

エアーチェッカーMB-530 専用ソフト取扱説明書

CO² / VOCsモニター

目次

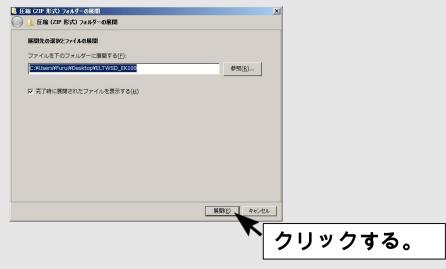
		ページ
1	インストール	3
2	接続	4
3	モニタリングと保存	5 - 6
4	CO ² アラーム音・CO ² ランプの濃度設定	7
5	CO ² モニターの校正	8 - 9

1

インストール

① ダウンロードした「ELTWSD EK100」圧縮ファイルを任意の場所に保存し、展開します。





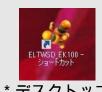
② ファイル「ELTWSD_EK100」を開き、ソフトウェア 💘 ELTWSD_EK100 を実行します。



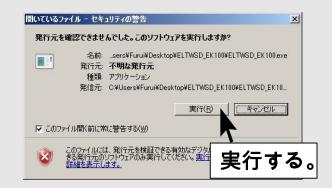








* デスクトップ にショートカッ トを作っておく と便利です。



- 1.付属のACアダプターをエアーチェッカー本体に接続し、コンセントをいれてください。
- 2 . 付属のUSBケーブルをPCとエアーチェッカー本体に接続してください。
- ▶ USBケーブルは市販の物もお使いいただけます。USB型:A-miniB



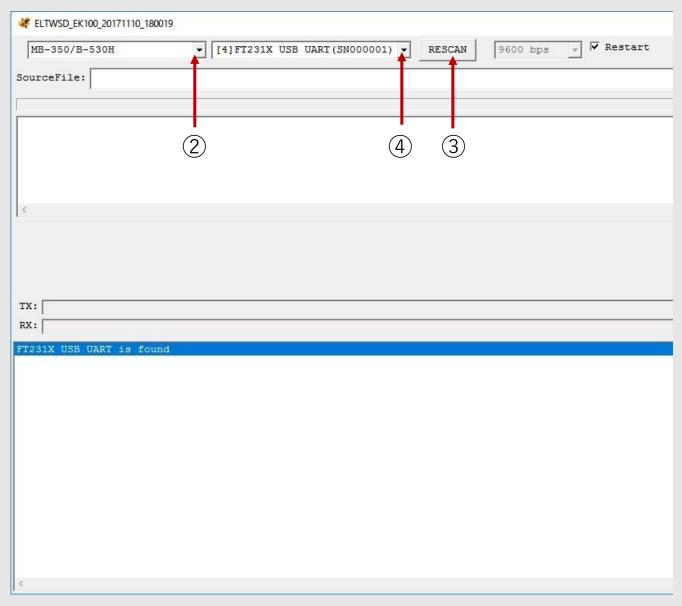


USBケーブルポート(ミニBロ)

ACアダプターポート



モニタリングと保存



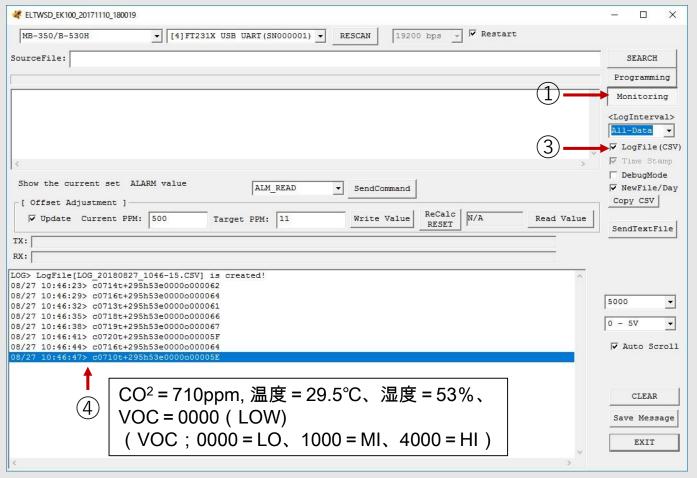
1.MB-530本体とソフトを接続します。

- 「ELTWSD_EK100」 を起動します。

- 「▼」をクリックして「B-350/MB-530H」を選択し ます。
- 「RESCAN」をクリックします。
- 「▼」をクリックしてUSBを選択します。
- 「CFG>Configuration file is saved!」と表示されたら 接続完了です。次からは、接続すると「PT231X USB UART is found」と表示されます。

