

集合形絶縁状態監視装置 LSIG-8A 設定アプリ

本アプリは光商工製 漏電方向機能付き集合形絶縁状態監視装置 LSIG-8A の感度、動作時間等の設定をパソコンから行うためのものです。

本アプリ単独では使用できません。LSIG-8A 本体とパソコンを RS-232C ケーブル (USB 変換器) で接続してご使用ください。

■ 注 意

本アプリは、LSIG-8A のみ使用できます。

他の絶縁状態監視装置 LIG-2(A)、LIG-11(A)、LIG-12 及び旧機種 LSIG-8 には使用できません。

■ 動作確認済み環境

Windows 7 ,Windows 10 ,Windows 11

■ 推奨ディスプレイ解像度

1366×768 以上

■ 動作対象ランタイム

.NET Framework 4.8.1

■ 使用条件

1. 本アプリの著作権は、光商工株式会社にあります。
2. 弊社はアプリが必ずしも正しく動作することを保証しません。
使用者の責任において使用してください。
3. 本アプリを使用した上で生じたいかなる損害についても、弊社は一切の責任を負いません。
4. 非営利目的での配布は自由です。その際は、内容を変更せずオリジナルのまま行ってください。転載はしないでください。

■ 使用方法

1. シリアルポートの接続

使用 COM ポートを選択し”接続”をクリックして下さい。通信成功すると LSIG-8A から現在の設定値を連続取得します。

2. 変更設定値の選択

変更値コンボボックスにより感度、動作時間等の設定を目的の値に
選択してください。この時点では LSIG-8A の設定は確定していません。

3. 設定確定

”設定を確定する”をクリックすると変更値が LSIG-8A に設定されます。
設定が反映されているか現在設定値で確認してください。

4. 本体から読出

”現在値を変更値にコピーする”をクリックすると LSIG-8A の現在設定値が
変更値コンボボックスに反映されます。

5. ファイル保存

”変更値ファイル保存”をクリックすると変更値コンボボックスの値を
ファイルに保存できます。設定ファイル(拡張子.DTA)

6. ファイル読み出し

”ファイル読出”をクリックして保存された設定ファイル(拡張子.DTA)を
開く事で、ファイルの設定データを変更値コンボボックスに反映します。

7. 設定終了

設定が終了したらシリアルポートの”切断”をクリックしてからアプリを
閉じてください。

■ 改訂履歴

日付	バージョン	変更内容
2025/05/23	1.00	初版