

KEW Windows for KEW2510

かんたんスタートナビ

KEW Windows for KEW2510を起動する

次のページ

データを解析する

KEW2510に記録されているデータを解析する	P.6
PCに取り込んだ記録データを解析する	P.9
データを解析する	P.11

記録データをPCへ保存する

内部メモリ内の記録データを取り込む	P.18
-------------------	------

本体設定を行う

KEW2510設定画面を表示する	P.21
KEW2510から設定データを読み出す	P.22
KEW2510へ設定データを反映する	P.23

その他の機能

CSV形式で出力する	P.24
Excel形式で出力する	P.26

環境設定について

KEW_Windows_for_KEW2510の動作設定を変更する	P.28
-----------------------------------	------

こまったとき

P.29

KEW Windows for KEW2510を起動する

使用環境について

システム条件

- ・CPU: Pentium 4 1.6GHz以上のPentiumプロセッサ
- ・メモリ: 1Gbyte以上
- ・対応OS: WindowsのOSはCDケースのバージョンラベルを参照してください。
- ・ハードディスク空き容量: 1GB以上(.NET Framework再頒可能パッケージ用の容量も含む)
- ・CDまたはDVDドライブ: インストールに必要
- ・ディスプレイ: 1,024 × 768以上の解像度、65536色以上
- ・Excel出力機能
Microsoft社Microsoft Excel 2007以降がインストールされている必要があります。

推奨条件

- ・2GHz以上のPentiumプロセッサ

KEW Windows for KEW2510を起動する(つづき)

PCにKEW2510本体を接続しない場合

【データを解析する ⇒P.6】

を行うことができます

STEP 1

KEW Windowsを起動する

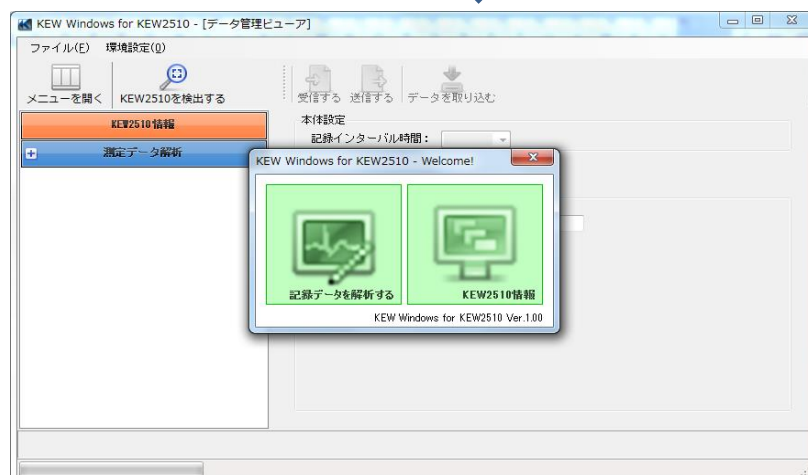
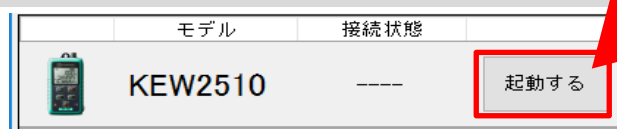
- 1 デスクトップのショートカットをダブルクリックする。
または、スタート→すべてのプログラム→KEW→KEW WindowsV2を選択する。



STEP 2

KEW Windows for KEW2510を起動する

- 1 モデルKEW2510の[起動する]をクリックする。



KEW Windows for KEW2510を起動する(つづき)

PCにKEW2510本体を接続する場合

【データを解析する ⇒P.6】

【記録データをPCへ保存する ⇒P.38】

【本体設定を行う ⇒P.40】

を行うことができます。

STEP 1

KEW2510を接続する

1 KEW2510の電源を入れる



2 KEW2510をPCとBluetoothで接続する。

STEP 2

KEW Windowsを起動する

1 デスクトップのショートカットをダブルクリックする。
または、スタート→すべてのプログラム→KEW→KEW WindowsV2を選択する。

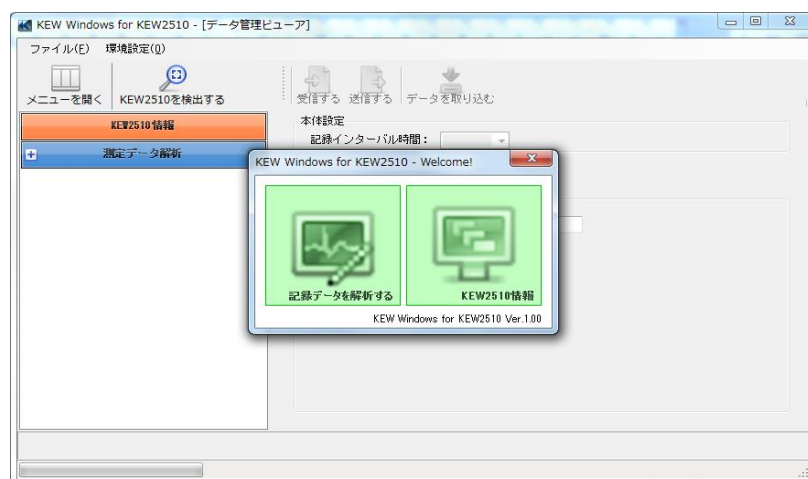
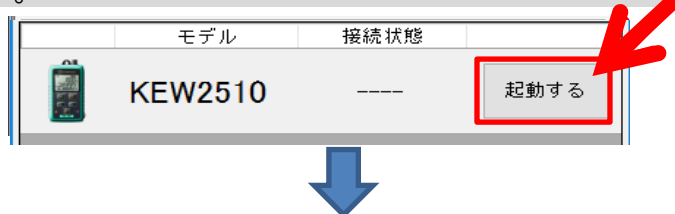


KEW Windows for KEW2510を起動する(つづき)

STEP 3

KEW Windows for KEW2510を起動する

- 1 モデルKEW2510の[起動する]をクリックします。



KEW2510をPCに接続しているのに、接続状態の欄に“あり”が表示されていない場合は、[再検出する]をクリックしてください。

[再検出する]をクリックしても“あり”が表示されない場合は、“こまったとき”を参照ください。

データを解析する

KEW2510に記録されているデータを解析する

STEP 1

メニューを開く

- 1 データ管理ビューアの[メニューを開く]をクリックする



STEP 2

PC保存データ一覧を表示する

- 1 [記録データを解析する]をクリックする

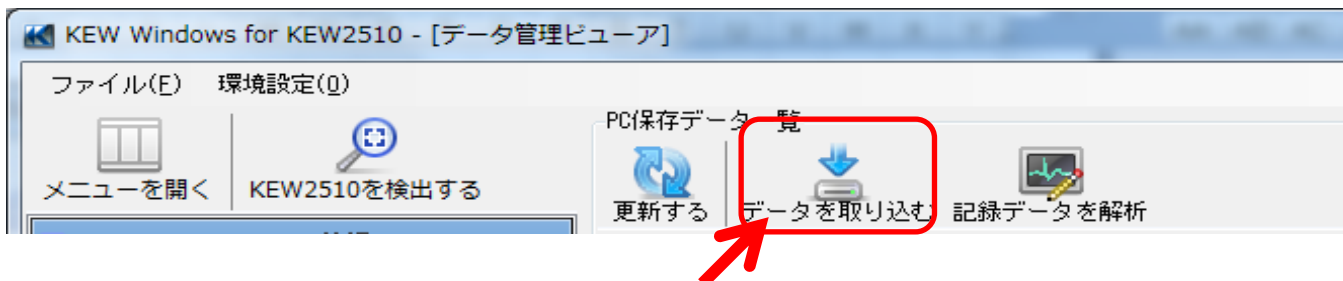


データを解析する(つづき)

