



# AI体温測定顔認証端末 Face Four

“非接触温度測定”により、個人や群衆の体温を広範囲に測定し、異常な発熱のある個人を選別します。選別された発熱リスクが疑わしい個人を、体温計で正確に再検温することで発熱者の入場を制限することなどが可能です。



## ● 体温検知システム搭載

顔認証と同時に体温を測定。発熱リスクのある人物を事前に検知。

## ● マスク着用を自動検知

マスクの着用を判定し、未着用者に音声で警告できます。

## ● システム連動で入退管理

電気錠と連動することで、体温異常やマスク未着用者には、入場ゲートやドアを開けないように制御可能。ソフトウェア連動で、社員のIDと体温を自動で記録。労務管理にも役立ちます。



体温検知



体温検知

マスク検知



体温検知

マスク検知



体温検知

マスク検知

不特定多数が集まる施設や店舗で、  
AIソリューションが瞬時に**体温を検知**します。

→ **アクセス拒否**



入退室許可リストにいること  
と 温度  $\geq 37.3^{\circ}\text{C}$ \*

→ **アクセス許可**



入退室許可リストにいること  
と 温度  $< 37.3^{\circ}\text{C}$

\*閾値を設定できます。



モデル	DG-T104/DG-T104S	
タイプ	壁面取付/自立スタンド	マスク着用検知 ○
測定対象	体内温度	スタンドアロン ○
測定温度範囲	30℃～45℃	動作環境 -20℃～65℃(屋内,無風)
測定精度/偏差	0.1℃/±0.3℃	アラーム 入力×1、出力×1
測定距離	0.2～1m	Wiegand 入力×1、出力×1
認証時間	200ms	カードリーダー Mifareカード対応
同時測定人数	1人	電源 DC12V
液晶表示	7インチ	寸法 134×33×305mm
顔認証	10,000人	設置先 屋内

【製品利用における注意事項】

- 本製品は被測定者の体表面温度を元に、予測式の体内温度を表示する装置です。医療機器ではありません。
- 対象人物がウイルスに感染しているかどうか判断する製品ではありません。
- 人物の体表面温度に基づき「予測式」で体内温度を表示しているため、体温計ではありません。
- 着衣部の温度は測定できないため、帽子等外した状態での計測を推奨します。
- 体表面温度は計測時、計測前の環境温度、被測定者の状態等で変動します。
- 精度向上のため下記の環境下での測定を推奨します。
  - ・ 測定距離：1m以内
  - ・ 環境温度：25℃
  - ・ 設置場所：室内、無風であること
  - ・ 被測定者以外の熱源が画角内に無い環境

●お問い合わせ

**TOKI** 株式会社 東洋機器

〒556-0022 大阪府大阪市浪速区桜川1-6-23  
TEL：06-6562-3800 FAX：06-6562-3770  
www.toyo-kiki.co.jp