

# Easy SARTO-WIN

## ザルトリウス天秤の計測を単純化した EXCEL ソフト

Windows 上で天秤からデータを取得しエクセルワークシートに表示するソフトウェア  
(自作ワークシートにも対応)

対応環境：

OS：Windows、Office：エクセル 対応バージョンについては、お問い合わせ下さい。

### <主な機能> RS232C通信からのデータ取込み

電源を落とさずにパソコン側より設定を可能にしました。

天秤からのデータ取込みも、天秤へのデータ取得も出来ます。

<通常測定> ●天秤で測る試料の重量値をExcelシートに計測します。

<タイマ測定> ●変化する重量値を時系列で自動計測します。

<位置指定測定> ●Excelシートのセル位置を指定しその指定順番で計測します。

#### 主な内容 RS232C通信からの取り込みが可能に

a. RS232C通信での実行できる機能

ブランクシートによる一般秤量、時系列秤量、タイマ秤量、指定位置秤量  
グラフシートによるデータ解析と分布図の表示。

b. 自動シートオープン機能付き。(設定するシートを起動時に開く)

c. タイマ測定のサンプリング間隔は1～3600秒です。サンプリング間隔が5秒以上の時は、保存するファイル名を指定します。また、タイマ測定の終了時間はデフォルトで起動時間から10分後に終了するようになっています。終了させたい日付、時間を設定します。但し、エクセルの制限によります。(OFFICEの2003や、2007によりセル数が違っています。)

d. 通常計測時のセル移動でのデータ取り込みと表示が可能です。

株式会社 テンプレート <http://www.template.co.jp>

東京都大田区蒲田4-29-5 高千穂ビル 6F

TEL：03-3737-3346

A. Easyのメニュー



起動 (G) をクリックして測定を開始します

セル登録で登録したセルの取り込みの場所のファイルを読み出します。

セル登録で登録したセルの取込み場所のセルを変更します。

セル登録で登録したセルの中のデータをクリアします。

ソフトのバージョンを表示します。

指定された計測を行うファイルをあらかじめ登録して、起動時に自動でファイルが開かれます。

セルに取込んだデータを保存する場合に選択します。

指定の場所のセルにデータを取込む時に取込むセルデータを指定します。

セル登録で登録したセルの取込み始めるセルの指定を行います。

取込んだデータを印刷する場合に使用します。

セル登録で登録したセルデータのファイルを自動で読み出します。

B. RS232C通信からのデータ取込み (行、列、タイマ計測、指定位置秤量など) を行います。メニューより起動をクリックすると次の画面が表示されて計量が可能となります。



通信の設定をここでを行います。

通常計測の時、天秤からのデータを受け取り表示します。タイマ計測の時、終了時間まで指定した間隔時間でデータを天秤より取込み表示します。

一度、検索が出来て設定にて保存すれば天秤との接続はそのまま継続できます。何度

通常測定で行、列を行うか、指定位置測定を行うかを選択します。

タイマ計測を行う時に、インターバルの時間を設定します。5秒以上はファイル名を設定します。

タイマ計測での終了時間は10分後に設定されています。終了させる日付、時間を設定します。

通常測定時の通常計測の時に矢印キーにてカーソルを移動させてデータを取込む事が可能になります