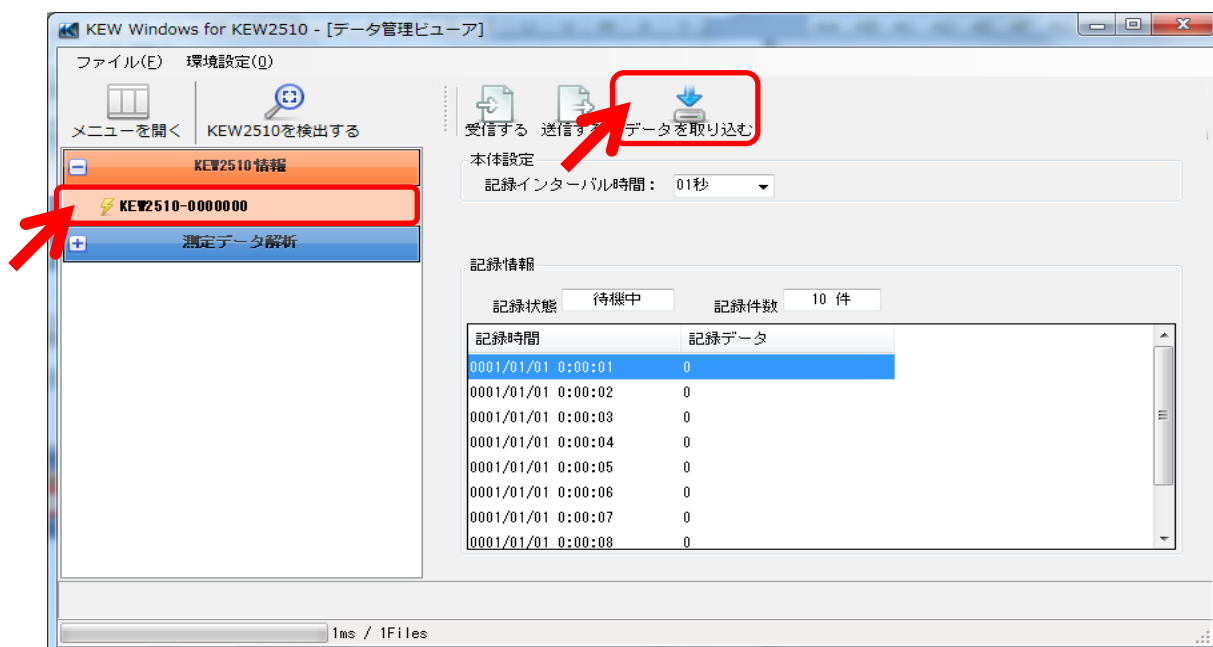
STEP 3

KEW2510内の記録データを開く

1 [データを取り込む]をクリックする

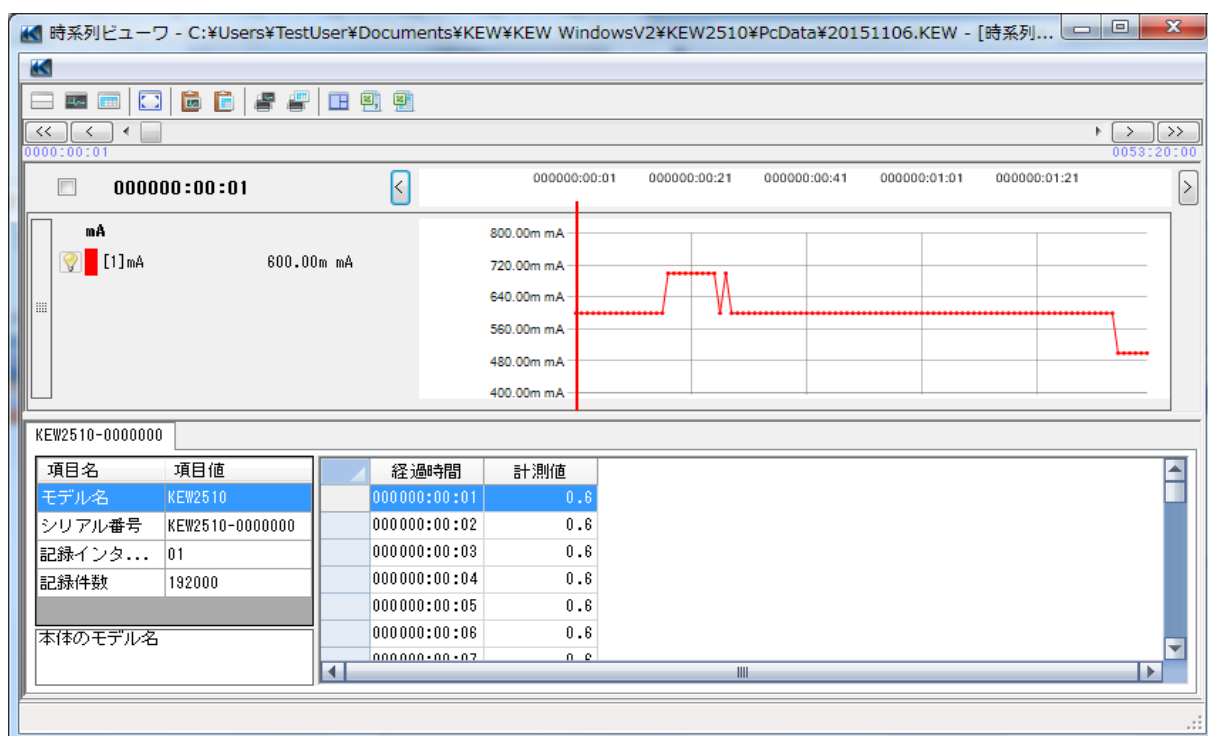
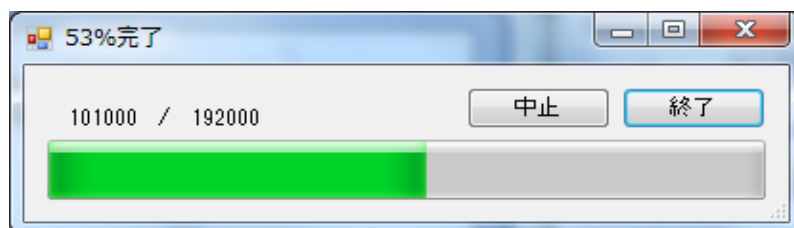


2 解析対象となるKEW2510のシリアルNoを選択して、[取り込みを開始する]をクリックする



データを解析する(つづき)

3 PCへ取り込み後、解析画面が表示される



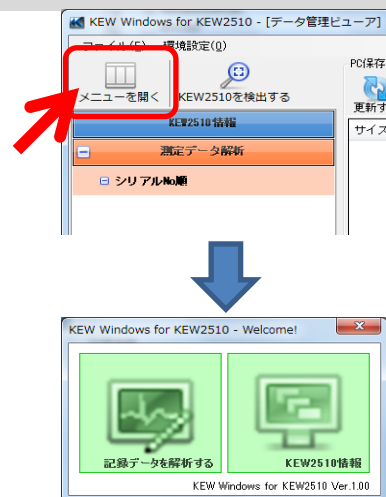
データを解析する(つづき)

PCに取り込んだ記録データを解析する

STEP 1

メニューを開く

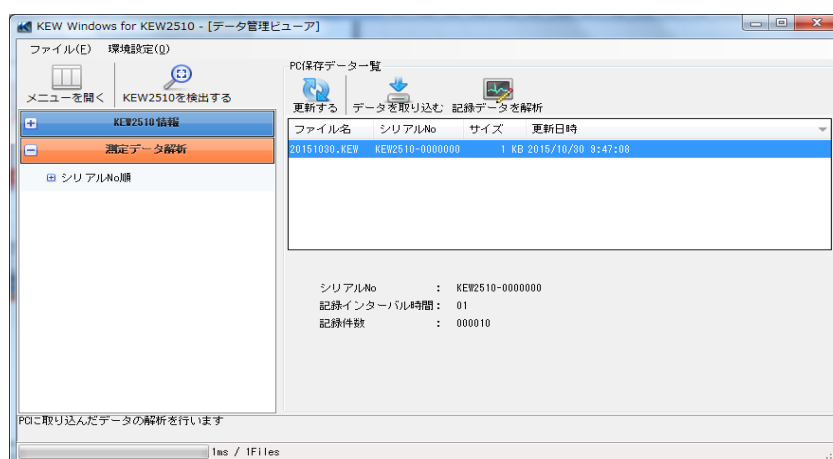
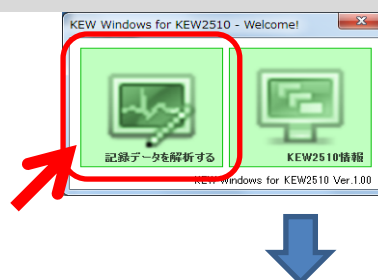
- 1 データ管理ビューアの[メニューを開く]をクリックする



STEP 2

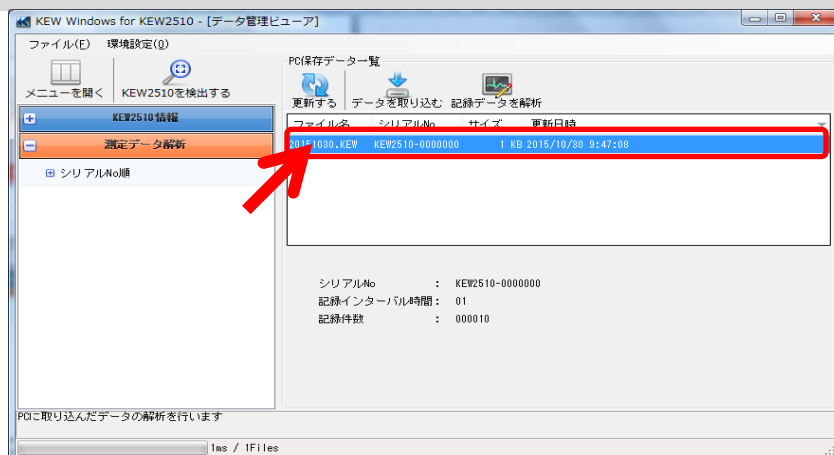
PC保存データ一覧を表示する

- 1 [記録データを解析する]をクリックする

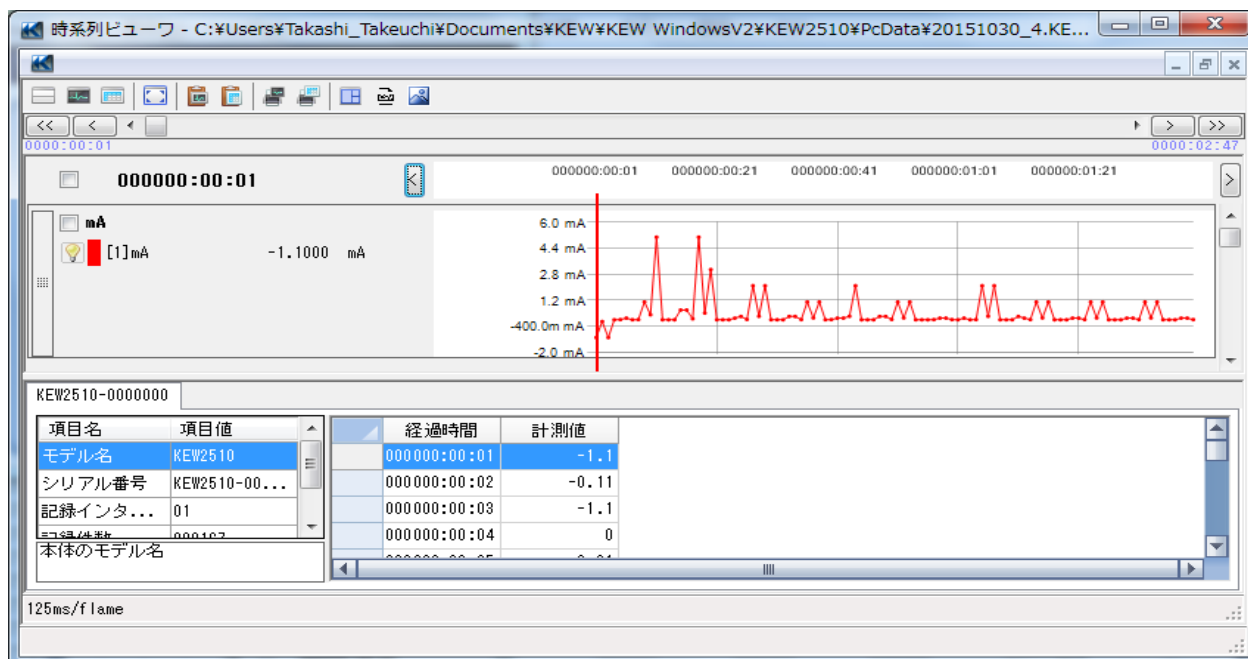
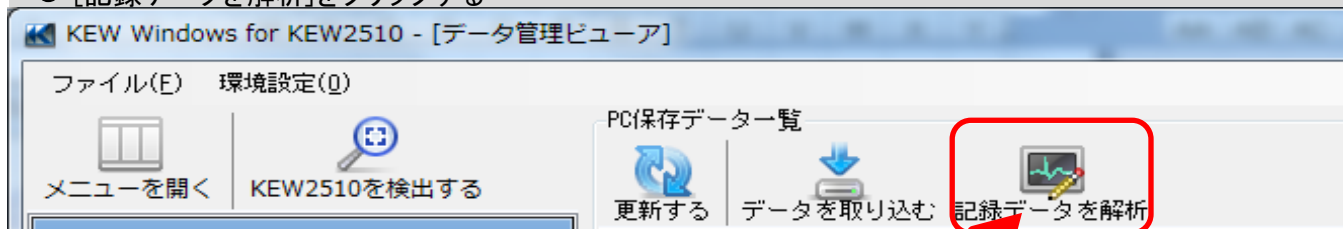


