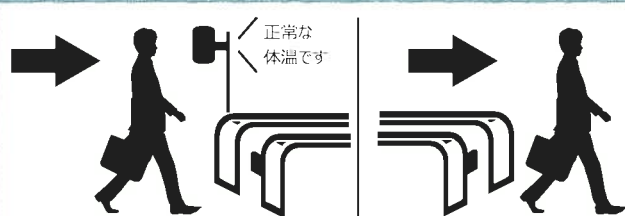
YT-STx



カメラ

顔認証結果

測定体温



顔認証と同時に測定体温を計り結果を表示  
検温をスムーズに行えます。



画面表示内容

顔認証結果

測定体温

## ゲート型機器の仕様

- 機種名  
YT-STx82 H
- ハードウェア  
OS Android7.1  
メモリ 2G  
ストレージ 16G eMMC
- スクリーン  
8 インチ 1280 × 800 マルチタッチ
- カメラ  
200 万画素 RGB カメラ  
200 万画素 IR カメラ
- 顔認証  
認証方式 1:1, 1:N  
認識スピード 500ms 以内 (0.50 秒)  
登録数 5 万件
- 体表温度スクリーニング  
測定範囲 28°C ~ 42°C  
測定距離 0.5m ~ 1.2m  
測定エリア 指定なし (全画面)  
検温スピード 50ms 以内 (0.050 秒)
- インターフェイス  
ネットワーク 10M/100M LAN、  
WiFi (オプション)  
IC カード ISO 14443A
- 他の I/O  
USB2.0/Wiegand/RS485/リレー  
制御出力ゲートセンサー開閉ボタ接続入力
- その他仕様  
防水・防塵 IP66
- 寸法  
131 × 20 × 236mm

**非接触 検温 & マスク着用 検出端末として、簡単に設置可能。  
病院、飲食店、マンションやビル、工場等の入口に入退室制御端末  
としても活用可能。**

壁・ドア取付



ゲート取付



関東鉄道グループ  
関東情報サービス株式会社

茨城県土浦市文京町 8-21  
担当：営業部 井之上・金森

お問合せ

TEL: 029-822-2912  
salesinfo@kisl.co.jp

# AI 体温検知ソリューション よくあるご質問 (FAQ)

**Q** 非接触で測定できますか？

**A** 可能です。  
サーマルカメラとカメラで常時撮影し測定可能です。  
推奨撮影距離 3m～5m

**Q** 顔画像を一括登録したい

**A** 可能です。

**Q** マスクをつけたまま検温できますか？

**A** 可能です。  
又、マスク非着用者に対して、アラート発報が可能です。

**Q** 体温を測るのに何秒かかりますか？

**A** 1秒かからずに検出できます。  
精度の誤差は 0.3 秒です。

**Q** 測定精度は、何度ですか？

**A** ±0.3℃以内です。

**Q** 高温感知の際の設定温度は変更できますか？

**A** 28℃～42℃まで設定可能です。

**Q** 体温異常時はどのようになりますか？

**A** アラートと画像で通知します。

**Q** 複数台購入に対してのメリットはありますか？

**A** 弊社、担当営業までご相談ください

**Q** 同時に何人まで測定できますか？

**A** ゲート型は1人です。  
ウォークスルー型は10人まで同時測定可能です。  
※オプションで15人まで可能です。

**Q** 顔画像を登録できますか？

**A** 可能です。  
事前に顔画像を登録すると  
測定時に体温の他に登録名が表示されます。  
事前登録済みであれば  
検温時に登録名も記録され管理が容易になります。

**Q** 測定データは、保存可能ですか？

**A** 保存可能です。  
データはログとして10000件保存可能です。  
又、期間を指定してのデータ閲覧も可能です。

**Q** 導入してのメリットは？

**A** 非接触でのスムーズな検温ができ、  
より利用者に安心感を与えます。