

振動センサ設定ツールインストール手順

目次

1. 準備

1.1 必要な機器とソフトウェア及び接続方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2

1.2 本手順書及びソフトウェアと取説のダウンロード・・・・・・・・・・・・ 2

2. 導入

2.1 ソフトウェアのインストール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 3

3. 操作方法

3.1 取扱説明書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5

1. 準備

1.1 必要な機器とソフトウェア及び接続方法

振動センサ接続に必要な機器とソフトウェアは以下の通りです。

■必要な機器

- ・振動・温度センサ : QM30VT2 又は QM30VT2-SS-9M(Banner Engineering Corp.製)
- ・RS-485-USB アダプター付ケーブル : BWA-UCT-900 または BWA-HW-006
(Banner Engineering Corp.製)
- ・磁気取付けブラケット (推奨) : BWA-BK-013(Banner Engineering Corp.製)

■必要なソフトウェア

- ・センサ設定ソフトウェア : Sensor Configuration Software (b_3128586.exe)^{※1}
(Banner Engineering Corp.製)
- ・RS-485 to USB アダプター用ドライバ :
32bit or 64bit (PC に合わせて選択下さい)
81398 DX80 User Configuration Tool_3_0_4(32-BIT VERSION).msi
81398 DX80 User Configuration Tool_x64_3_0_4(64-BIT VERSION).msi
(Banner Engineering Corp.製)

■接続方法

・QM30VT2の場合



振動・温度センサ
(M12コネクタ,5ピン,オス)



アダプターケーブル



PC

・QM30VT2-SS-9Mの場合



振動・温度センサ
(パラ線)



端子台



アダプターケーブル付属品
(M12コネクタ,オス⇄パラ線)



アダプターケーブル



PC

※1 . Sensor Configuration Software とはバナー製振動センサのパラメータの設定/管理、データの検索、データの視覚的表示を手軽に行うことができるセンサ設定用ソフトウェアです。ソフトウェアは、ウィンドウズのコンピュータで操作可能です。

1.2 本手順書及びソフトウェアと取説のダウンロード

- ① 手順書及びソフトウェアと取説を下記サイトからダウンロードして下さい。

https://at.azbil.com/mt/product/otherseigy/turck_iolink/

- ・振動センサ設定ツールのインストール手順_02.pdf
- ・b_3128586.exe (Banner Engineering Corp.製)
- ・170002_J_01_センサ設定ソフト取説.pdf

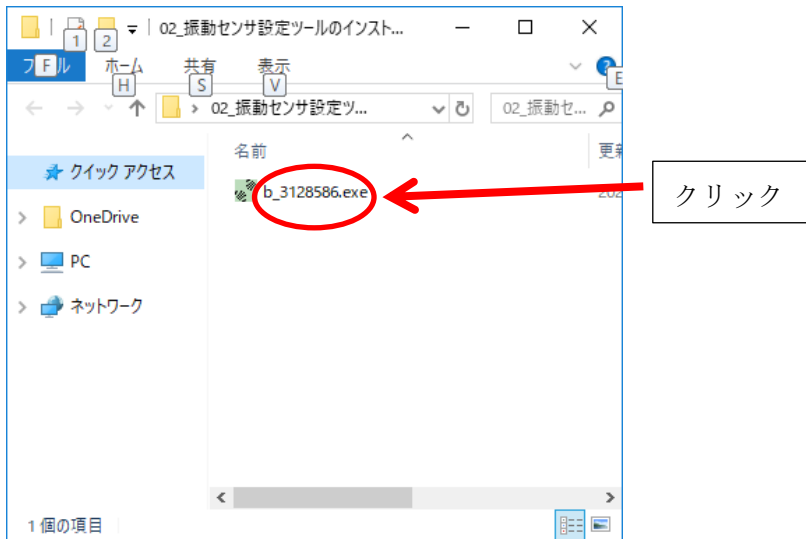
2. 導入

2.1 ソフトウェアのインストール

センサ設定ソフトウェア：Sensor Configuration Software (b_3128586.exe)をそれぞれのダイアログに従いインストールします。

