



# インストール手順書

## 製品名称

カードモータコントローラ: LATCA 用  
コントローラ設定ソフトウェア  
Windows®8.1 用

## 型式 / シリーズ / 品番

# LATC-Configurator

### 【ご利用になる前に】

本ソフトウェア製品をご使用になる前に「ソフトウェア使用許諾契約書」をよくお読みになり、同意の上ご利用下さい。

**SMC株式会社**

# ソフトウェア使用許諾契約書

SMC 株式会社(以下「SMC」と記載します)は、お客様(法人または個人のいずれであるかを問いません)に、本使用許諾契約書(以下「本契約書」と記載します)に基づいて提供する本ソフトウェア「設定ソフト LATC-Configurator」(以下「本ソフトウェア」と記載します)を使用する権利を下記条項に基づき許諾します。本ソフトウェアをインストール、複製、または使用することによって、お客様が本契約書のすべてにご同意いただいたものといたします。本契約書の条項に同意されない場合は、本ソフトウェアをインストール、複製、または使用しないでください。なお、SMC がネットワーク等を介して本ソフトウェア提供している場合は、ダウンロードされる際にも本契約書にご同意いただく必要があります。本契約書の条項に同意されない場合は、ダウンロードを中止してください。

## 第1条(許諾事項)

- 1 お客様は、本ソフトウェアを、お客様が SMC 製電動アクチュエータを使用、設定する目的に限り、本契約の条項に従って、非独占的に使用することができます。
- 2 お客様は、前項の目的で使用する場合に限り、本ソフトウェアをコンピュータ内に記録及び保存することができます。

## 第2条(禁止事項)

- 1 お客様は、第1条2項の場合を除き、本ソフトウェアを複製することはできません。
- 2 お客様は、第三者に、本ソフトウェアの一部または全部について、有償・無償を問わず、譲渡または貸与することはできません。
- 3 お客様は、本ソフトウェアに対して、変更を加えること、翻案・翻訳を行うことまたはリバースエンジニアリング・リバースコンパイルを行うことはできません。

## 第3条(注意事項)

- 1 本ソフトウェアの登録製品をご使用になる場合は、必ず、当該商品の各カタログに記載されている「安全上のご注意」、「共通注意事項」、「製品個別注意事項」および「製品の仕様」をお読みください。
- 2 SMC は、本ソフトウェアの内容または登録製品の仕様を予告なしに変更する場合があります。

## 第4条(免責)

本ソフトウェアの使用等により生じたいかなる損害についてもSMCは一切責任を負いません。

## 第5条(契約の終了)

- 1 お客様が本契約に違反した場合及びSMCが契約終了が適切と判断した場合、本契約は終了いたします。
- 2 本契約が終了した場合は、お客様は、本ソフトウェア及び複製物を破棄しなければなりません。

## 第6条(本ソフトウェアに関する権利)

本ソフトウェアの著作権その他一切の権利はSMCが有しており、著作権法等の法律及び国際条約により保護されています。

## 第7条(準拠法および管轄裁判所)

- 1 本契約は、日本の法律に準拠します。
- 2 本契約に関して裁判上の紛争が生じたときは、東京地方裁判所又は東京簡易裁判所を第一審の専属的合意管轄裁判所とします。

## 1. はじめに

本ソフトウェア(LATC-Configurator)を使用いただく前に以下の準備を願います。

### 1.1. 対応パソコン

- 本ソフトウェアはMicrosoft社のWindows®8.1 32bit および 64bitが動作できる環境のパソコンで使用できます。  
(通信ケーブル用USBドライバのインストールには管理者権限のアカウントが必要です。)
- パソコンの画面は1024x768dpi以上の解像度が必要です。

