

TDSensing

溶着データが見える ICT 溶着機

溶着機の温度・施工時間をアプリで自動取得・保存。温度低下時にブザーが鳴るため、施工中に対応が可能であり、手戻り作業によるサイクルタイムの低下を防ぎます。

簡易な使用方法

専用溶着機を用意し接続
スマホのアプリを立ち上げるだけ

溶着データを自動取得

溶着機の温度、施工時間のデータを
自動で取得・保存

QCsmart とセットで使用

同一のスマホ・計測 BOX を使用
加圧試験のデータも一括管理

作業員の経験不足をカバー

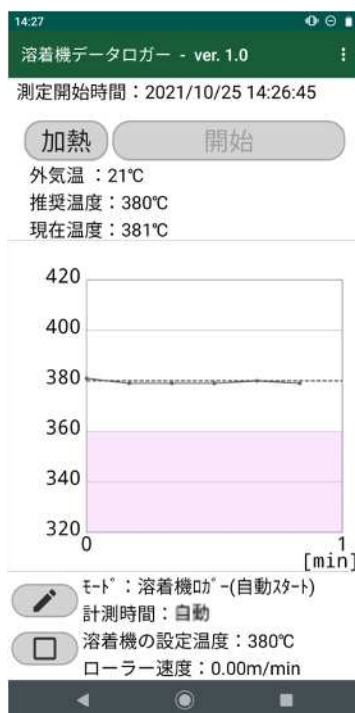
記録したデータは経験不足をサポート
施工品質の向上へ

温度低下を早期発見

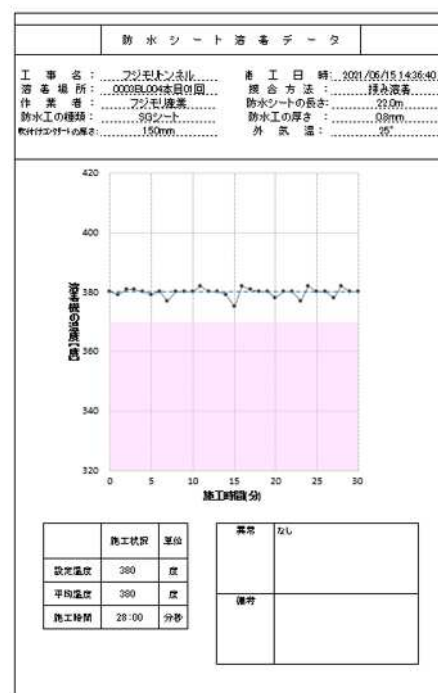
施工中に温度低下を確認できるため
早期対応が可能



計測 BOX・スマートフォン



アプリ

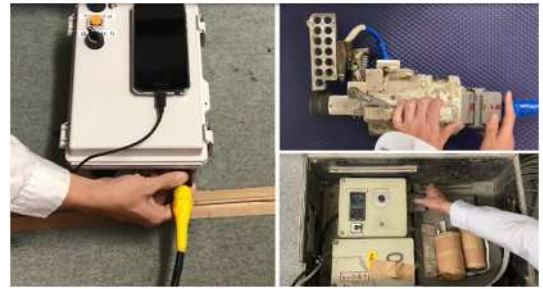


帳票

作業手順

1 溶着機、コントロール BOX、計測 BOX をケーブルで接続

- 各機器に差し込みケーブルを接続して、電源を立ち上げます。
※ケーブルがしっかりと接続されているか、確認してください。



2 スマホからアプリを立ち上げて基本情報・設定を入力

- アプリを立ち上げて各種基本情報・設定を入力します。
※条件に変更が無ければ、都度入力の必要はありません。



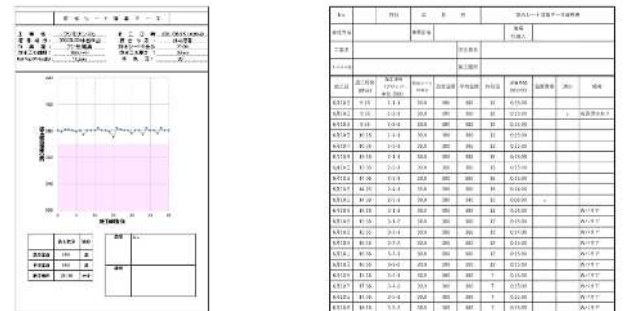
3 施工（作業開始・終了時に合わせて自動で計測）

- 溶着機のコテの上げ下げに合わせて自動で開始・終了をします。
※作業ごとにスマホをタッチする必要はありません。



4 PC からエクセル形式で帳票を出力

- 施工ごとの帳票や集計表を作成して出力します。
※CSV形式で出力されます。



仕様

計測 BOX サイズ (mm) : h 3 0 0 × w 2 2 0 × d 1 5 0 取手・ゴム足付、固定治具付き

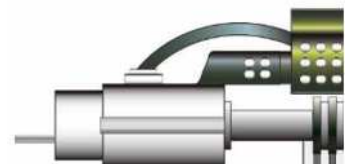
帳票フォーマット : EXCEL ファイル(PC、Excel は付属しません。)

計測項目 : 計測時間 (0 ~ 59min)、グラフ範囲 (320°C ~ 420°C)

データ収集 : 10 秒/回

電源 : AC 2 0 0 V 電源

※仕様は予告なく変更する場合があります。



《販売元》

fujimori
フジモリ産業株式会社
<http://www.fujimori.co.jp>

東京 〒160-0023

大阪 〒541-0045

東北 〒980-0014

九州 〒812-0027

東京都新宿区西新宿1-23-7(新宿アースウエスト 10F)

大阪府大阪市東区船場4-4-10(KDX 小林道徳ビル)

仙台市青葉区本町1-11-1(4F 仙台本町ビルディング 7F)

福岡市博多区下川端町10-5(博多越屋ビル)

TEL.03-5330-8531

TEL.06-6228-3864

TEL.022-263-1591

TEL.092-262-8515

FAX.03-5908-0281

FAX.06-6228-3886

FAX.022-223-0067

FAX.092-262-6750