# USBドライバーのインストール方法

弊社製品には、FTDI 社の「FT232RL」を使用している為、USB ドライバーをインストールする必要があります。 ※弊社ホームページよりダウンロードいただける USB ドライバーは WindowsXP、WindowsVista には対応しておりません。 WindowsXP、WindowsVista 対応の USB ドライバーをご希望の場合は、弊社ホームページのお問い合わせフォームよりご依頼下さ い。どちらもマイクロソフトのサポートが終了している為、自己責任にてお願いいたします。

該当製品:WhiteLock21MM·WhiteLock21HW·WhiteLock110F·WhiteLock21A20·WhiteLock21AN·WhiteLock21A\_RN· WhiteLock110A20·WhiteLock110AN·WhiteLock110A\_RN

## Windows10 自動で USB ドライバーをインストールする方法

・自動でインストールする場合は、インターネット高速回線(光回線)に接続されたパソコンに限ります。 ・弊社製品用のUSBドライバーを一度もインストールしたことの無いパソコンに限ります。 ・インターネット高速回線(光回線)に接続されていない場合は、2ページを参照して下さい。 ※Windows7、Windows8 はマイクロソフトのサポートが終了している為、自己責任にてお願いいたします。

[準備]

インターネット高速回線(光回線)に接続されたパソコン 通報装置(WL21MM、WL21HW、WL110F、WL21A20、WL21AN、WL21A\_RN、WL110A20、WL110AN、WL110A\_RNのいずれか)と付 属のUSBケーブル (付属のACアダプタはここでは使用しません)

[ 手順 ]

Windows10の場合、ドライバーのインストールは全て自動で行われます。 1.パソコンを起動し、管理者権限でログインします。 インターネットが利用出来る事を確認し、起動中のアプリケーションをすべて終了します。 2.通報装置の電源がOFFになっている事を確認し、付属のUSBケーブルでパソコンと接続します。 3.自動でインストールが始まります。

USBドライバーのインストールを確認するメッセージなどは一切表示されません。また、インストールが正しく行われた場合も、イン ストールが失敗した場合も、どちらのメッセージも表示されません。 インストールが正常に行われた事を確認するには、デバイスマネージャーで「USB Serial Port(COMO)」の表示を確認します。 「スタート」→「コントロールパネル」→「デバイスマネージャー」

※数分で自動インストールが完了しますが、いつまでも表示されない場合は正しくインストールされていません。2ページを参照し 手動でUSBドライバーをインストールして下さい。



### ダウンロードした USB ドライバーをインストールする方法

インターネットに接続した環境で、弊社ホームページよりUSBドライバーをダウンロードする必要があります。

※Windows7、Windows8 はマイクロソフトのサポートが終了している為、自己責任にてお願いいたします。

[準備] 通報装置(WL21MM、WL21HW、WL110F、WL21A20、WL21AN、WL21A\_RN、WL110A20、WL110AN、WL110A\_RNのいずれか)と付 属のUSBケーブル (付属のACアダプタは、ここでは使用しません)

### [ 手順 ]

パソコンを起動し、管理者権限でログインします。
インターネットが利用出来る事を確認し、起動中のアプリケーションをすべて終了します。
シトップページから「ダウンロード」→「設定ソフト」→「USBドライバー」をクリックします。
「USBドライバー ダウンロード」をクリックすると、「CDM212364\_Setup.zip」がダウンロードされます。
圧縮(zip 形式)ファイルですので、すべて展開し「CDM212364\_Setup.exe」を実行します。



### 5.「FTDI CDM Drivers」が表示されますので「Extract」をクリックします。

FTDI CDM Drivers	×	FTDI CDM Drivers	×
FTDI CDM Drivers Cick Extract to unpack version 2.12.36.4 of FTDI's Window driver package and launch the installer.		Extracting Files FreeExtractor is extracting the compressed files in this archive.	۲
		Please wait while the files in this archive are extracted.	
		Extractino Static/i386/ftd2xx.lib	
www.ftdiship.com		FreeExtractor	
< Back Cancel		< Back Extract	Cancel

6.「次へ」をクリックすると、インストールが始まります。



7.「デバイスドライバのインストールウィザード」では「同意します」にチェックを入れ「次へ」をクリックします。 ドライバーのインストールが始まります。

使用許諾契約		
<b>Š</b>	統行するには、使用許諾契約に スクロールバーナをは PareDow	「同意してください。「契約書の全体をお読みになるには、 のキーを使って代わい」
0	IMPORTANT NOTICE: PLEA THE RELEVANT SOFTWAR This licence agreement (Lic (Licensee or you) and Futur Seaward Place, Centurion B Company Number SC18684 provided by the Licensor(So BY INSTALLING OR LISING	SE READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING orice) is a leeal agreement between you orice and the set of the set of the set of the set of the unness Park, Glasgow GLI THH, Scotland UK, UK, Longor or work for use of driver software thread). THE SOFTWARE YOLLAGREE TO THE TERMS
		名前を付けて保存(S) 印刷(P)
		< 戻る(B) 次へ(N) > キャンt

8.インストールが完了しましたので「完了」をクリックします。



9.通報装置とパソコンを USB ケーブルで接続します。 画面右下に「デバイス ドライバー ソフトウェアをインストールしています」と表示されます。(表示されない場合もあります)

ŧ R	<b>デバイス ドライバー ソフトウェアをインストールしています</b> NM ステータスを見るには、ここをクリックしてください。	
	🔨 😢 CAPS 🛱 🔽 🚺	(

10.正常にインストールされると、「デバイスを使用する準備ができました」と表示されます。(表示されない場合もあります)

漢 (	1	<b>デバイスを使用する準備ができました</b> デバイス ドライバー ソフトウェアが正しくインストールされました。
		🔨 😨 caps 🗗 🔽 🗴 🌗 🤇

11.デバイスマネージャーを開き、ポートの確認をします。 「スタート」→「コントロールパネル」→「デバイスマネージャー」



ポート(COM と LPT)内に「USB Serial Port(COMO)」と表示される事を確認します。 ※ここで「USB Serial Port(COMO)」が表示されない場合は、インストールが正しく行われていません。