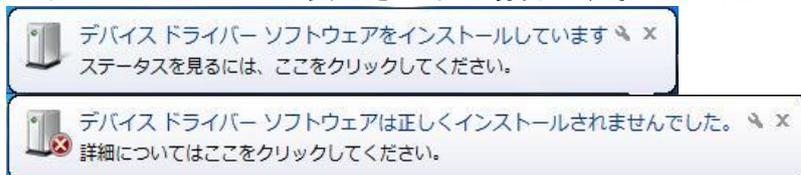
### 1.2. 通信ケーブルとUSBケーブルの準備

カードモータコントローラをパソコンに接続するため、通信ケーブル(LEC-W2A-C)とUSBケーブル(LEC-W2-U)を準備願います。

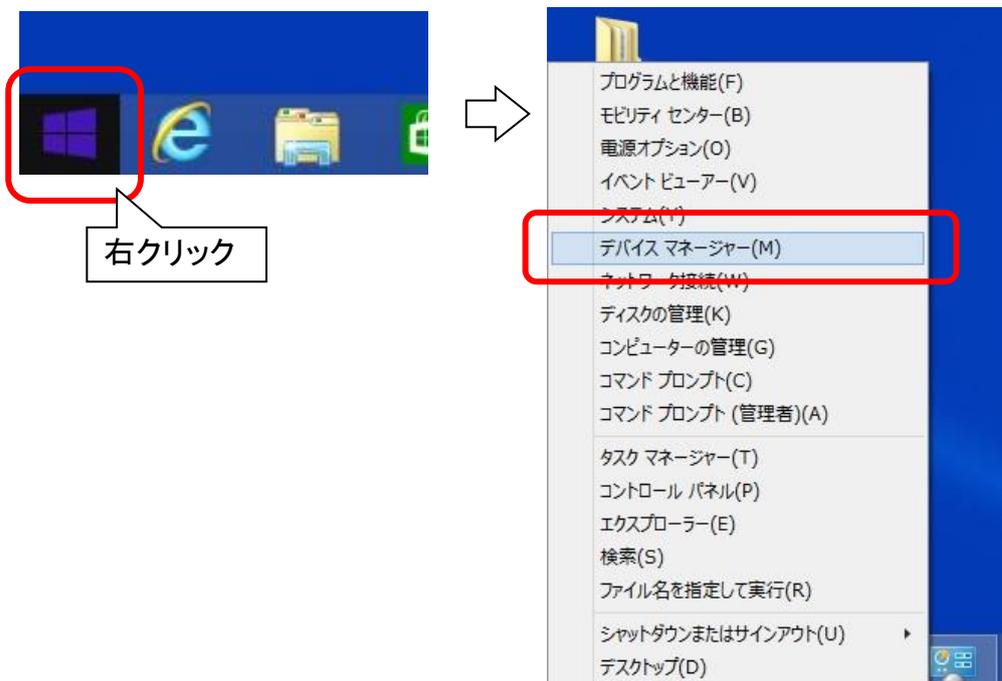
## 2. インストール

### 2.1. 通信ケーブル用USBドライバのインストール

- 本ソフトウェアのCD-ROMをCD-ROMドライブに挿入してください。  
もしくは当社ホームページよりUSBドライバをダウンロードいただいた後、PC上に作業用フォルダを作成いただき、そのフォルダ内にUSBドライバを解凍してください。
- PCのUSBポートに、USBケーブル(LEC-W2-U)を介して、通信ケーブル(LEC-W2A-C)を接続してください。
- パソコンの画面右下に以下のメッセージが続けて表示されますが、そのまま表示が消えるのを待ち下さい。  
※以下のメッセージが表示されない場合は、そのまま進んでください。

