

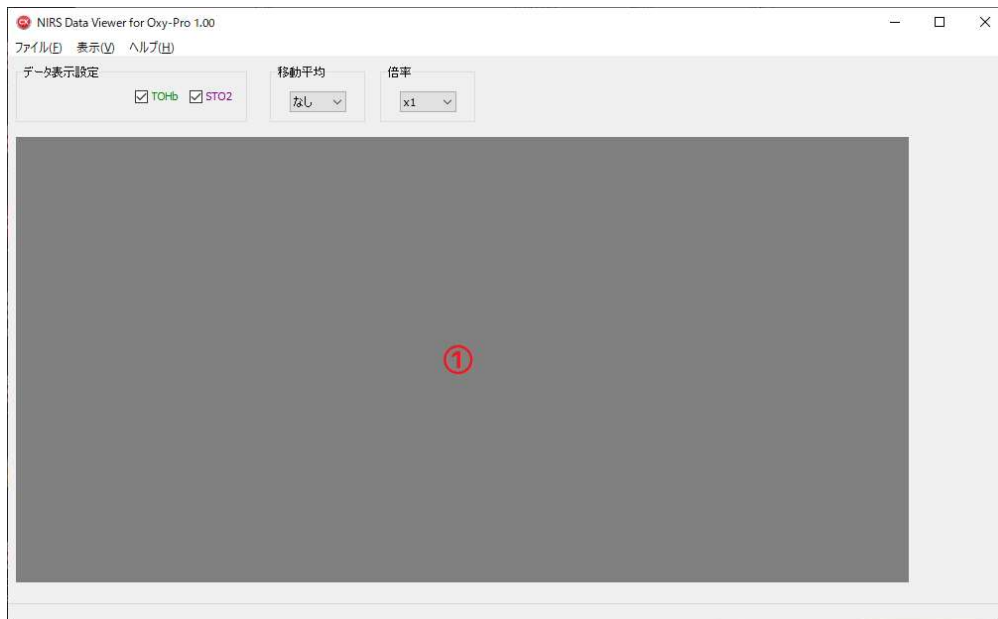
N I R S データ表示プログラム ヘルプ

本プログラムで利用できるのは、弊社N I R S測定器O x y - P r oで測定された
c s vファイルのみです。

目次

N I R Sデータ表示プログラム ヘルプ	1
1. 画面構成	3
2. メニュー	3
2. 1 ファイル	3
2. 1. 1 開く	3
2. 1. 2 機器接続	3
2. 1. 3 印刷設定	3
2. 1. 4 印刷	3
2. 1. 5 終了	3
2. 2表示	4
2. 2. 1 初期表示に戻す。	4
2. 3 ヘルプ	4
2. 3. 1 ヘルプ	4
2. 3. 2 情報	4
3. ファイル読み込み	4
4. 表示データの選択	5
5. 移動平均	5
6. 倍率	5
7. ドラッグ操作	5
8. リードアウト	6
9. 複数ファイルの読み込み	6
10. 機器接続	7

