

中心温度計:MF500B
放射温度計:IR-TB

アプリケーションソフト(単記録用)

取扱説明書(iOS版)

株式会社チノ

(この取扱説明書について)
 ・この取扱説明書の一部又は全部を、無断で転載、記載することは固くお断りします。
 ・本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
 ・本書に記載の図は、強調、簡素化および省略している場合があります。
 ・「Microsoft」、「Windows」、「Excel」は、米国 Microsoft 社の商標または登録商標です。
 ・本文中に使われている会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。

(免責について)

・弊社は保証条項に定める場合を除き、本製品に関していかなる保証も行いません。
 ・本製品の使用により、お客様または第三者が損害およびいかなる間接的損害に対しても、弊社は責任を負いません。

《目次》

1. アプリのインストール方法
2. アプリの起動
3. 設定
4. データの取り込み
5. ファイル保存
6. 注意事項
7. トラブルシューティング

1. アプリのインストール方法

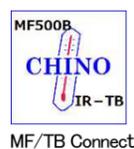
iPhone/iPad の端末より AppStore を起動

検索欄にて『MF500B』『IR-TB』等で検索
 次のアプリを選択し、インストールを行ってください。



2. アプリの起動

スマートホンの画面のアイコンをタッチしてアプリを起動します



アプリの起動時に短いアニメーションが再生されます。
 【設定】画面より【ロゴ再生】のON/OFF切替可能です。

3. 設定・・・初めに(測定者氏名)の入力と(接続センサ)の登録を行います。

【設定】をタッチして、設定画面へ移行します。



【測定者氏名】の入力

1 をタッチして測定者氏名を入力



【接続センサ】の登録

2 の【スキャン開始】ボタンをタッチ



センサの電源を入れたら、接続センサを表示します。
 接続センサを選択します。□をタッチします。
※センサは2台まで接続可能

【確定】ボタンをタッチします。
 設定完了の確認画面が現れます。



【測定者氏名】の入力、【接続センサ】の登録にて設定が完了します。

4. データの取り込み

【データ表示】のタブをタッチ



(注意)
 この際【接続中】の表示が出ない場合はセンサの電源を確認して下さい。
 センサの電源が入っている状態で【接続中】にならない場合は【設定】からやり直して下さい。

データの取り込みを行う



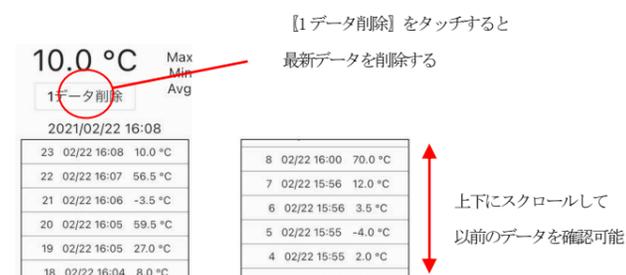
センサの選択は【ch】ボタンにて



(MF500B からデータ送る場合)
 MF500B は測定状態でボタンを押すと Hold 状態となり、同時にデータ送信を行う。



(IR-TB からデータ送る場合)
 IR-TB はボタンを押して測定、離して Hold 状態となり、同時にデータ送信を行う。



【1データ削除】をタッチすると最新データを削除する

上下にスクロールして以前のデータを確認可能

5. ファイルの保存

【ファイル保存】をタッチします。

ファイル保存完了の案内表示

表示データがリセットされます

OK

(ファイルについて)
 ファイルは csv 形式です。
 ファイル名は自動生成されます。

(例) 20210222_161024_MF5B_0000115_N.csv

(意味) (作成日) (作成時間) (機種) (S/N)
 2021年02月22日 16時10分24秒 MF500B ⇒ MF5B
 IR-TB ⇒ IRTB
 ファイル保存後はデータをリセットします。

```

,,,CHINO,MF500B
,,,
,,,S/N,0000115
,,,
,,,Measurer,Chino
,,,
,,,
,,,
,,,
,,,
,,,1,2021/02/22,15:54:27,22.6
,,,2,2021/02/22,15:55:31,1.5
,,,3,2021/02/22,15:56:03,12.8
,,,4,2021/02/22,16:00:34,71.6]
  
```

【ファイルの保存場所】



ファイルアプリで、『この iPhone/iPad 内』→『MF/TB Connect.』内をブラウズ。その中に、ファイルが保存されています。

6. 注意事項

・アプリを立ち上げて、アプリを表示させた状態では連続表示状態(表示のオートパワーオフが無効)となります。
 アプリの動作状態となり電池消耗につながります、アプリを使わない時は、アプリを終了してください。

アプリを動作させて、何も操作しない状態でもこの表示が続く

7. トラブルシューティング

・保存した「csv ファイル」を Windows の『Excel』で開くと文字化けする
 ※「測定者」を日本語入力した場合等

テキスト形式表示 (『メモ帳』で開いた場合)

```

,,,CHINO,IR-TB
,,,S/N,0000078
,,,Measurer,受け入れ検査員C
,,,
,,,
,,,
,,,
,,,1,2021/02/25,09:55:04,19.5
,,,2,2021/02/25,09:55:10,11.5
,,,3,2021/02/25,09:55:13,9.5
,,,4,2021/02/25,09:55:18,2.0
,,,5,2021/02/25,09:55:24,-4.5
,,,6,2021/02/25,09:55:26,-4.5
,,,7,2021/02/25,09:55:34,6.0
,,,8,2021/02/25,09:55:40,10.0
,,,9,2021/02/25,09:55:41,25.0
,,,10,2021/02/25,09:55:46,18.5
,,,11,2021/02/25,09:55:49,17.5
  
```

正常

『Excel』で立上げ

文字化けする

【対応策】

別に新規に Excel を立ち上げる
 ② データタブ>>>②テキストファイルをクリック

テキストフィルのインポート画面へ
 ③ 先ほどの csv ファイルを選択

④インポートをクリックして次の画面現れる

Unicode (UTF-8)であること確認する
 違った場合は選択し直す

⑤ 次へをクリック

⑥ 『タブ』と『カンマ』にレ点が入っているか確認 (無ければ選択)

⑦ 次へをクリック

⑧ 完了をクリック

⑨ OKをクリック

文字化け解消

最後に適当な名前を付けて保存して下さい。