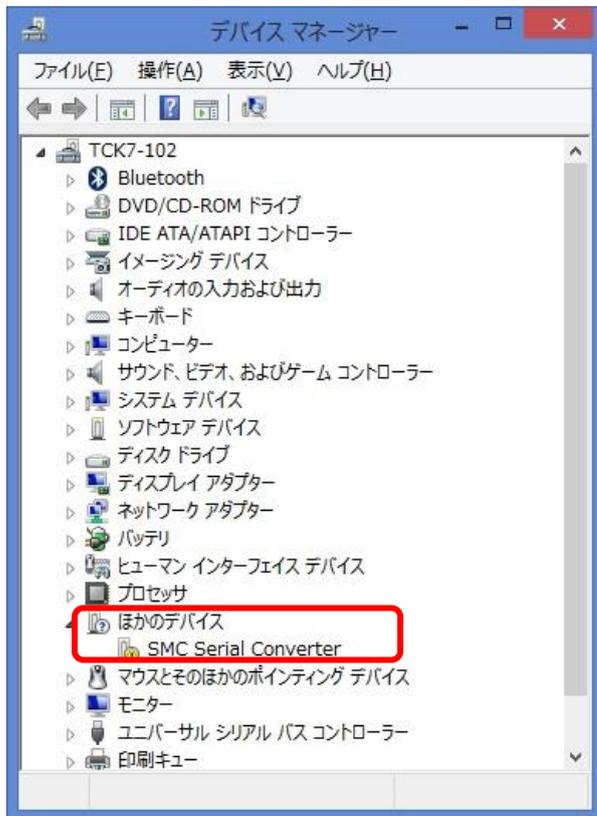


- メッセージが消えるのを待ち、スタートメニューを右クリックし、デバイスマネージャを選択します。

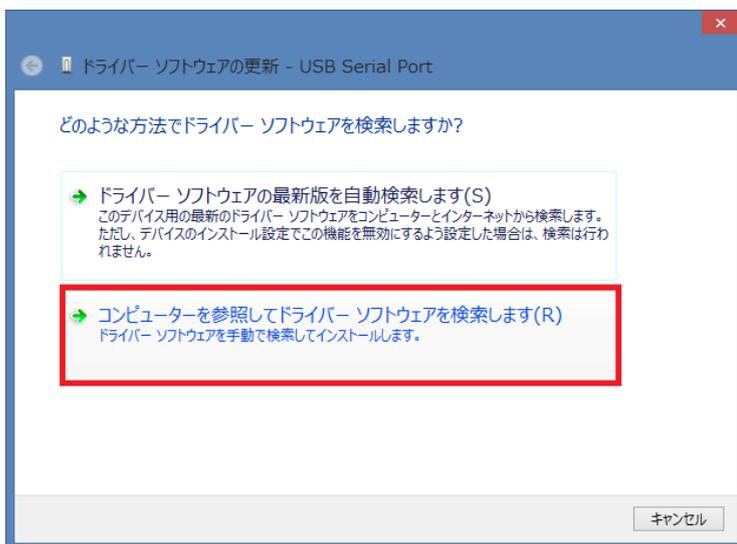


- v. [ほかのデバイス]に[SMC Serial Converter]が追加されていますので、右クリックして[ドライバ ソフトウェアの更新]をクリックしてください。

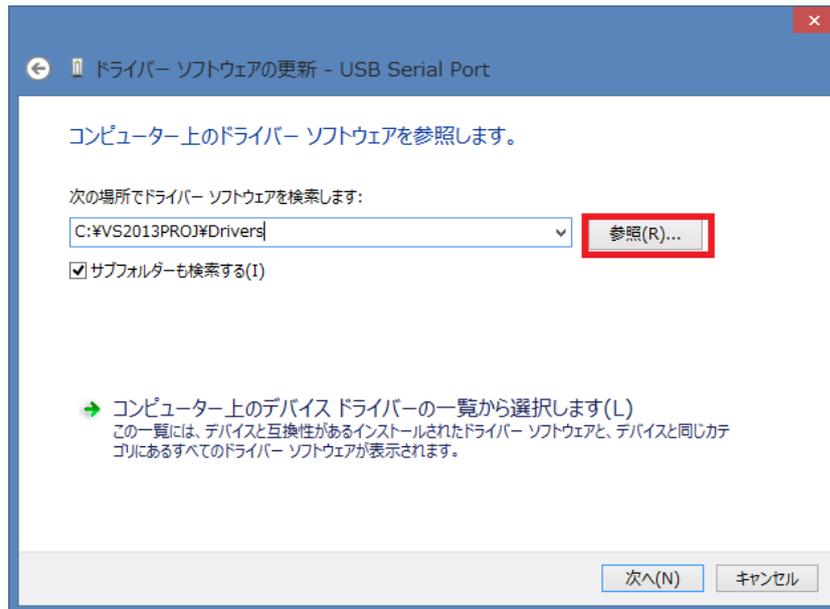
※[ドライバ ソフトウェアの更新]が表示されない場合は、自動検索中の可能性があります。しばらく待ってから再度お試しください。