1. 画面構成



①波形表示エリア：読み込んだデータが波形表示されます。

2. メニュー

2. 1 ファイル



2. 1. 1 開く

c s v ファイルを読み込みます。

2. 1. 2 機器接続

機器と接続して、蓄積データの読み出し、測定条件設定を行います。

2. 1. 3 印刷設定

プリンター、用紙の設定を行います。

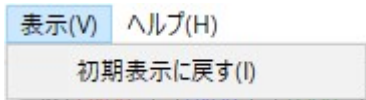
2. 1. 4 印刷

画面イメージを印刷します。

2. 1. 5 終了

プログラムを終了します。

2. 2表示



2. 2. 1 初期表示に戻す。

ドラッグしてスクロールや時間軸圧縮表示された状態を元に戻します。

2. 3 ヘルプ



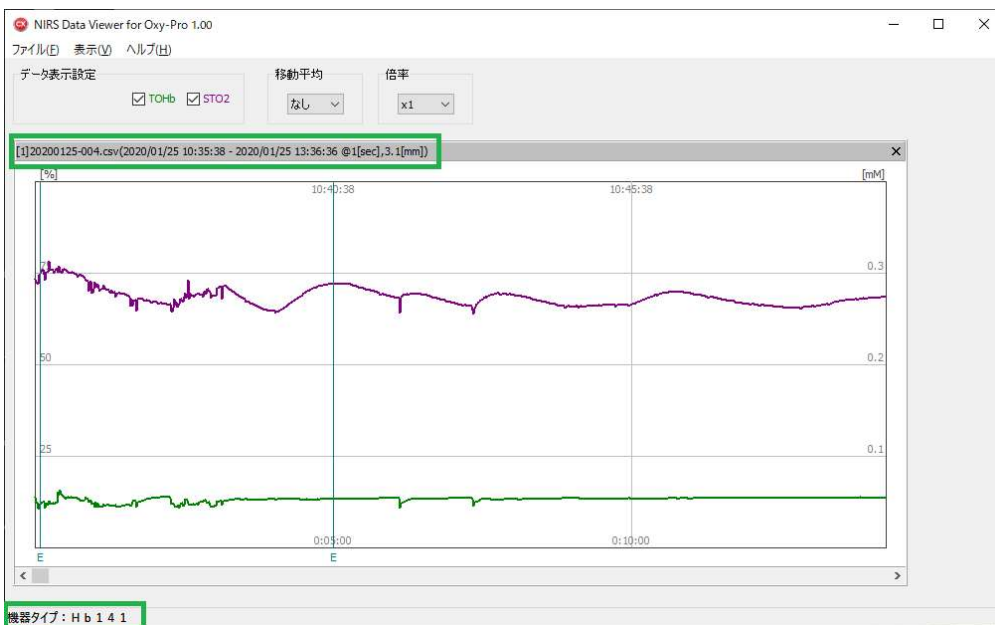
2. 3. 1 ヘルプ

このヘルプファイルを開きます。

2. 3. 2 情報

プログラムのバージョン情報を表示します。

3. ファイル読み込み

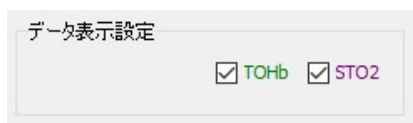


メニュー [ファイル (F)] [開く (O)] で c s v ファイルを選択すると、読み込んで波形が表示されます。

グラフ左上と画面左下には、読み込まれたデータの情報が表示されます。

波形表示エリアのグラフには、上に時刻、下に測定開始からの経過時間が表示されます。

4. 表示データの選択



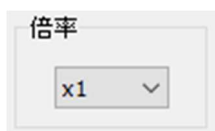
このチェックボックスがチェックされたデータが波形表示されます。
チェックボックスの文字色とそのデータの波形の色が対応しています。