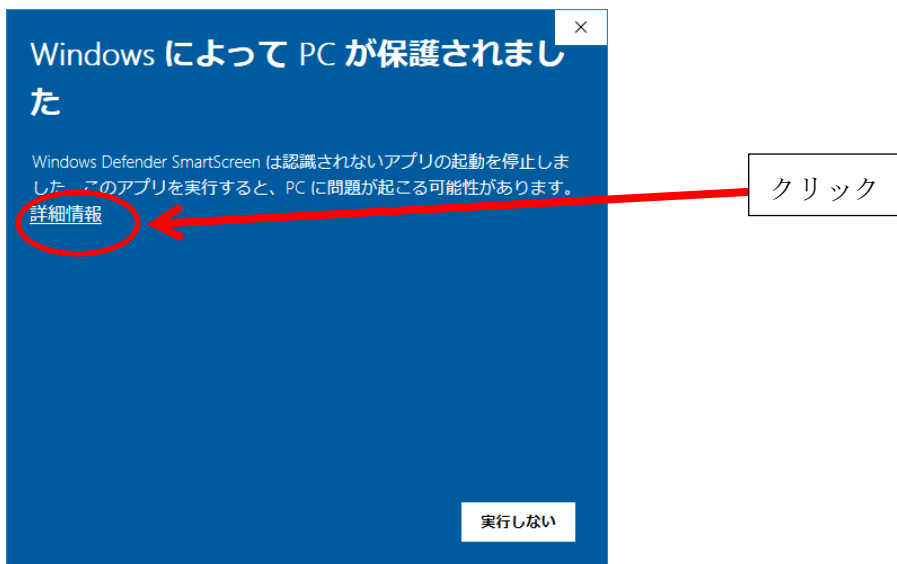
①センサ設定ソフトウェアのインストール

a) b_3128586.exe ファイルをクリックする。

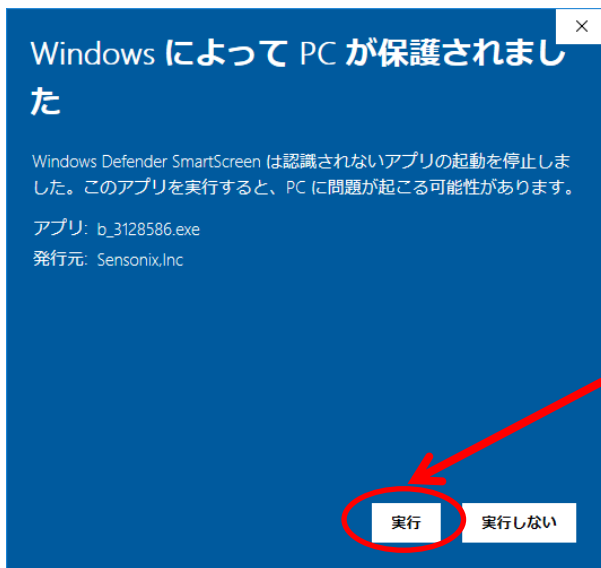


b) 下記画面が出た場合は、詳細画面をクリックし実行ボタンを押す。

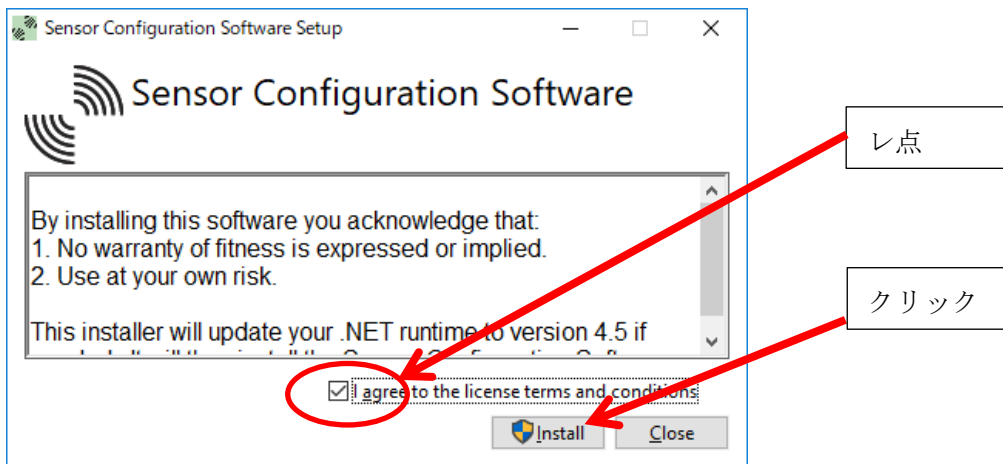
*アンチウイルス保護(ウイルスバスターやマカフィー等)を無効にしてからインストールすることで殆どの場合出なくなります。