- vi. [コンピュータを参照してドライバ ソフトウェアを検索します]をクリックします。

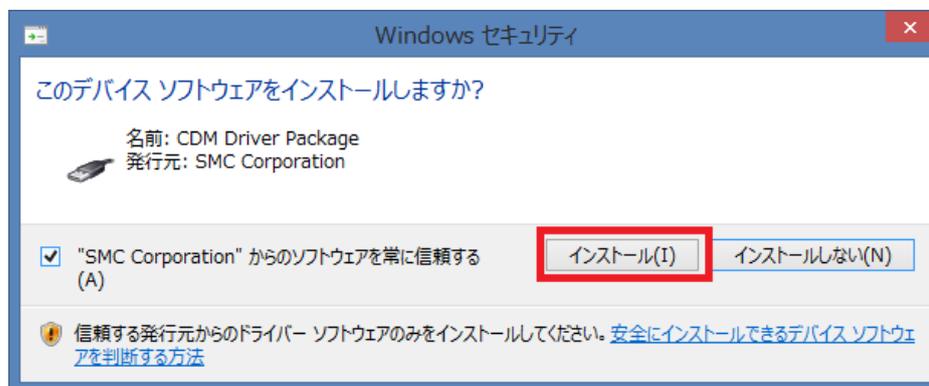


- vii. [参照]をクリックし、USBドライバのフォルダを選択ください。  
「サブフォルダーも検索する」にチェックを入れてください。



「次へ」をクリックください。

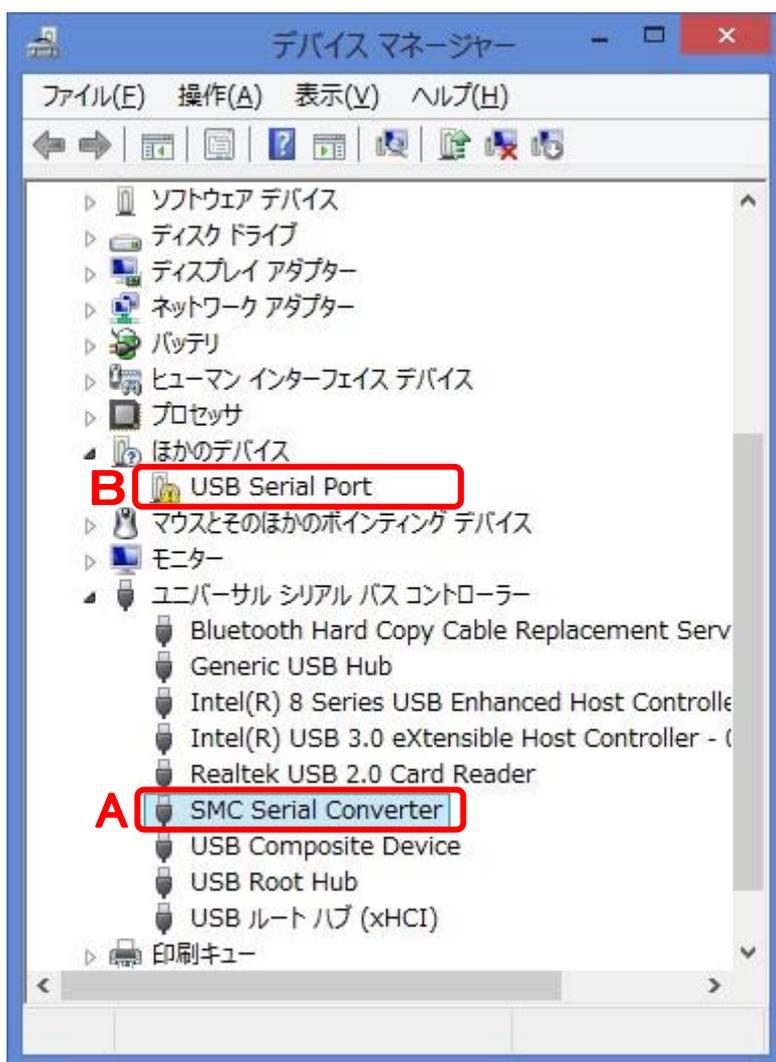
- viii. 以下の確認画面が表示されます。「インストール」を選択してください。  
(以前、SMC提供のUSBドライバをインストール済みPCの場合、表示されない場合があります。)



