



ダイワ通信株式会社
〒921-8011 金沢市入江 2-180
TEL. 076-291-4000
FAX. 076-291-4002

店舗での感染症対策に最適

非接触型 AI 温度測定機能付き顔認証端末

フェイス フォー ミニ Face Four miniを販売開始

ダイワ通信株式会社(本社:石川県金沢市、代表取締役:岩本秀成)は、非接触型 AI 温度測定機能付き顔認証端末「Face Four mini(フェイスフォー ミニ)」を 2021 年 4 月上旬にリリースします。

本製品は、昨年 3 月の発売以降、全国の自治体や、病院、企業に多数導入させていただいた「Face Four」のシンプルモデルとなり、スタンドアロン運用で検温を実施したいユーザー向けの製品となります。

現在、数多くの検温端末が各社から販売されていますが、多くは熱画像処理により体表面温度のみを測定するため、環境温度の影響を受けやすく、実際の体内温度との誤差が大きくなってしまいうることもあります。

本製品は、熱電対センサーを内蔵した温度測定モジュールを搭載し、高精度の温度測定機能を維持しつつも、①温度検知、②マスク検知の2つの機能のみに絞り、サイズも小型化したことで、従来より、コストダウンを実現しました。飲食店や小売店にも設置しやすい仕様となっており、感染症水際対策としてすぐにご使用いただけます。

今後は、感染拡大のリバウンドに注意しつつも経済活動を持続、再開していく中で、「with コロナ時代」を長期的に見据えた生活様式が標準化していくことから、発熱者の識別やマスク着用有無の検知はシンプルながらも効果的な水際対策になります。約 0.2 秒というスピードで測定可能なため、対象となる人物に滞在負担をかけることなく、効率的に非接触で検温が可能となります。Face Four mini は、検温時における時間的、人的負担の省力化に貢献いたします。

<主な製品特長>

- 液晶表示:4 インチ
- 測定原理:熱電対センサー
- 測定範囲:30℃~45℃
- 測定精度/偏差:0.1℃/±0.3℃
- 測定距離:0.2~1m
- 測定時間:最速 0.2 秒
- 動作環境:15℃~30℃(屋内、無風)
- 電源:DC12V
- 寸法:88×33×175mm(体温測定部を除く)



壁面取付けタイプ



卓上置きタイプ



スタンドタイプ(スタンド別売り)

今後開発するデバイスは、ダイワ通信が、デバイスの提供から設置、保守サポートまで一貫した導入サービスを提供する予定です。

※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。

また、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。

【お問い合わせ先】

ダイワ通信(株) セキュリティ事業部
TEL : 076-291-4001
ホームページ : <http://www.daiwawa.com>

※会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。 ※仕様は改良の為、予告なく変更する場合があります。