データを解析する(つづき)

2 解析対象を選択する



3 [記録データを解析]をクリックする

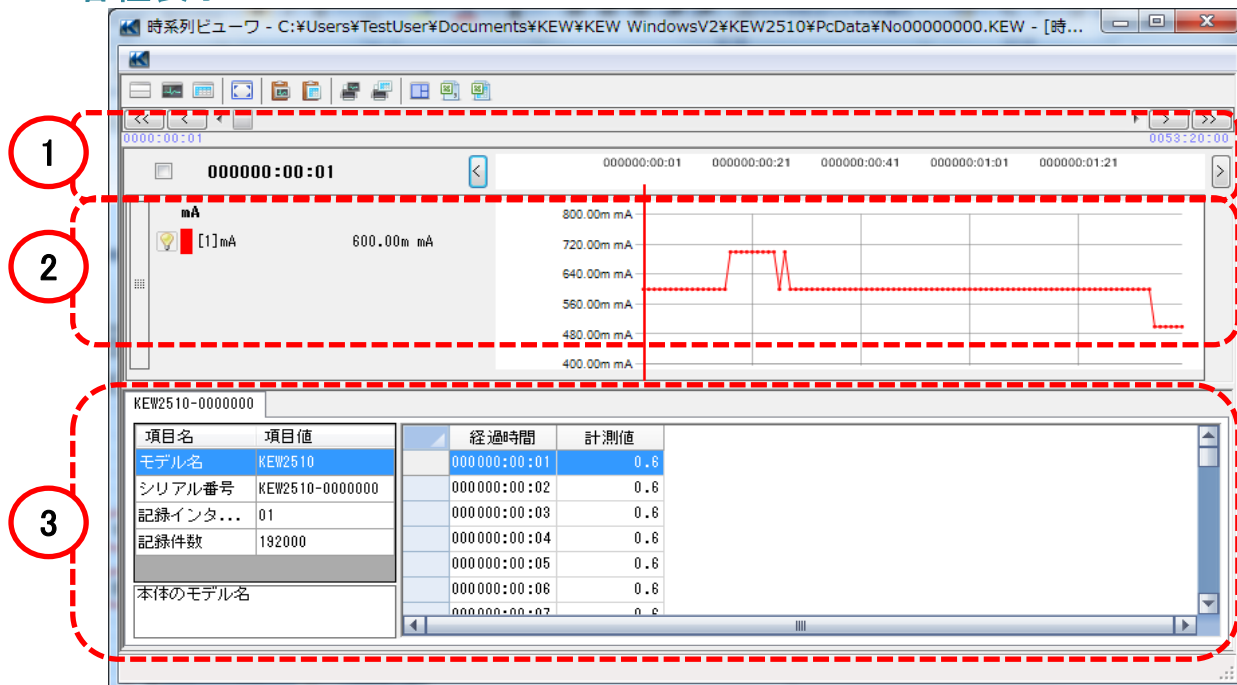


データを解析する(つづき)

データを解析する

STEP 1

各種表示について



1 記録時刻

先頭データの記録時刻

末尾データの記録時刻



2 時系列グラフ

グラフ名

カーソル



データを解析する(つづき)

3 時系列リスト

KEW2510のシリアルNo.

KEW2510-0000000	
項目名	項目値
モデル名	KEW2510
シリアル番号	KEW2510-00...
記録インタ...	01
本体のモデル名	000102

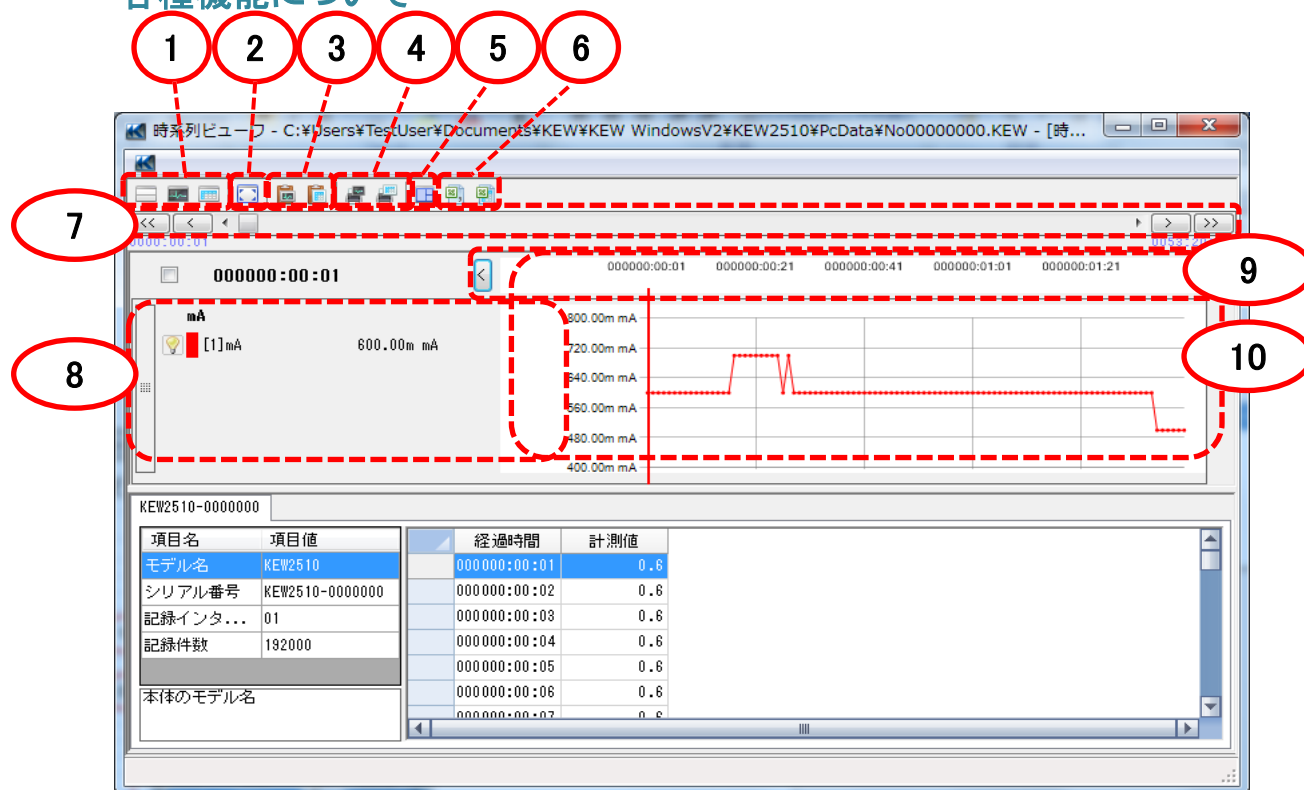
経過時間	計測値
000000:00:01	-1.1
000000:00:02	-0.11
000000:00:03	-1.1
000000:00:04	0

測定情報

時系列リスト

STEP 2

各種機能について

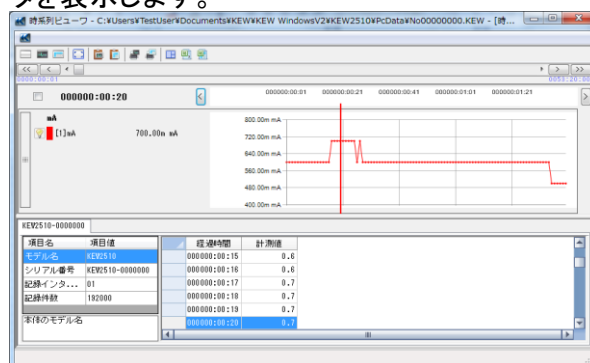


データを解析する(つづき)

1 表示レイアウトを変更する

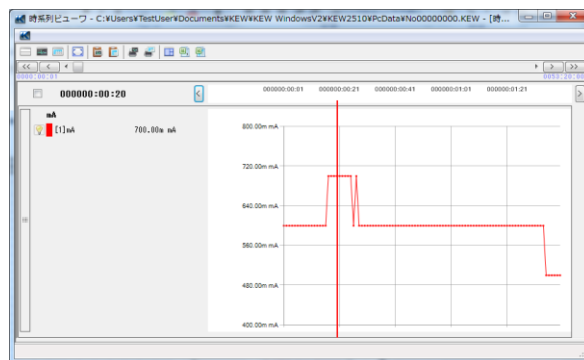
グラフとリストを同時に表示する

ビューア上部に時系列グラフ、下部にリストデータを表示します。



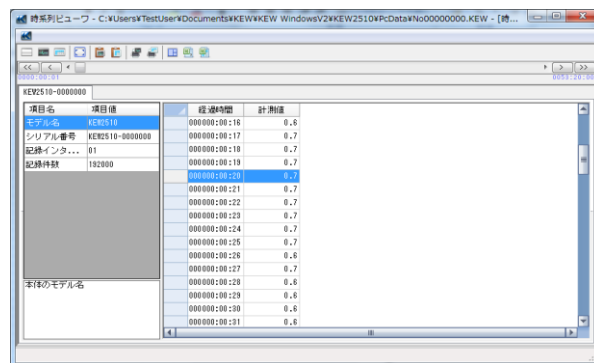
グラフのみを表示する

ビューア全体に時系列グラフを表示します。



リストのみを表示する

ビューア全体にリストデータを表示します。



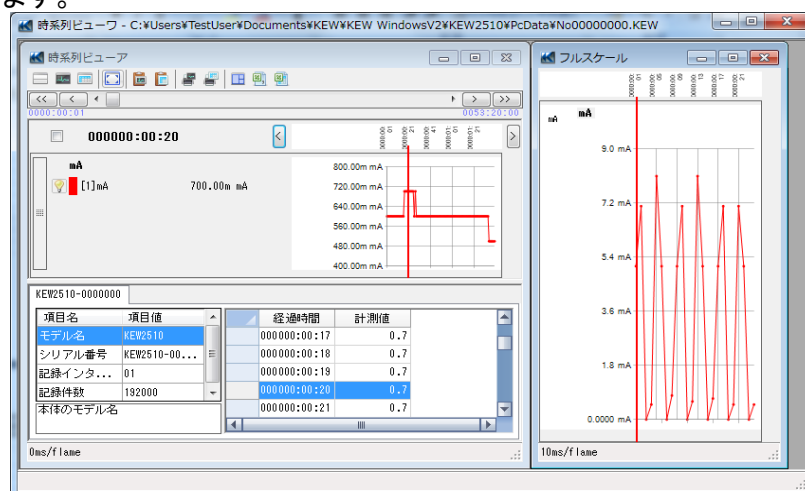
The screenshot shows the '時系列ビュー' (Time Series View) window with the graph hidden. The data list is expanded to fill the main view area.