5. 移動平均

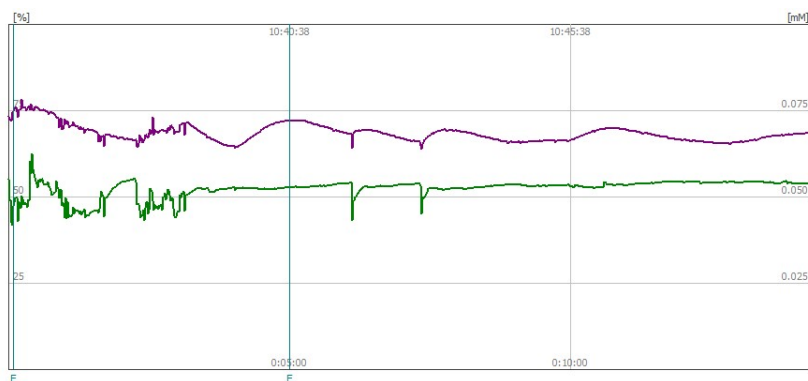


波形表示の移動平均処理点数（なし～11点）を選択します。

6. 倍率

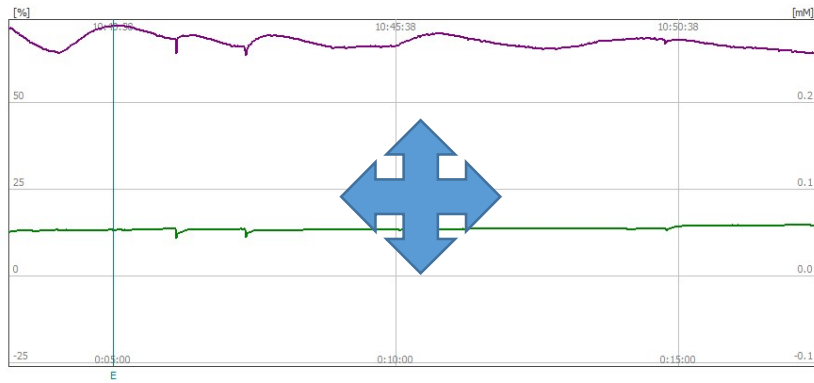


TOHb波形の表示倍率（×0.25～×16）を切り替えます。

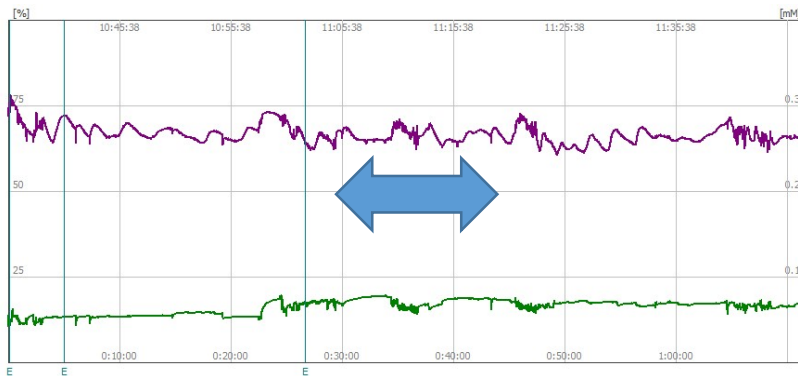


7. ドラッグ操作

処理結果表示エリアでドラッグ操作（左ボタン）を行うと、グラフの表示エリアを移動できます。

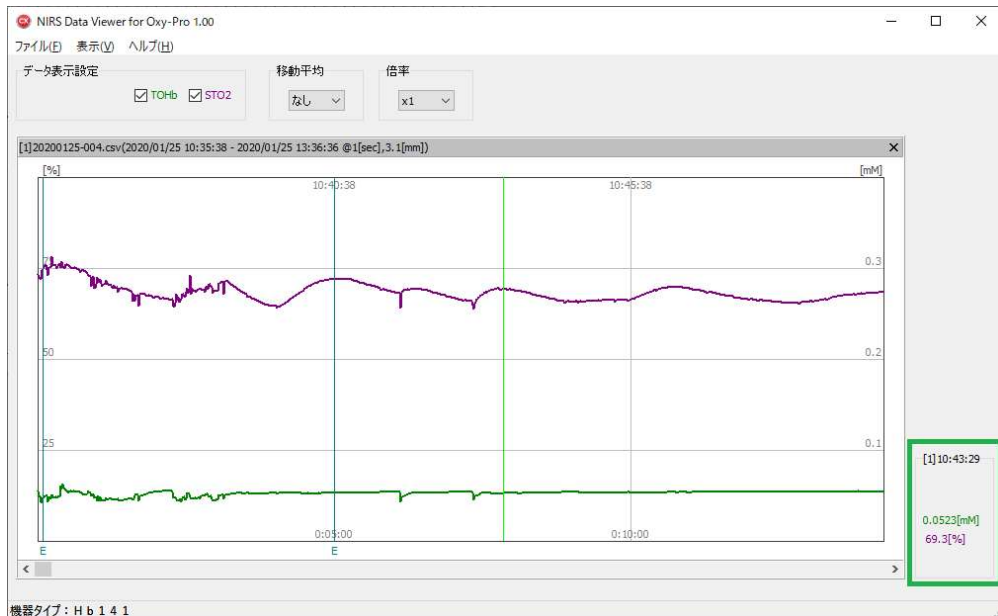


中央のボタン（又は右ボタン）押しで水平方向ドラッグを行うと、時間軸が圧縮表示されます。



8. リードアウト

波形表示エリアをクリック（左ボタン）すると、その位置のデータを読み出せます。ただし時間軸が圧縮表示されていない場合に限りです。



9. 複数ファイルの読み込み

ファイルは、最大4つまで読み込めます。

2つ以上のファイルを読み込むと、画面右に表示選択が現れます。

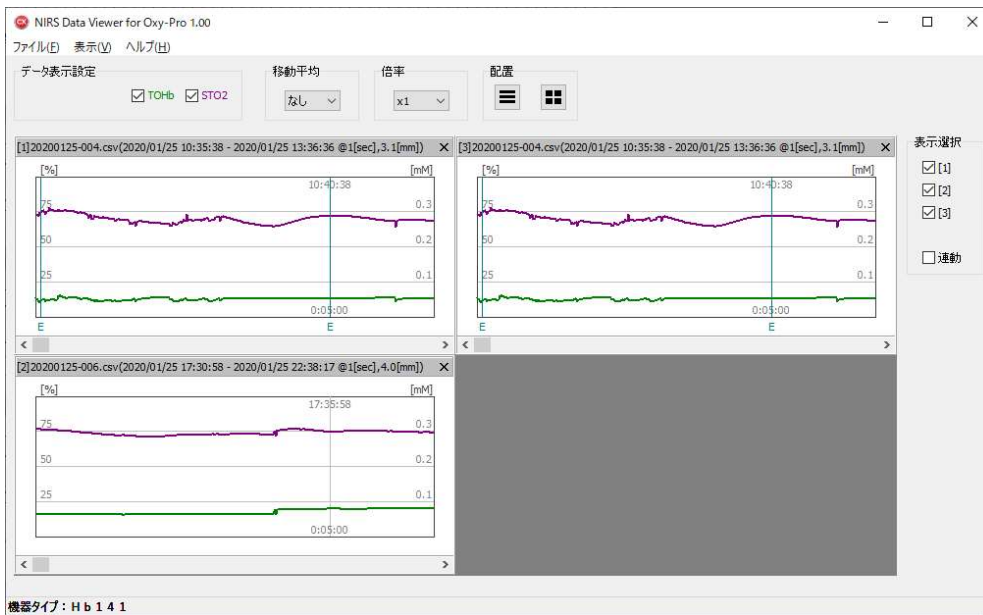
チェックを外すと、グラフが非表示となります。

