



# イーロガー e-Logger

アレイ 372XA シリーズ専用  
ロギング ソフトウェア

## 操作説明書

Ver.1.0.0



株式会社ティ・アンド・シー・テクニカル

### 使用許諾条項

本ソフトウェアおよびドキュメンテーションは、株式会社ティ・アンド・シー・テクニカルが提供するものです。本ソフトウェアを使用することにより、お客様は、株式会社ティ・アンド・シー・テクニカルとの間で使用許諾契約が成立し、本契約条項の拘束を受けることに同意したものと見なされます。

1. お客様は、本ソフトウェアに対応する機器を所有している場合のみ、ソフトウェアを使用することが出来ます。
2. 本ソフトウェアおよびドキュメンテーション、そしてそれらのコピーの著作権、著作権、所有権は、株式会社ティ・アンド・シー・テクニカルにあります。
3. 本ソフトウェアあるいはドキュメンテーションの一部または全部を複製したり、他人に複製を作せたり、複製を許可したり、商行為をすることはできません。
4. お客様は本ソフトウェアを、修正、改変、翻訳、リバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルしないことに同意します。
5. 本契約で認められた項目を除き、本ソフトウェアとドキュメンテーションに関するいかなる知的所有権の権利も付与しません。
6. お客様は以下の条件すべてを満足することにより本ソフトウェアを第三者に譲渡できます。本ソフトウェアに対応する機器と一緒に譲渡する。本ソフトウェアおよびドキュメンテーションのコピー全てを当該第三者に譲渡し、または譲渡しなかったコピーを全て破棄する。当該第三者が事前に本契約の拘束に同意する。
7. 本ソフトウェアを賃貸、貸与、リース、配布、転載、移転することはできません。
8. お客様は、本ソフトウェアを日本国外に出荷、移転、輸出、再輸出できないこと、違法な方法で使用しないことに同意します。
9. お客様が本契約の条件に違反した場合には、株式会社ティ・アンド・シー・テクニカルは、お客様の本ソフトウェアおよびドキュメンテーションの使用中止およびライセンス契約の解除を行うことがあります。この様な解除が行われた場合には、お客様は本ソフトウェアおよびドキュメンテーションのオリジナルおよび全てのコピーを破棄し、商標の使用を中止するものとします。
10. 株式会社ティ・アンド・シー・テクニカルは、本ソフトウェアまたはドキュメンテーションに関して、以下のことを含む一切の保証をしません。本ソフトウェアを使用する事によってお客様の要望する性能または結果が得られること。本ソフトウェアあるいはドキュメンテーションに瑕疵がないこと。第三者の権利を侵害していないこと。特定の目的に適合していること。
11. ソフトウェアまたはドキュメンテーションは、予告なく改良、変更することがあります。
12. 株式会社ティ・アンド・シー・テクニカルは、本ソフトウェアまたはドキュメンテーションによって生じる、いかなる直接的、間接的、派生的な損害、損失に対しても、一切責任を負わないものとします。

## はじめに

イーロガーはアレイエレクトロニクス社の直流電子負荷装置  
372XA シリーズのために作られた専用のロギングソフトです。

シンプルな表示と操作で誰でも簡単に測定値のロギングができます。

ロギングされたデータは CSV 形式のファイルで保存されます。



## 用意するもの



電子負荷装置 372XA シリーズ



評価対象の電源



RS-232C ケーブル (クロス)