項目名	項目値	経過時間	計測値
モデル名	KEW2510-0000000	000000:00:16	0.6
シリアル番号	KEW2510-0000000	000000:00:17	0.7
記録インタ...	01	000000:00:18	0.7
記録件数	192000	000000:00:18	0.7
		000000:00:19	0.7
		000000:00:20	0.7
		000000:00:21	0.7
		000000:00:22	0.7
		000000:00:23	0.7
		000000:00:24	0.7
		000000:00:25	0.7
		000000:00:26	0.6
		000000:00:27	0.7
		000000:00:28	0.6
		000000:00:29	0.6
		000000:00:30	0.6
		000000:00:31	0.6

データを解析する(つづき)

2 フルスケール表示を行う

-  **フルスケール表示を行う**
全記録期間のグラフを表示します。



※ 記録データサイズの大きさによっては、フルスケールデータの生成に時間がかかる場合があります。

3 クリップボードへコピーする

-  **グラフをコピーする**
表示しているすべての時系列グラフを、画像としてクリップボードへコピーします。
-  **リストをコピーする**
選択範囲内のリストデータを、項目ヘッダを付加してタブ区切りのテキストデータとしてクリップボードへコピーします。

4 印刷する

-  **グラフを印刷する**
表示しているすべての時系列グラフを印刷します。
-  **リストを印刷する**
対象期間を指定して、リスト印刷を行います。

レポート/リスト出力 - C:\Users\TestUser\Documents\KEW\KEW WindowsV2\KEW2510\PcData\No00000000...

データ保存期間: yyyy/MM/dd hh:mm:ss ~ yyyy/MM/dd hh:mm:ss 0日間0時間0分0秒

印刷対象期間: 2015/11/06 16:11:14 ~ 2015/11/06 16:11:14 99日間99時間99分99秒

印刷/保存対象期間

ヘッダ

フッタ

リスト印刷

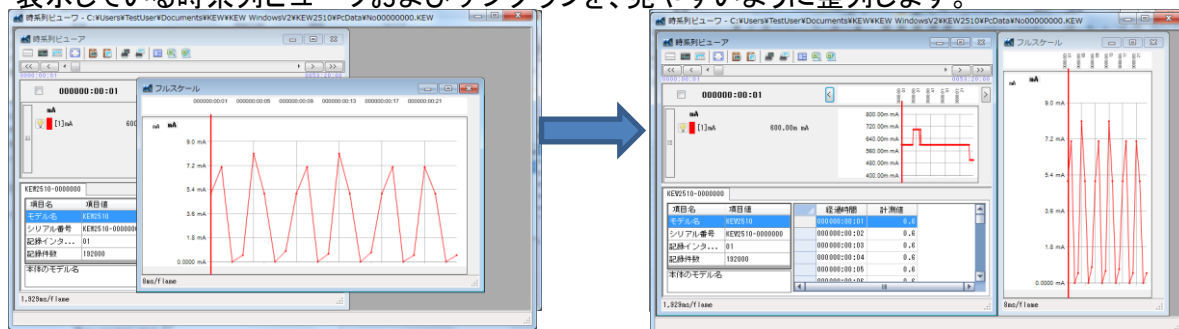
リストを印刷する

データを解析する(つづき)

5 サブグラフを整理する

■ サブグラフを整理する

表示している時系列ビューおよびサブグラフを、見やすいように整理します。



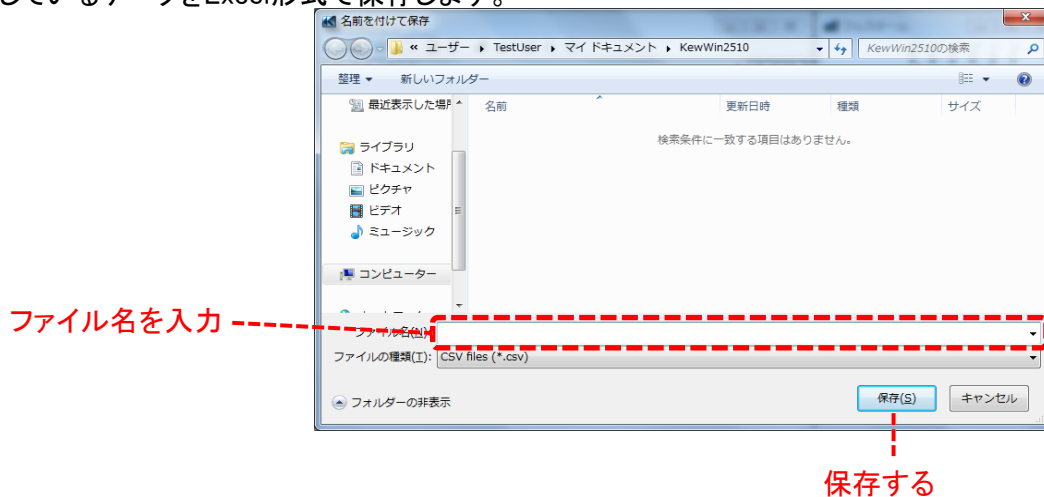
6 ファイル保存

■ CSVファイルを保存する

現在表示しているデータをCSV形式で保存します。

■ Excelファイルを保存する

現在表示しているデータをExcel形式で保存します。



データを解析する(つづき)

7 グラフをスクロールする

任意の位置へスクロールする



8 グラフの表示方法を変更する

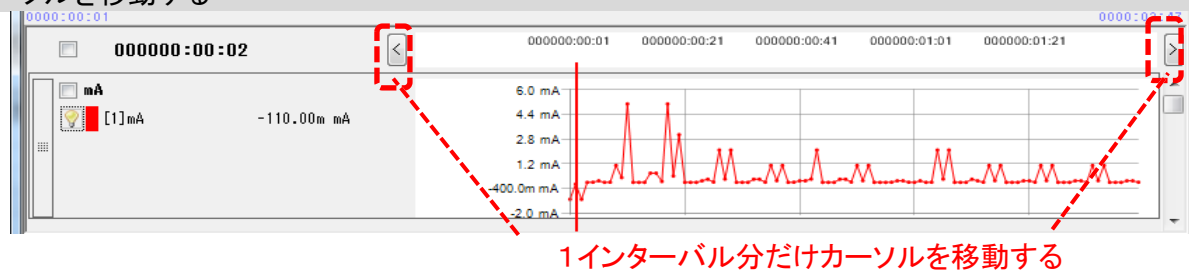
グラフ項目色を一時的に変更する



グラフ項目の色部分をクリックすると、「色の設定」ダイアログボックスを表示します。



9 カーソルを移動する

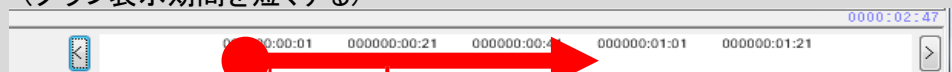


データを解析する(つづき)

10 グラフの表示範囲を変更する

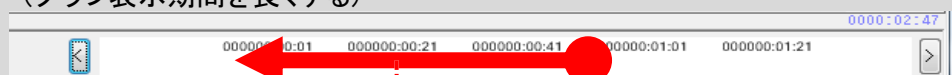


時刻軸について拡大する
(グラフ表示期間を短くする)



時刻目盛上を左クリックしたままで、右に動かす

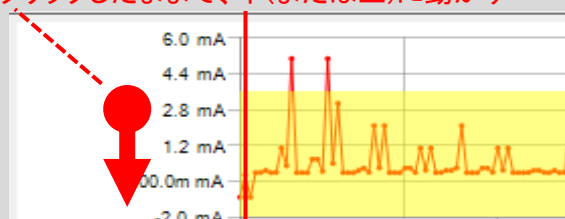
時刻軸について縮小する
(グラフ表示期間を長くする)