連動をチェックすると、1つのグラフのスクロールバーの操作で、相対関係を保持したまま、表示されている全グラフがスクロールします。

注) スクロールバーのないグラフは、動きません。

3つ以上のファイル読み込むと、画面上に配置の選択が現れます。

配置を変更すると、以下の様に表示されます。



10. 機器接続

メニューで機器接続を選択すると、以下のダイアログが表示されます。

機器の電源を入れた状態で機器検索ボタンをクリックすると、接続先に機器のシリアル番号が表示されます。

機器接続

機器検索

接続先: 200101-001

読み出し

測定レート: 0.05秒 介在組織厚: 2.8mm

設定

閉じる

この状態で、接続先の機器へ蓄積モード測定の測定レート、介在組織厚の設定と蓄積モードデータの読み出しが可能となります。

条件設定の場合は、測定レート、介在組織厚を設定したい値に合わせて設定ボタンをクリックします。

データ読み出しの場合は、読み出しボタンをクリックします。

データ読み出しを開始すると、進捗状況が表示されます。

機器接続

機器検索

接続先: 200101-001

キャンセル

測定レート: 0.05秒 介在組織厚: 2.8mm

設定

391/571 68%受信

閉じる

正常に全て読み出せたら、ファイル名を指定してc s vファイルへ保存されます。