パソコン

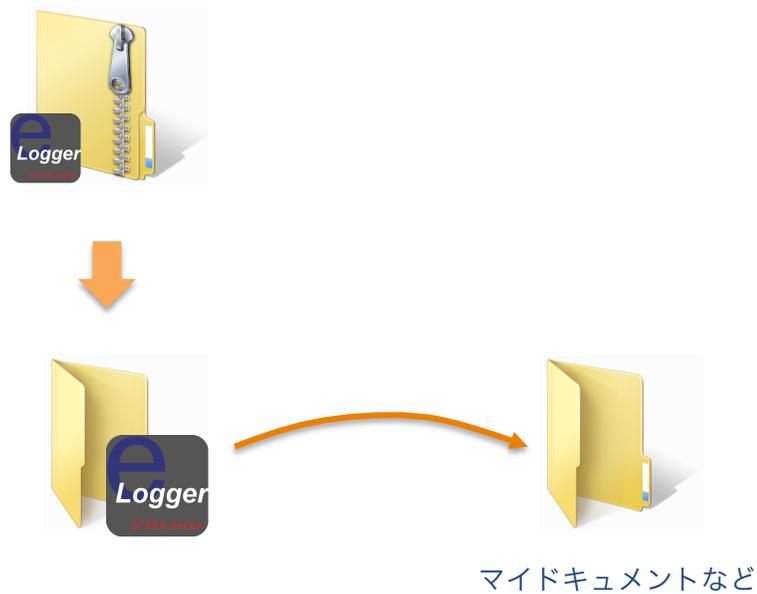


イーロガー

\*必要に応じて USB-シリアル変換器をご用意ください

## インストール

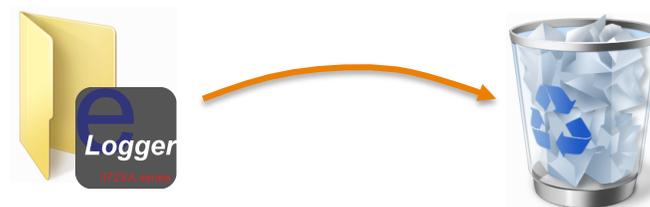
提供される圧縮ファイルを解凍してできたフォルダを任意の場所に配置してください。



## アンインストール

イーロガーのフォルダごと削除します。

\*記録したロギングファイル（CSV ファイル）を残しておきたい場合はファイルを別の場所に移動してください。



## セットアップ

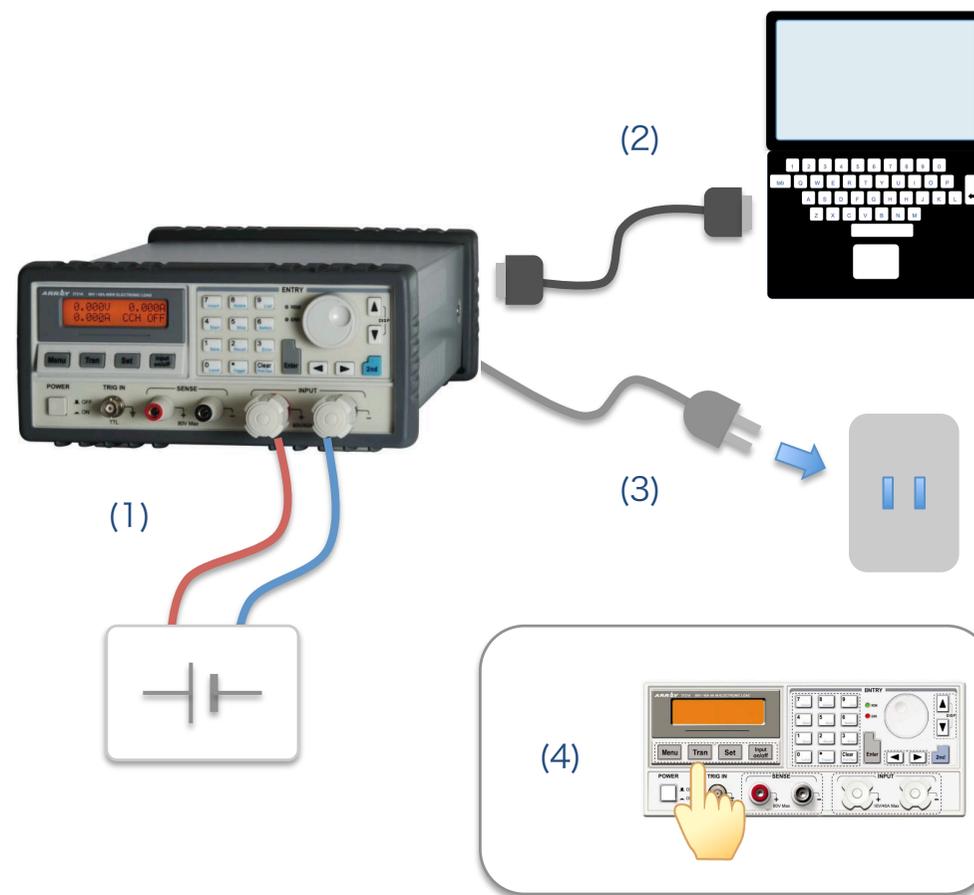
イーロガーを起動する前に電子負荷装置のセットアップを行います。

- 1、入力端子に評価対象を接続します。
- 2、RS-232C クロスケーブルを接続します。
- 3、電源ケーブルをコンセントに接続し、電源を入れます。
- 4、負荷モード、設定値の設定を行います。