時刻目盛上を左クリックしたままで、左に動かす

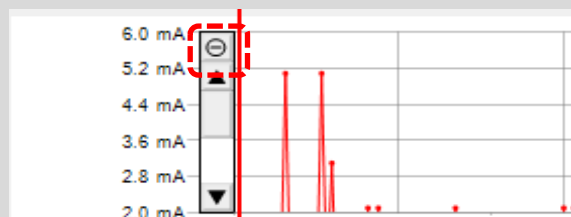
測定値軸について拡大する

測定値目盛上を左クリックしたままで、下(または上)に動かす



※黄色の範囲が拡大されます

測定値軸の拡大を元に戻す



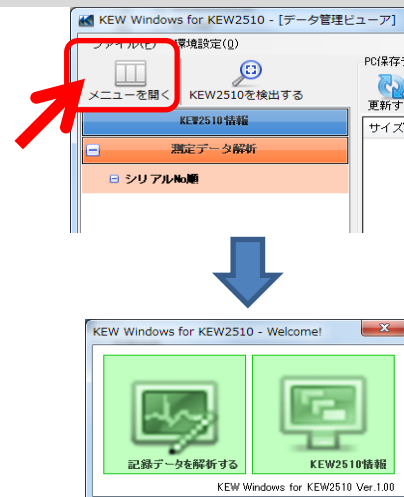
記録データをPCへ保存する

内部メモリ内の記録データを取り込む

STEP 1

メニューを開く

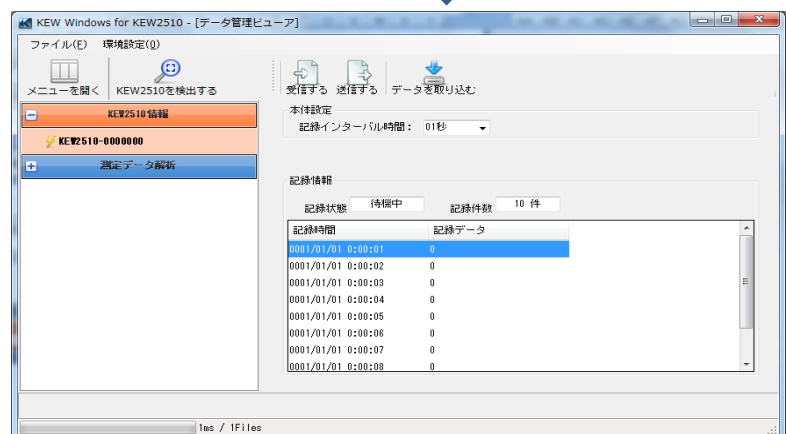
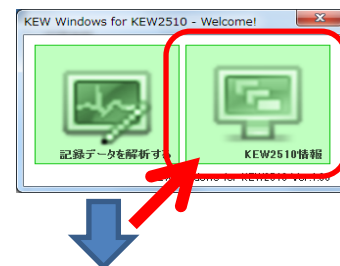
- 1 データ管理ビューアの[メニューを開く]をクリックする



STEP 2

内部メモリ内の記録データを表示する

- 1 [KEW2510情報]をクリックする

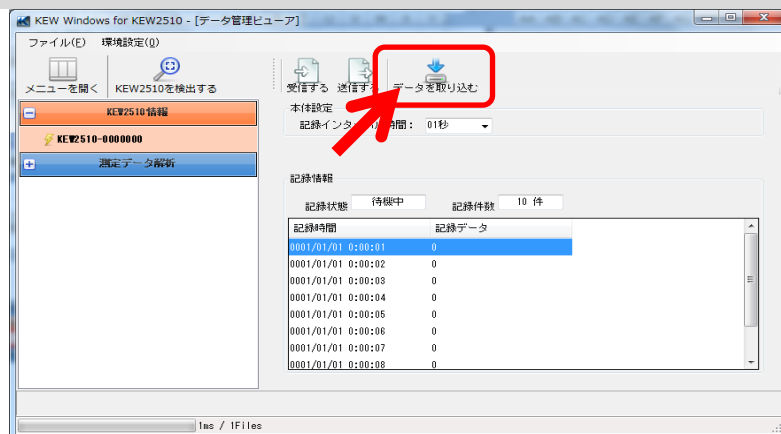


記録データをPCへ保存する(つづき)

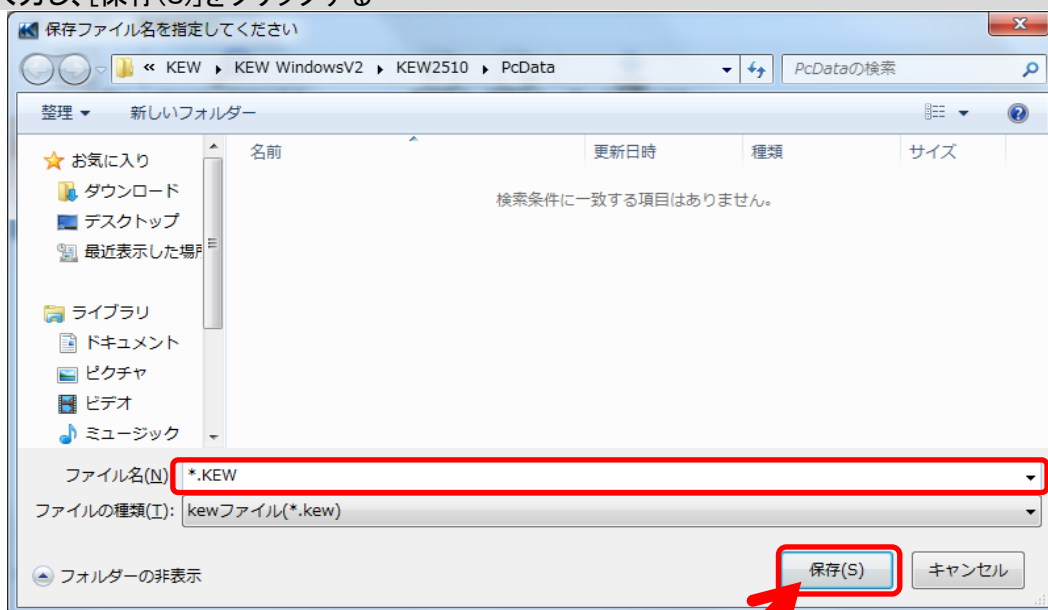
STEP 3

記録データをPCへ保存する

1 [データを取り込む]をクリックする

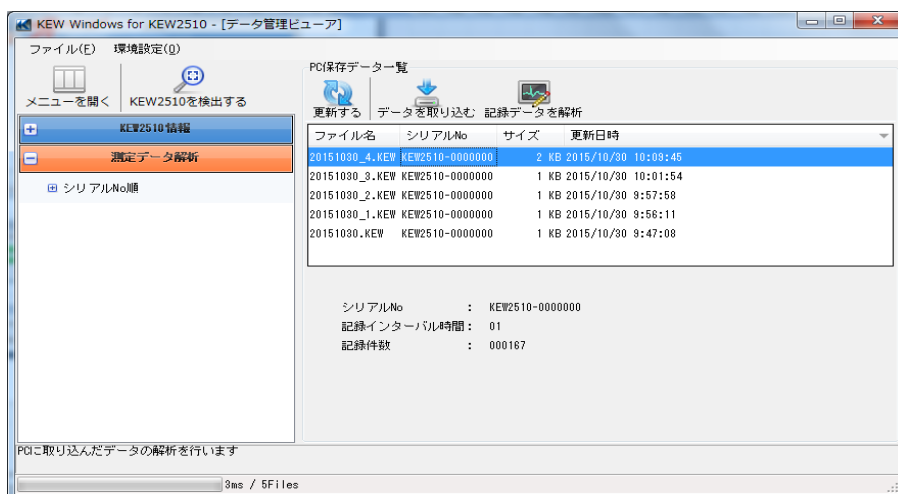
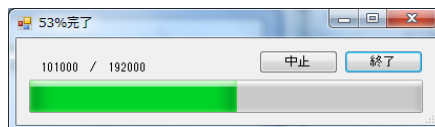


2 ファイル名を入力し、[保存(S)]をクリックする



記録データをPCへ保存する(つづき)

3 ダウンロード完了後、保存ファイル一覧が表示される



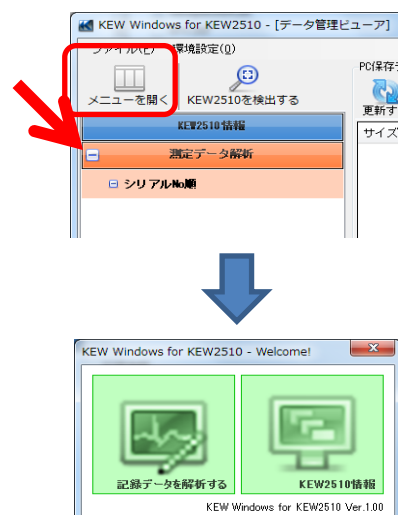
本体設定を行う

KEW2510設定画面を表示する

STEP 1

メニューを開く

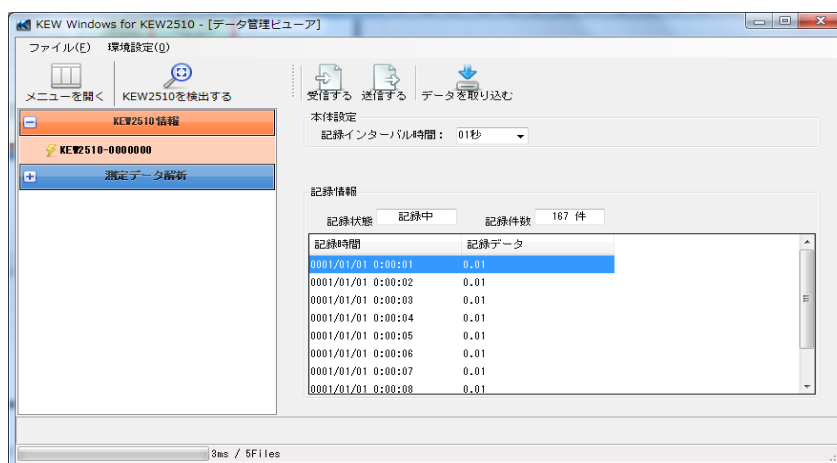
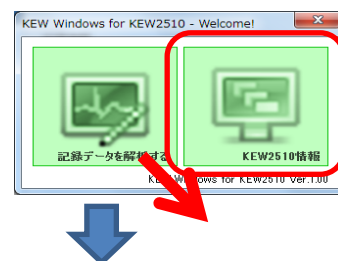
- 1 データ管理ビューアの[メニューを開く]をクリックする



STEP 2

本体設定を表示する

- 1 [KEW2510情報]をクリックする



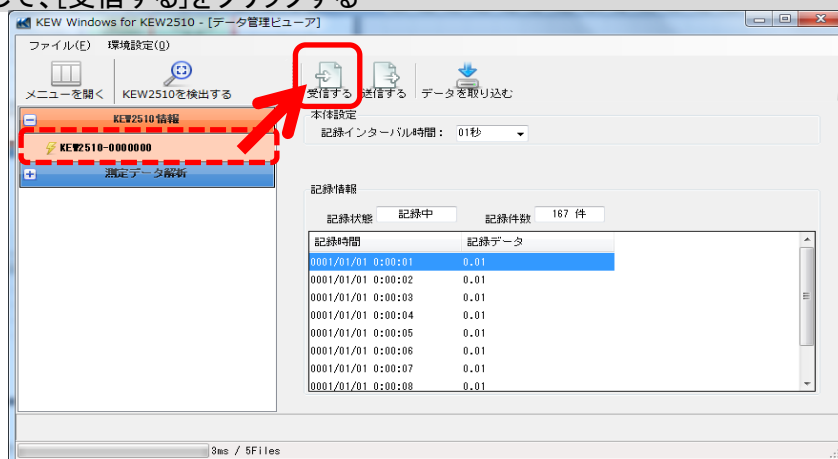
本体設定を行う(つづき)