- ix. インストールが完了すると以下の画面が表示されます。  
「閉じる」をクリックしてください。



- x. 再度、デバイスマネージャを表示させてください。  
ユニバーサルシリアルバスコントローラに「SMC Serial Converter」が追加されたことを確認ください。(下図の[A]部分)  
次に、ほかのデバイスのUSB Serial Port(下図の[B]部分)を、右クリックして[ドライバ ソフトウェアの更新]をクリックしてください。  
その後 iv ~ x と同様に手順にインストールしてください。



## 2.2. ソフトウェアのインストール

CD-ROM 内、もしくは当社ホームページよりダウンロードいただいたコントローラ設定ソフト **LATC\_Configurator.exe**をお手持ちのパソコンのデスクトップ等にコピーしてください。

ソフトを起動するには、コピーしたファイルをダブルクリックしてください。



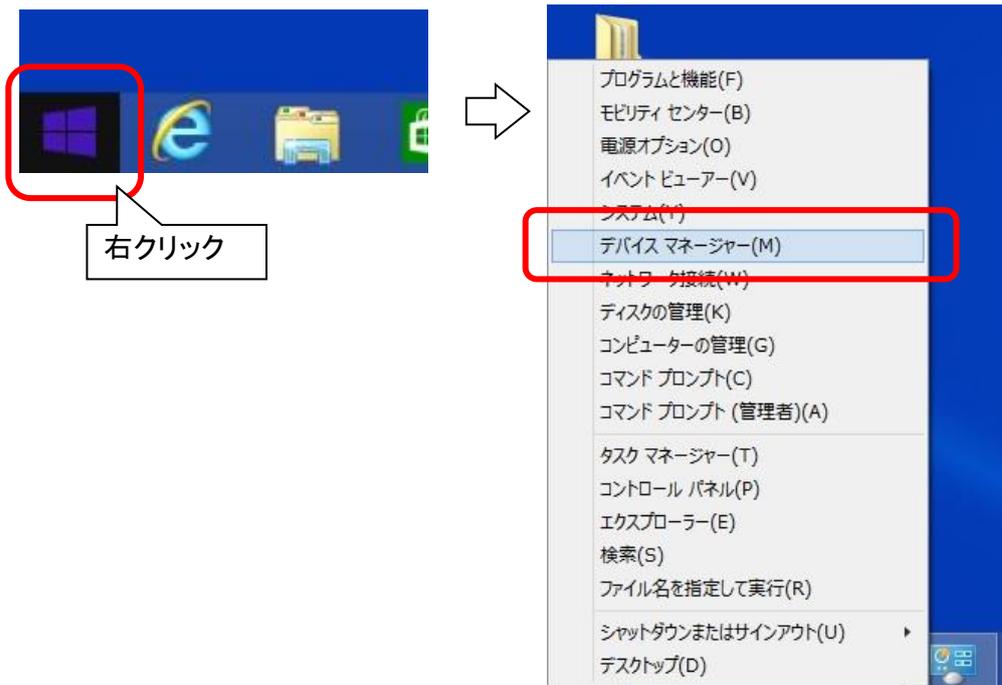
### ご注意

起動前に必ず「3. 通信ポートの確認」を確認ください。

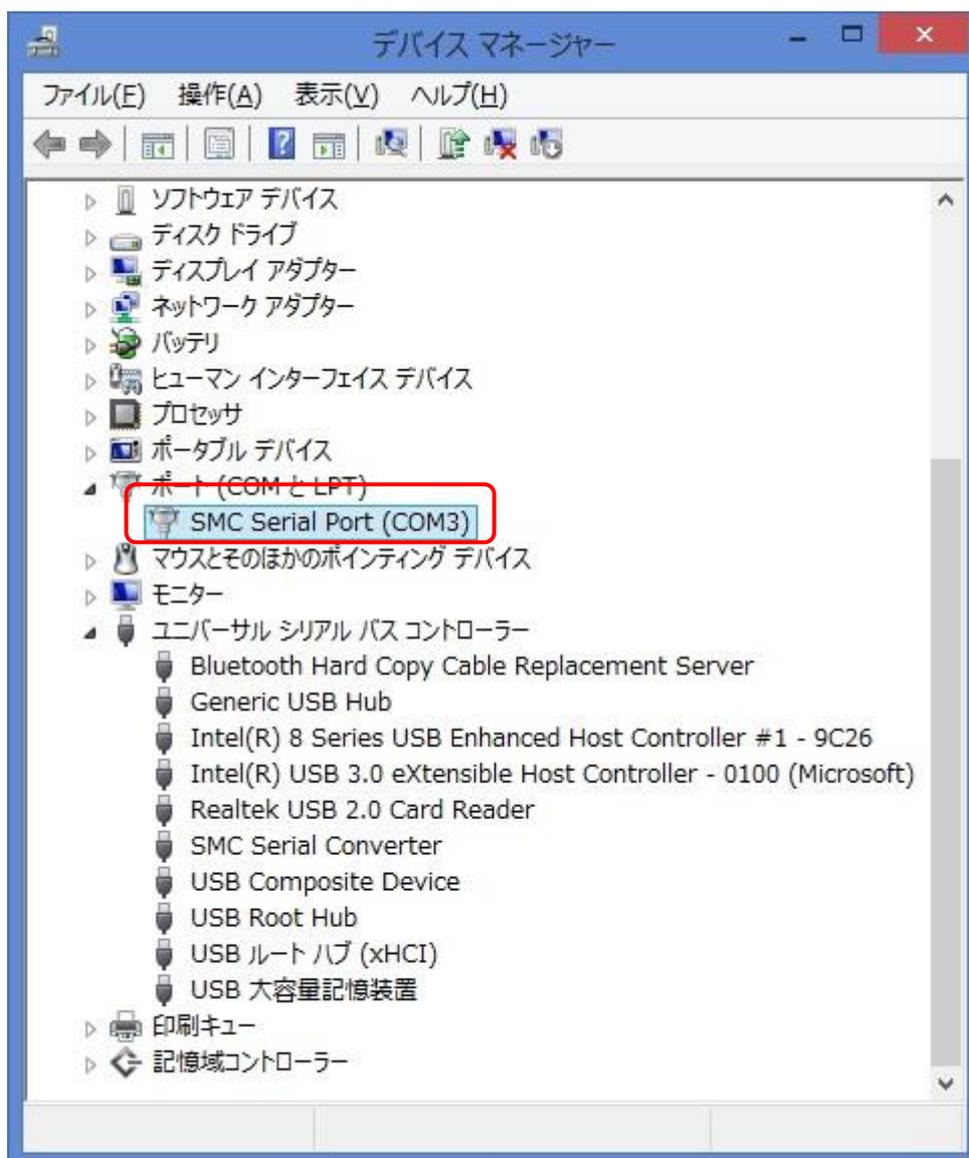
### 3. 通信ポートの確認

本ソフトウェアを使用の前に、通信ケーブルの割り当てられた通信ポート番号 (COM 番号) を確認する必要があります。この COM 番号は、Windows のデバイスマネージャにて確認いたします。