イーロガー起動中は以下の操作のみ行えます。

- ・ 負荷入力のオン・オフ
- ・ ノブによる設定値の調整

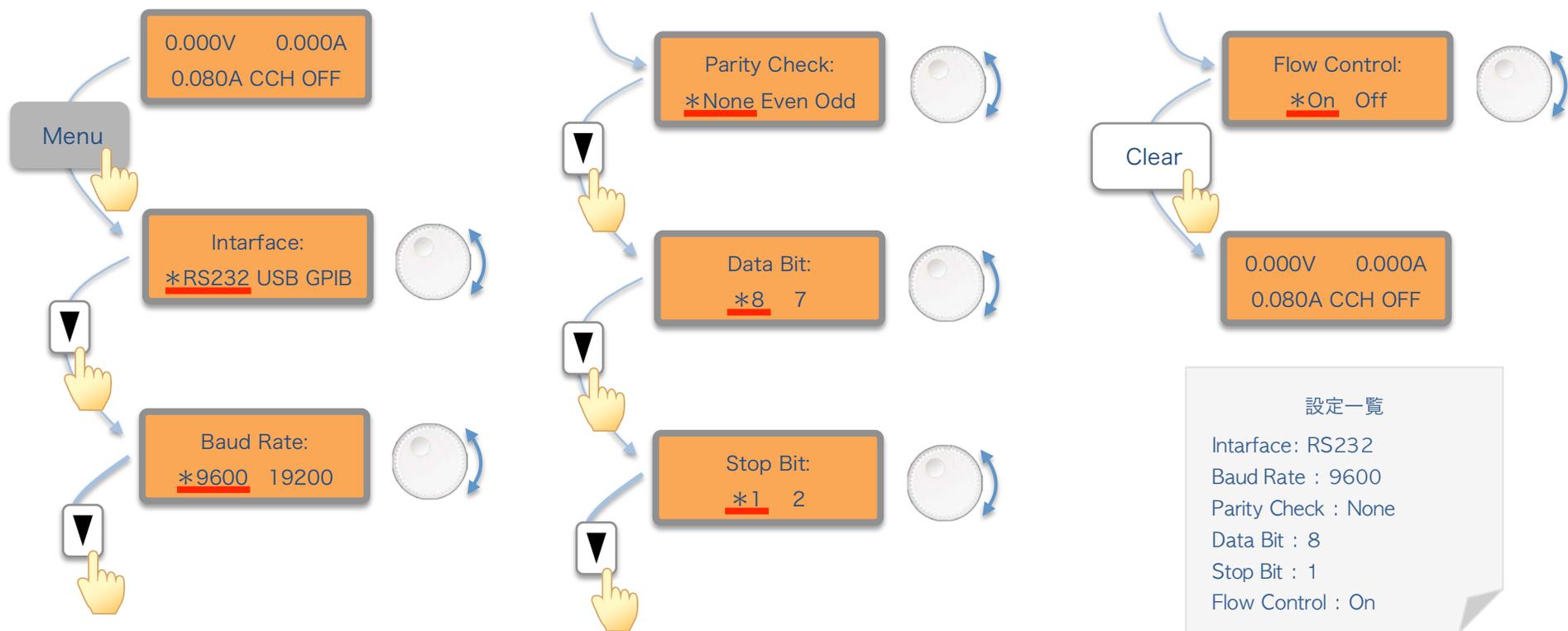
Input on/off and 



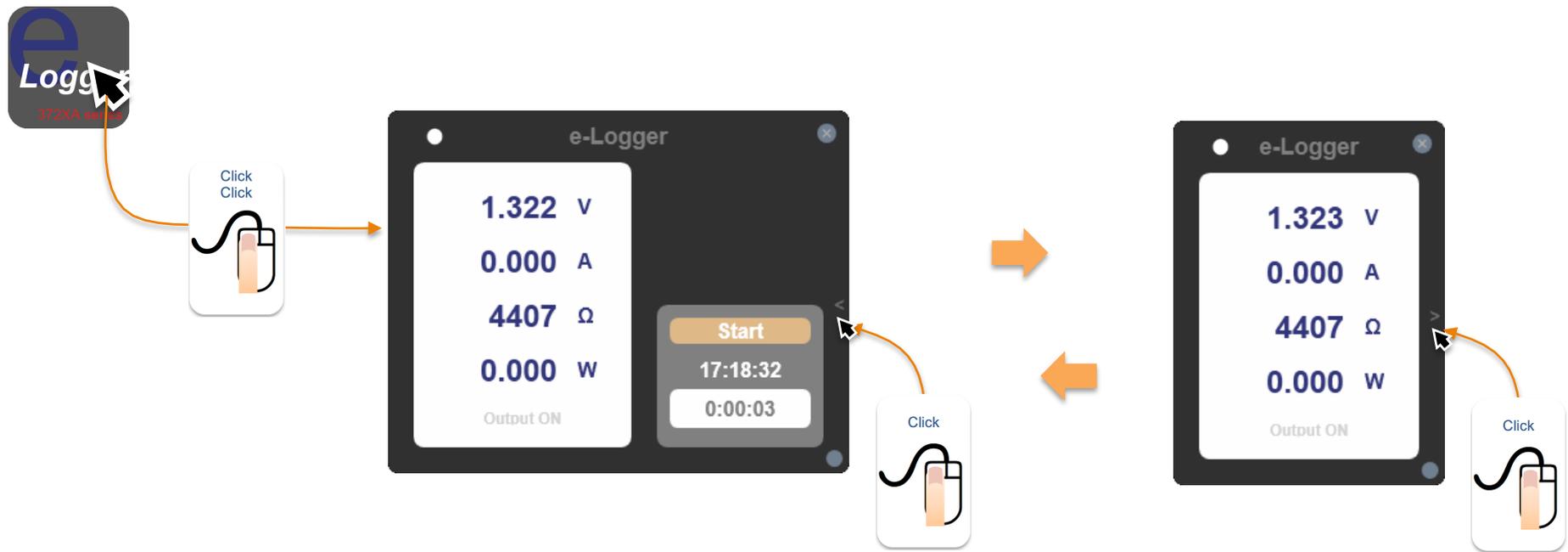