KEW2510から設定データを読み出す

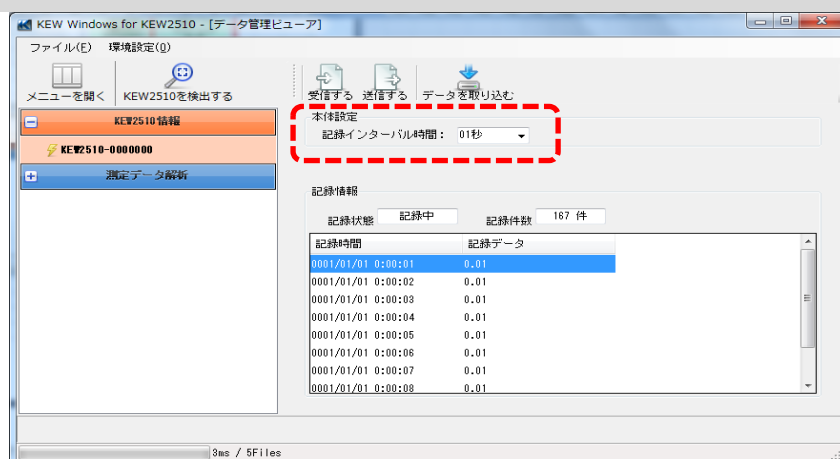
STEP 1

KEW2510から設定データを読み出す

1 KEW2510のシリアルNo.を選択して、[受信する]をクリックする



2 設定データが表示されます



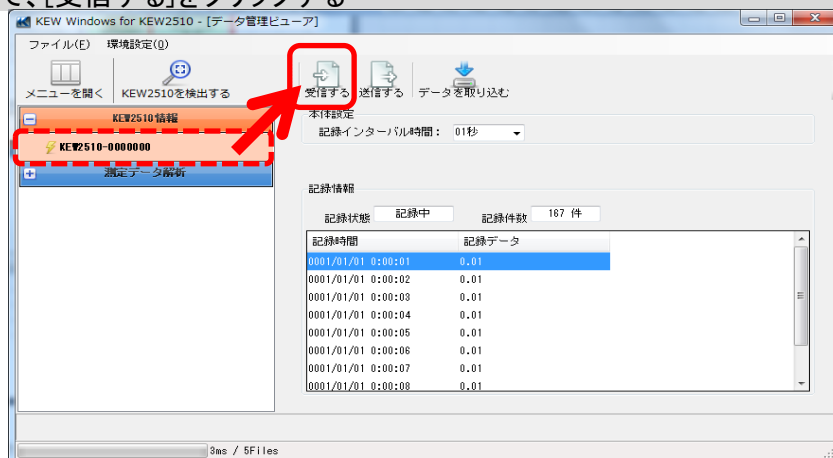
本体設定を行う(つづき)