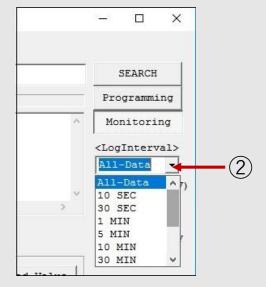
3

【モニタリングと保存



2. モニタリングと保存

- ① 「Monitoring」をクリックします。モニタリングが 開始します。
- ② <LogInterval>の「▼」をクリックして測定の間隔 を選択します。
- ③ 「LogFile(CSV)」にチェックを入れるとPCへの保存 が開始されます。
- ④ 測定されているデータを確認します。

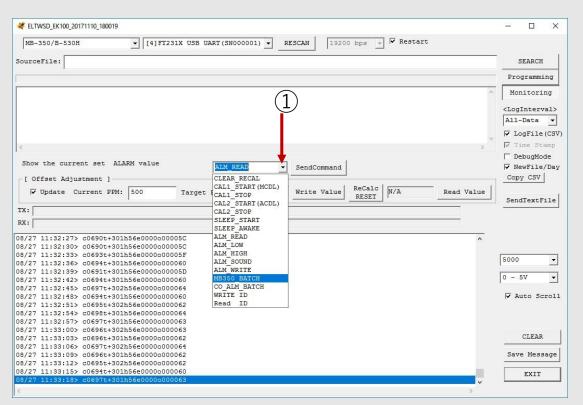




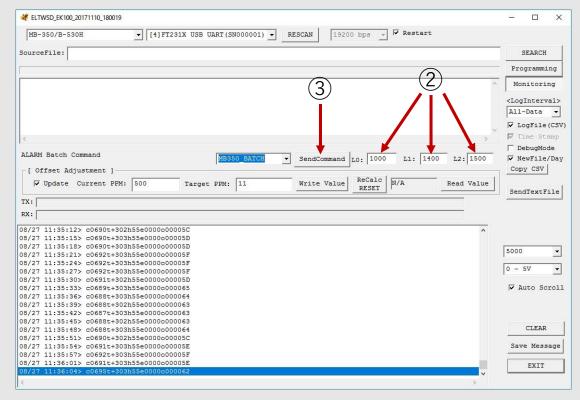
■CO²アラーム音・CO²ランプの濃度設定

「Monitoring」状態で以下の設定を行います。

- ① Send Commandメニューから「▼」をクリックし、「MB350_BATCH」を選択します。
- ② CO^2 のppm値を入力します。(ディフォルト:LO=1000、L1=1400、L2=1500)
- ③ 「SendCommand」ボタンをクリックすると設定が実行されます。

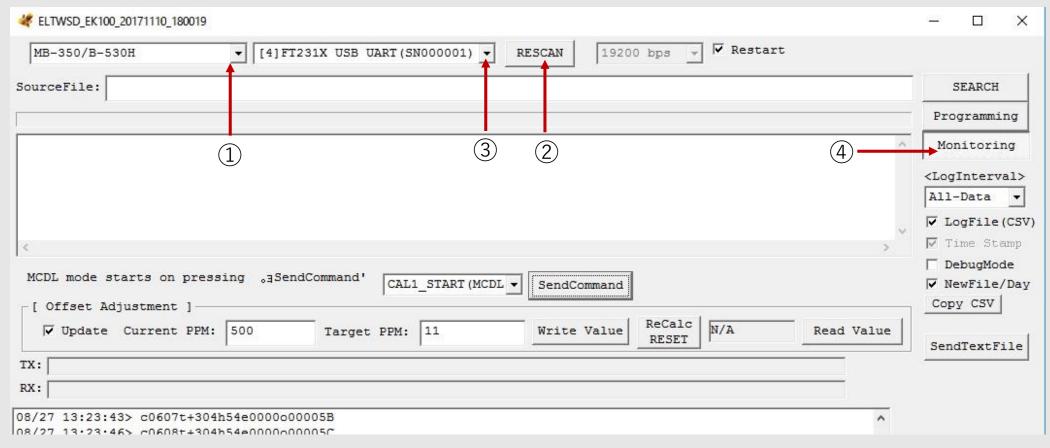






CO²モニターの校正

- ① 「MB-350/B-530H」を選択します。
- ② 「RESCAN」をクリックします。
- ③ USBを選択します。
- ④ 「Monitoring」をクリックします。





5 CO²モニターの校正

- ⑤ 「CAL1_START(MCDL)」を選択します。
- ⑥ 屋外など、濃度の安定した場所にモニターを設置し、「SendCommand」をクリックします。約15分待ってください。
- ② 15分経ったら「CAL1_STOP」を選択し、再び「SendCommand」をクリックします。校正が完了しました。