## 通信設定

イーロガーの通信設定は電子負荷装置のデフォルト値（工場出荷時の値）に最適化されています。

通信ができないときは以下の手順で設定を変更してください。

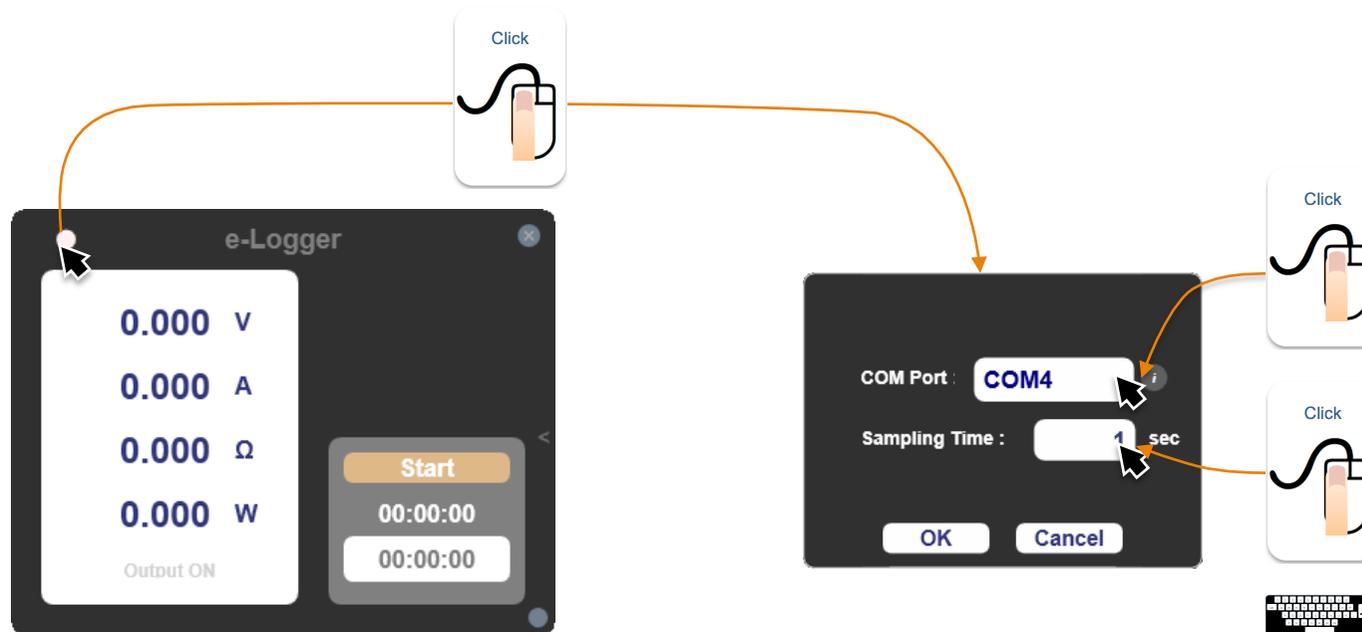