KEW2510へ設定データを反映する

STEP 1

設定データを変更する

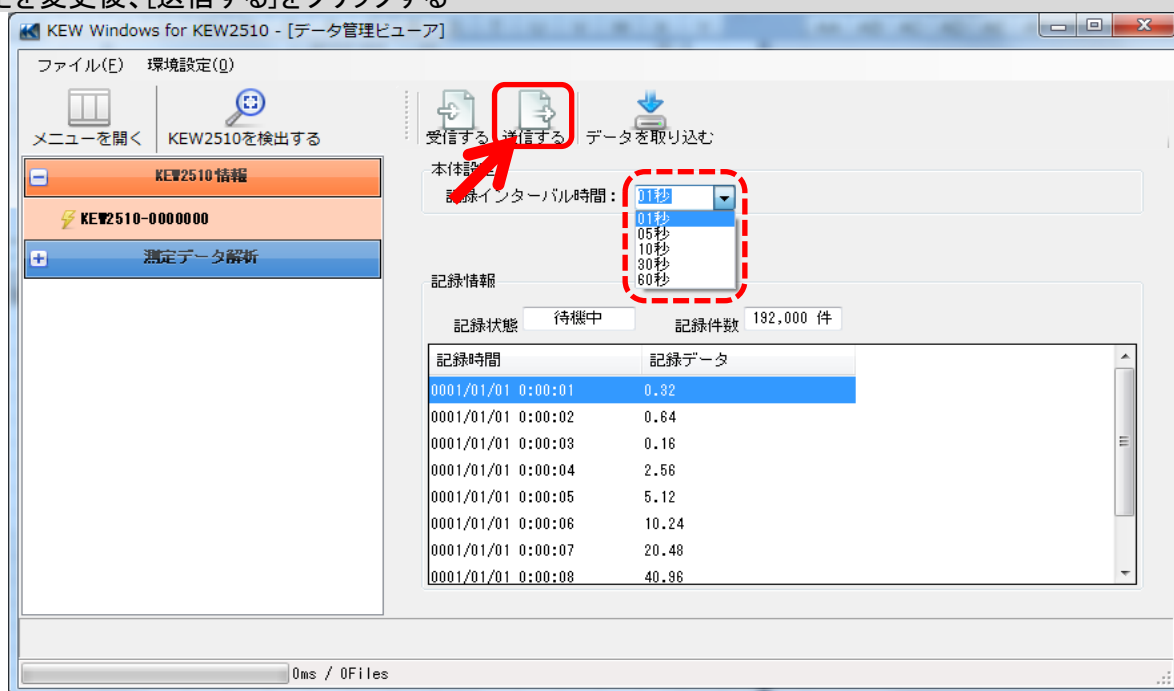
- 1 KEW2510のシリアルNo.を選択して、[受信する]をクリックする



STEP 2

KEW2510へ設定データを反映する

- 1 設定を変更後、[送信する]をクリックする



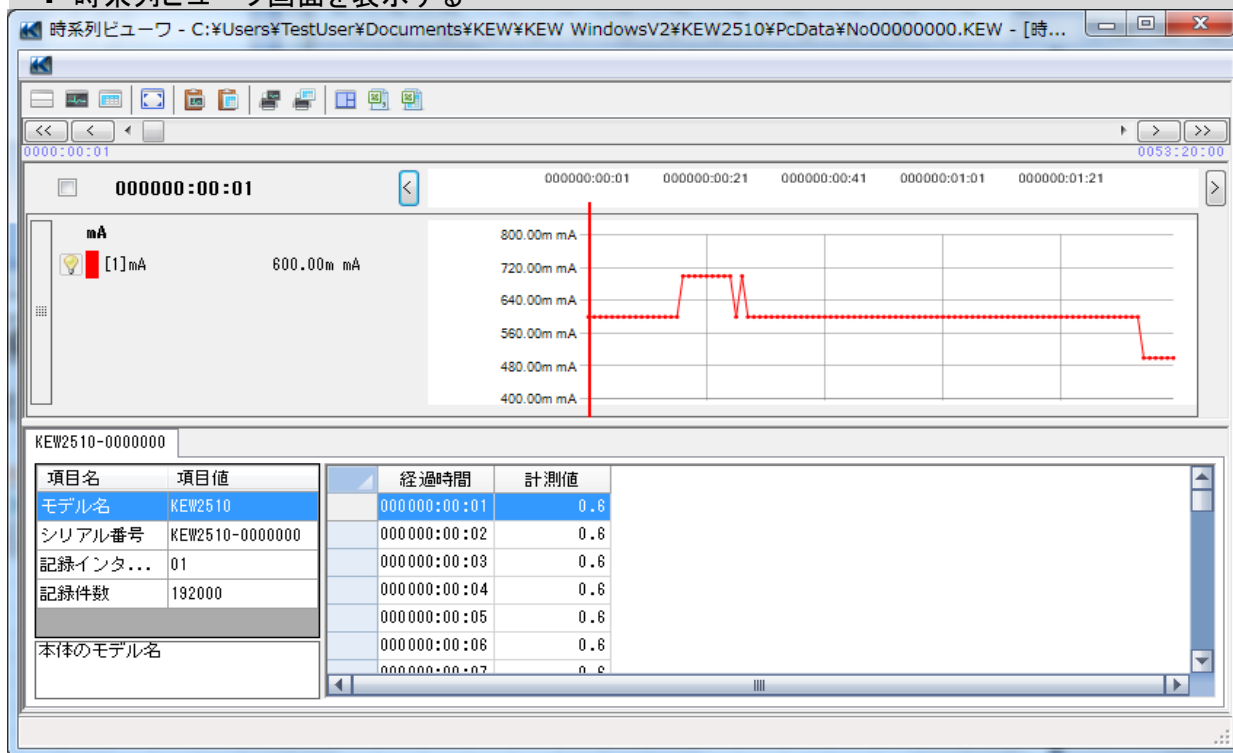
その他の機能

CSV形式で保存する

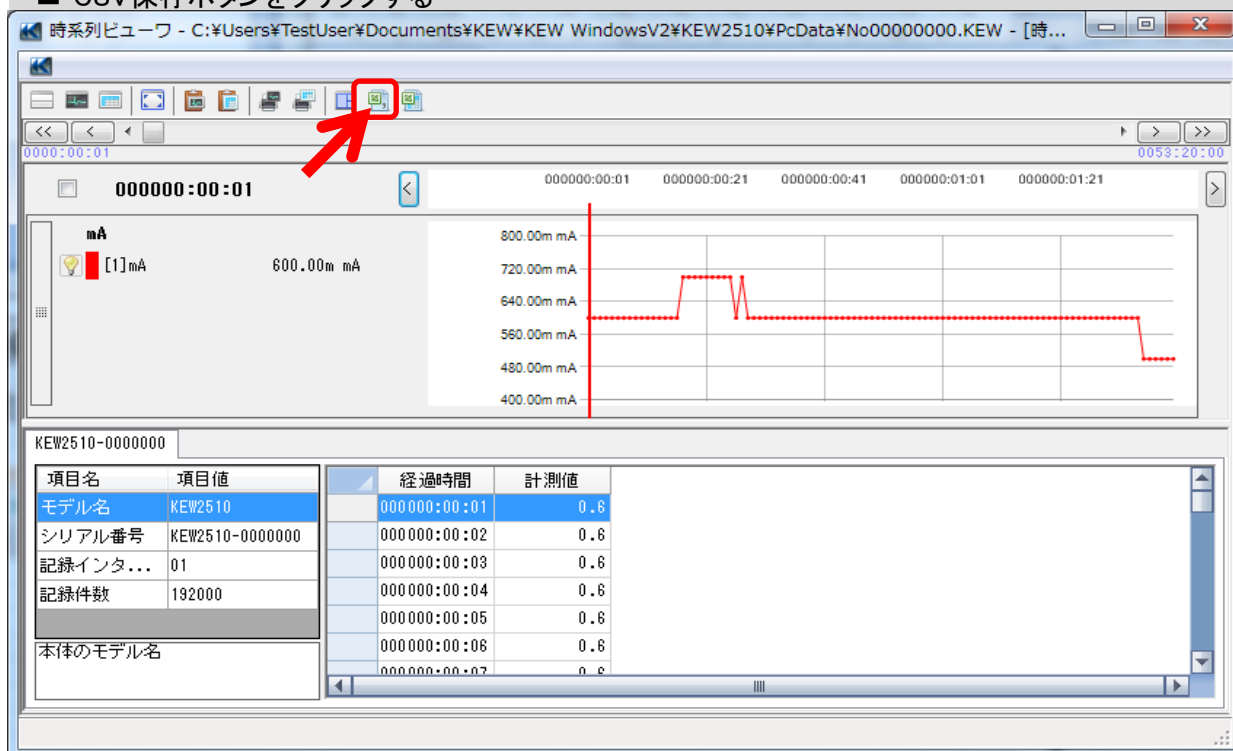
STEP 1

時系列ビューウィンドウを表示する

1 時系列ビュー画面を表示する



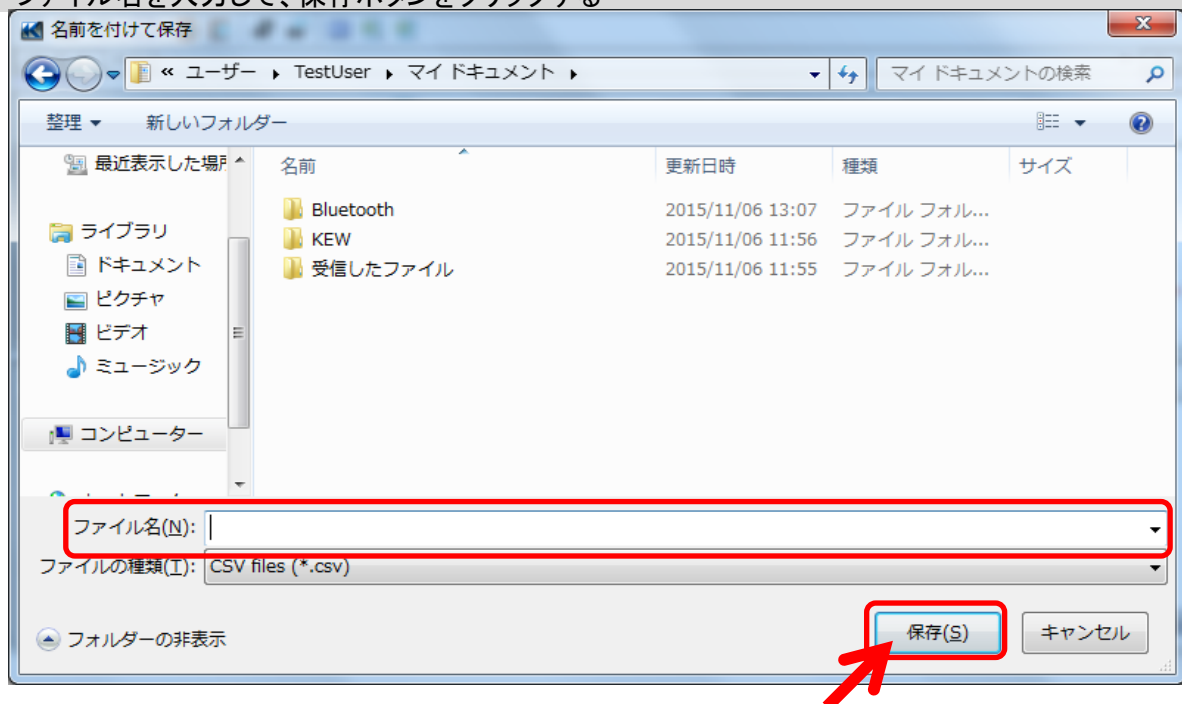
2 CSV保存ボタンをクリックする



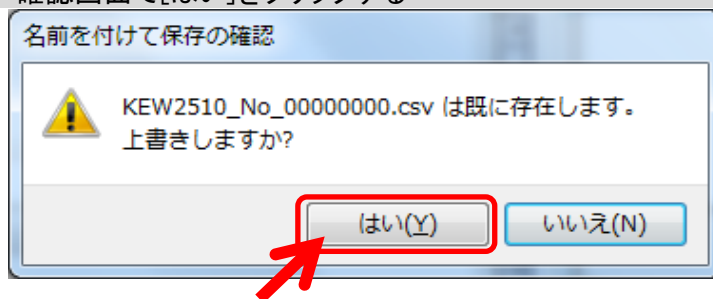
その他の機能(つづき)

CSV形式で保存する(つづき)

3 ファイル名を入力して、保存ボタンをクリックする



4 確認画面で[はい]をクリックする



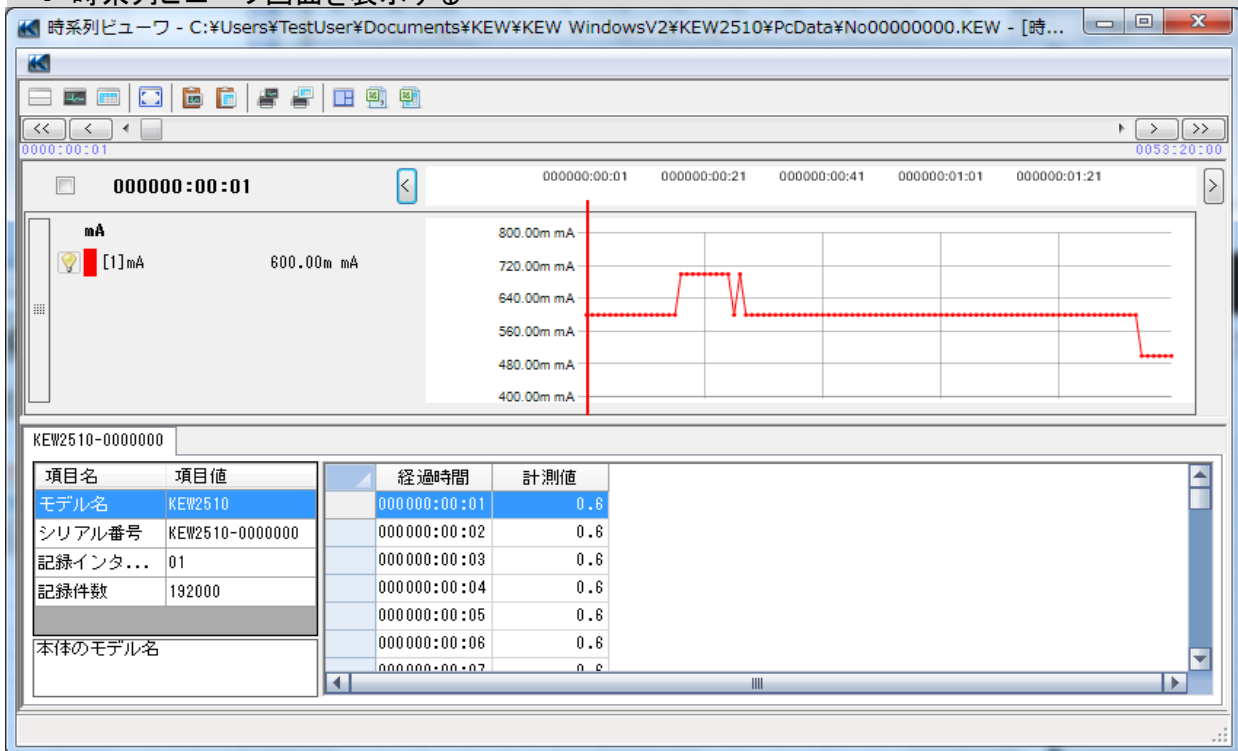
その他の機能(つづき)