- i. PCのUSBポートに、USBケーブル(LEC-W2-U)を介して、通信ケーブル(LEC-W2A-C) を接続してください。
- ii. スタートメニューを右クリックし、デバイスマネージャを選択します。



- iii. 「ポート (COMとLPT)」の「SMC Serial Port」に表示されているCOM番号を確認ください。  
(下図の場合のCOM番号は3になります。)



**ご注意**

本ソフトウェア起動中は、通信対象コントローラとのケーブルの抜き差しはしないでください。  
本ソフトウェアの通信中にケーブルを抜くとソフトウェアの誤作動の要因となります。

## 4. 起動画面

「LATC-Configurator.exe」のアイコンをダブルクリックすると、下記ダイアログが表示されますので、「3. 通信ポートの確認」にて確認した COM ポート番号を設定ください。



\*下記のように「COM ポート取得不可」と表示される場合や通信ケーブルを接続した COM ポート番号が表示されない場合は、通信ケーブルが認識されていません。配線及び 2 つのドライバが正常に組み込まれている事を確認してください(詳細は「3. 通信ポートの確認」を参照ください)。

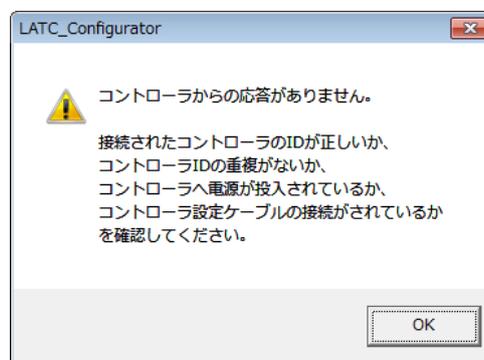


## 5. コントローラ ID の検索と通信

本ソフト起動時に接続されているコントローラIDを検索し、コントローラIDを選択して通信します。しかし、COM ポート番号等の通信設定が異なると通信ができません。通信を行う際は、以下の点を確認ください。

- 通信対象のコントローラに電源が入っていること。
- コントローラとパソコンが通信ケーブルを介して接続されていること。

\*右記メッセージボックスが表示される場合は、コントローラが認識されていません。通信ポート設定、配線及びコントローラへの電源供給等を確認してください。



## 6. 各モードの機能説明

各モードの機能説明につきましては、コントローラ取扱説明書にて確認ください。

### ご注意

本ソフトウェア起動中は、通信対象コントローラとのケーブルの抜き差しはしないでください。本ソフトウェアの通信中にケーブルを抜くとソフトウェアの誤作動の要因となります。

文書 No. LA\*—OMT0039-B

改訂履歴
A 版: 2019 年 11 月改訂
B 版: 2020 年 6 月改訂

最新の取扱説明書は SMC の下記の web からダウンロードできます。

<https://www.smcworld.com>

**SMC株式会社** お客様技術相談窓口 |  **0120-837-838**

URL <https://www.smcworld.com>

本社 / 〒101-0021 東京都千代田区外神田 4-14-1 秋葉原 UDX 15F

受付時間 9:00~17:00 (月~金曜日)

⑨ この内容は予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

© 2020 SMC Corporation All Rights Reserved