c) 実行ボタンを押す。

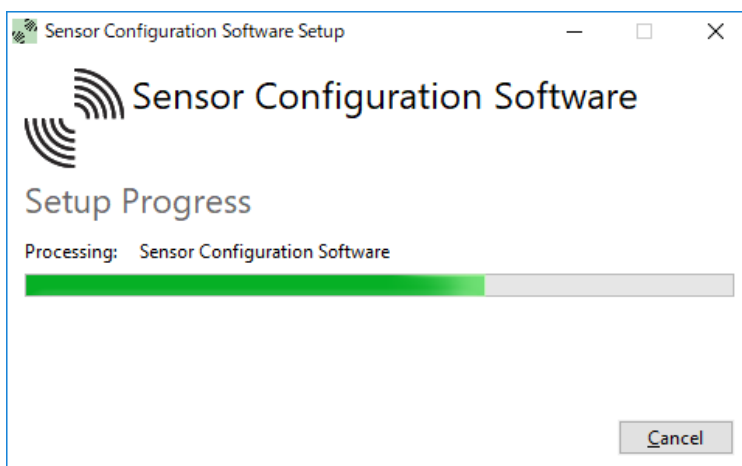


d) I agree…にレ点し、Install を押す。

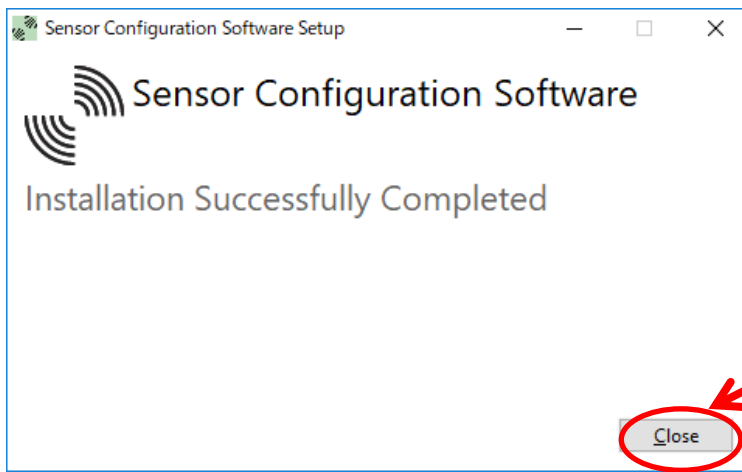


e) このアプリがデバイスに変更を加えることを許可しますか?と聞かれるので「はい」を押す。

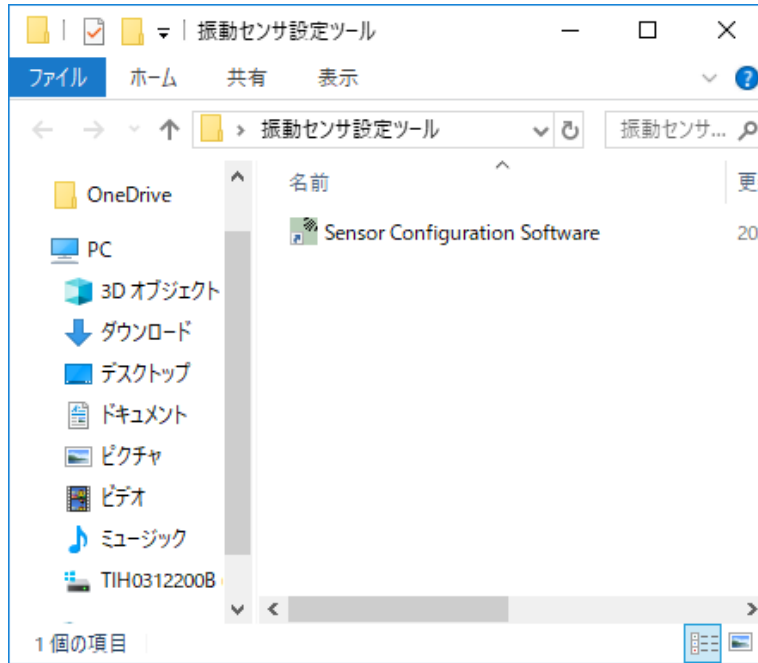
f) インストール開始。



g) インストール終了すると下記画面となるので、Close を押す。



h) 下記ショートカットが作成されたことを確認する。



3. 操作方法

3.1 取扱説明書

2項でダウンロードした、170002_J_01_センサ設定ソフト取説.pdfを参照をお願いします。

azbil
アズビルトレーディング株式会社 <https://at.azbil.com/>
本社 〒170-8462 東京都豊島区北大塚 1-14-3 大塚浅見ビル 03-5961-2153

東京支店 03-5961-2163	茨城営業所 029-273-8887	静岡営業所 054-272-5300
北関東支店 048-600-3931	つくば営業所 029-817-4755	神戸営業所 078-341-3581
名古屋支店 052-218-5080	群馬営業所 027-310-3381	兵庫営業所 079-456-1581
大阪支店 06-7668-0023	千葉営業所 043-202-0940	岡山営業所 086-460-0050
広島支店 082-568-6181	神奈川営業所 046-400-3433	鳥栖営業所 0942-84-4331
九州支店 093-285-3751	諏訪営業所 0266-71-1112	

本掲載内容については予告なく変更することがありますのでご了承下さい。