Excel形式で保存する

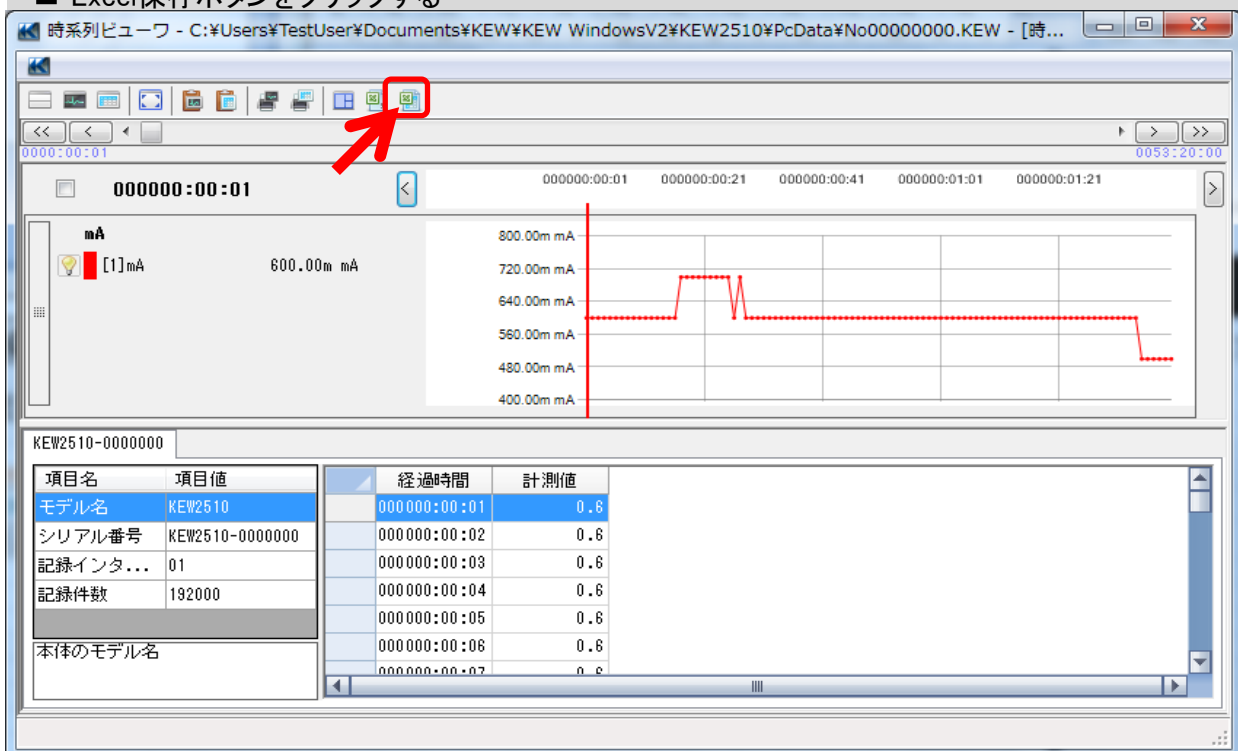
STEP 1

時系列ビューウィンドウを表示する

1 時系列ビュー画面を表示する



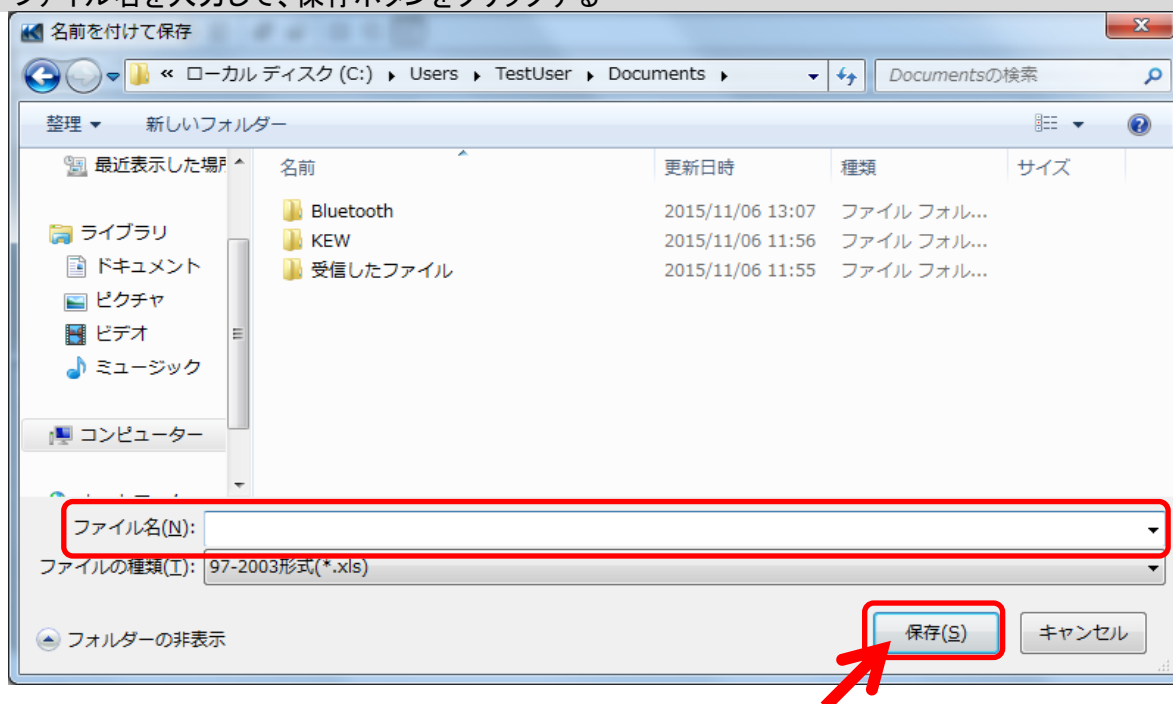
2 Excel保存ボタンをクリックする



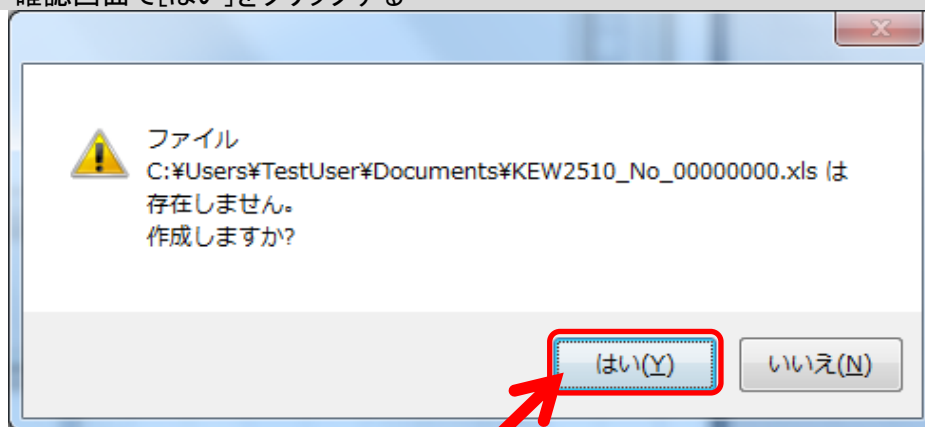
その他の機能(つづき)

Excel形式で保存する(つづき)

3 ファイル名を入力して、保存ボタンをクリックする



4 確認画面で[はい]をクリックする



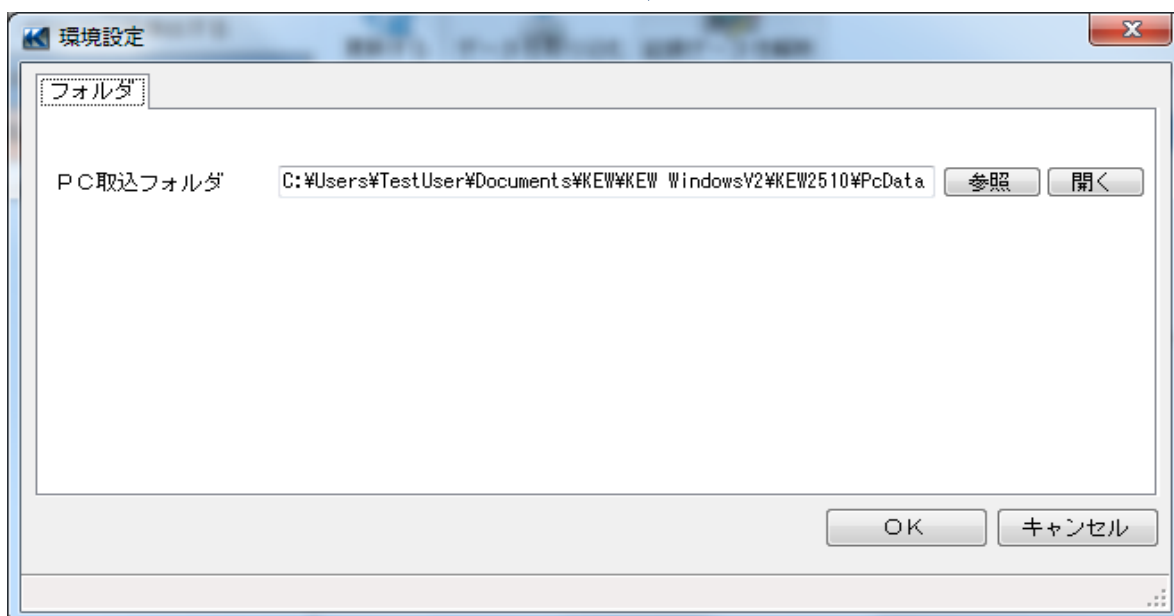
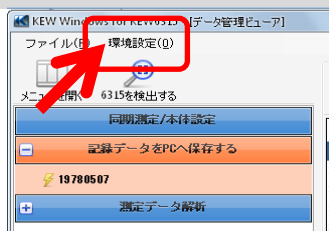
環境設定について

KEW Windows for KEW2510の動作設定を変更する

STEP 1

環境設定変更画面を表示する

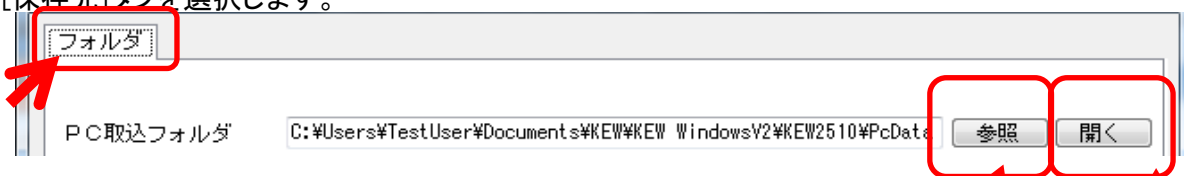
- 1 メニューバーの[環境設定]をクリックする



STEP 2

環境設定を変更する

- 1 各種データの保存先フォルダを変更する
[保存先]タブを選択します。



PC取込データ保存先 ...KEW2510からPCへ取り込む測定データの保存先

保存先フォルダを指定します。
エクスプローラで保存先フォルダを開きます。

こまったとき

*** BluetoothでPCと接続している状態で、KEW WindowsV2の接続状態の欄に“あり”が表示されない**

Bluetoothで接続している場合は、ペアリングがされているか確認してください。

ペアリングの仕方については、お使いのBluetoothのマニュアルまたは、スタートメニュー→すべてのプログラム→KEW→“Bluetoothペアリングマニュアル.pdf”を参照してください。

*** BluetoothでPCと接続している状態で、KEW Windows for KEW2510でKEW2510本体と通信が出来ない**

Bluetoothで接続している状態で、ダウンロード、本体設定などの通信処理が行えない場合は、一度、KEW2510の電源を切り、再度、電源を入れてください。

その後、“KEW2510を検出する”を選択して下さい。

“記録データをPCへ保存する”の下に接続しているシリアルNoが表示されていることを確認して下さい。

*** ファイルのダウンロード時間について**

ファイルサイズが大きいほどダウンロードにかかる時間も長くなります。

最大件数192,000データの転送速度約15分