## イーロガーの起動

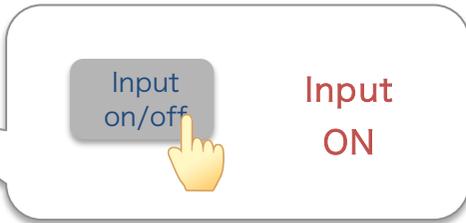
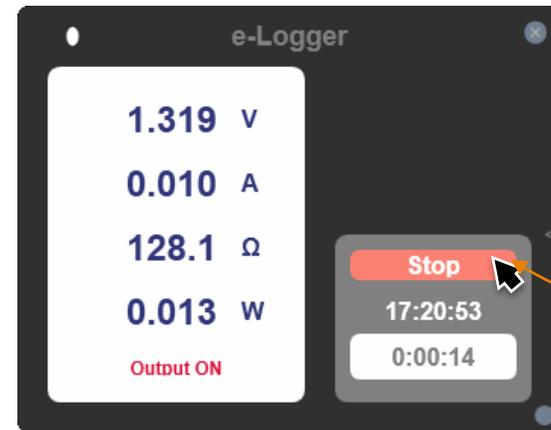
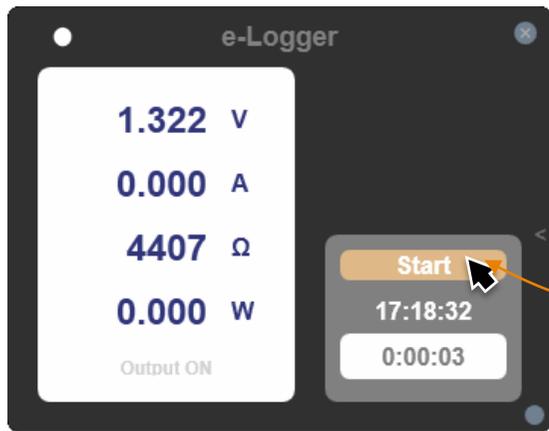


## 基本設定

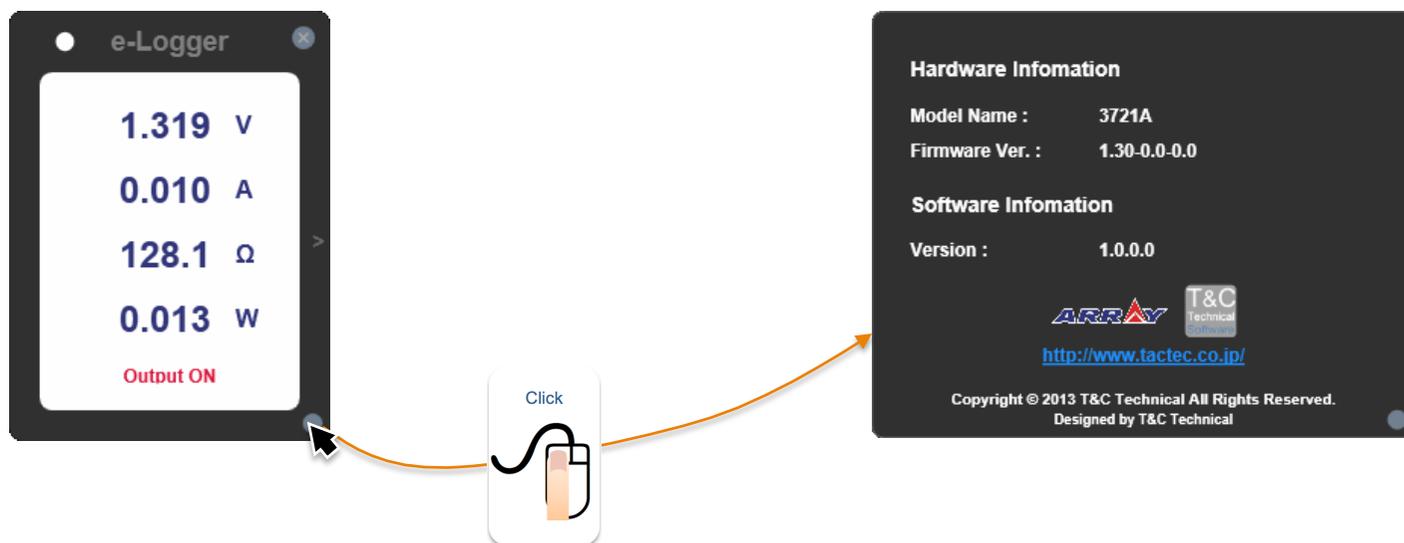
COMポートの選択とサンプリングタイムの設定



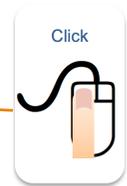
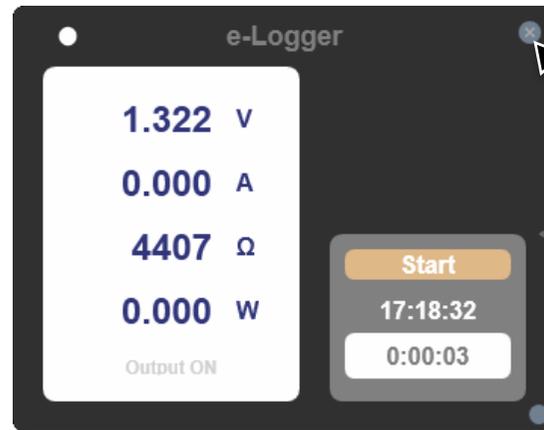
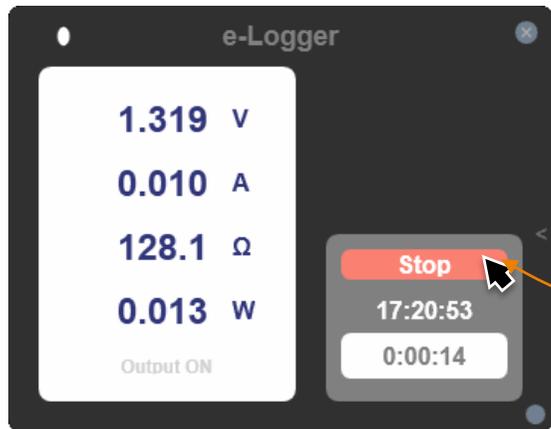
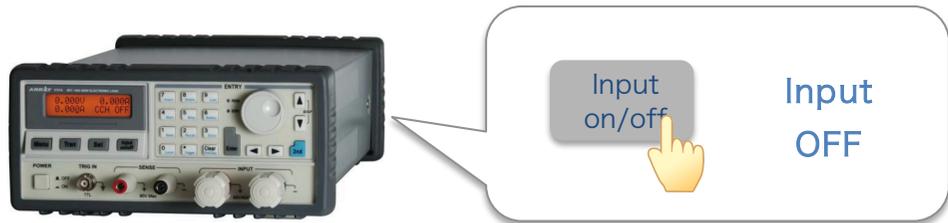
# ロギング操作



## システム情報の表示



# イーロガーの終了



## ソフトウェアの仕様

### ■性能

サンプリング周期	1 ~ 9999 秒
----------	------------

### ■動作環境

CPU	Pentium 1GHz 以上
メモリ	512MB 以上
ハードディスク	空き容量 2GB 以上
インターフェース	RS232C シリアルポート 1 口 または USB-シリアル変換器と USB ポート 1 口
対応 OS	Windows XP SP3 / Vista SP1 / 7 / 8 / 10
その他	.NET Framework 4.0 以上

\*.NET Framework がインストールされていない場合は弊社ホームページよりダウンロードしてインストールしてください