

はじめに

- ◆ このマニュアルは、Windows7～8.1 にドライバをインストールする際の説明書です。
(Windows OS のサポートは終了しているため、動作保障対象外です。)

- ◆ 以下の製品について共通のマニュアルになります。

対象製品一覧:

DL-U232A、DL-U422RF、FA-U422R、DL-U485A
DL-U422TF、FA-U422/485T、RSCV-MF/USB II、DL-U422RJ
DL-U485F、PPUSB-OPT

画面の説明部分を該当製品名に置き換えてお読みください。

本書では、**FA-U422/485T** を例に記述しています。

ご注意 ドライバは2回組み込みが必要です。(2種類のドライバ)
! 同じ手順で、2つのドライバを組み込まないと正常に動作しませんのでご注意ください。
2つのドライバを続けてインストールしてください。

◆ ドライバのダウンロード

- ① 共通Windows7～11 ドライバソフトダウンロードページをクリックします。

<https://www.data-link.co.jp/downloads/driver-download/windows-usb-driver/>

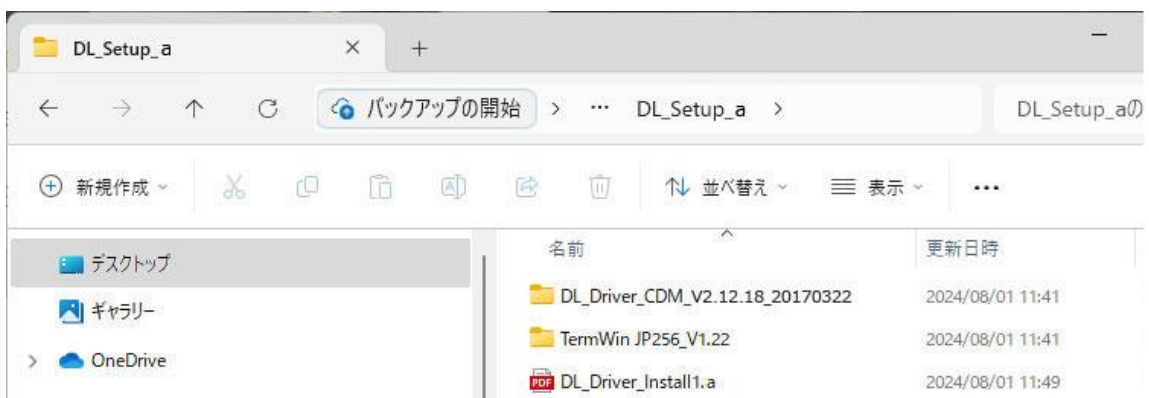
- ② a)のダウンロードリンクの対象OSは、Windows7～Windows8.1です。

このファイルはWindowsのダウンロードに読み込まれます。

前述で、ダウンロード、解凍済みのフォルダ内、本書のファイル名

「DL_Driver_Install1.a.pdf」内に各OS毎のインストール方法が記述してあります。

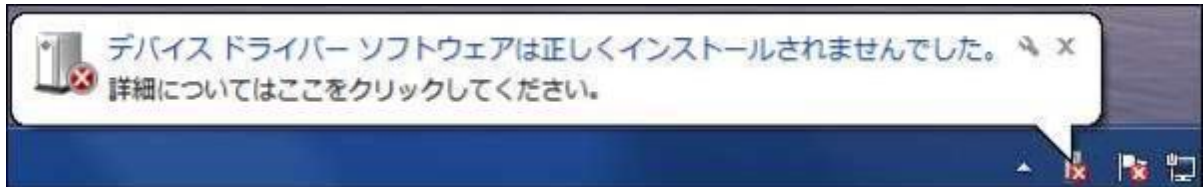
- ③ 例えばデスクトップ上に、「DL_Setup_a」フォルダを作成し、ダウンロードで読み込まれたDL_Setup_a.zip をCOPYします。ここを開くと以下の内容が表示されます。



下記のインストール手順をご参照の上、正しい手順でインストールを行ってください。

ドライバインストール

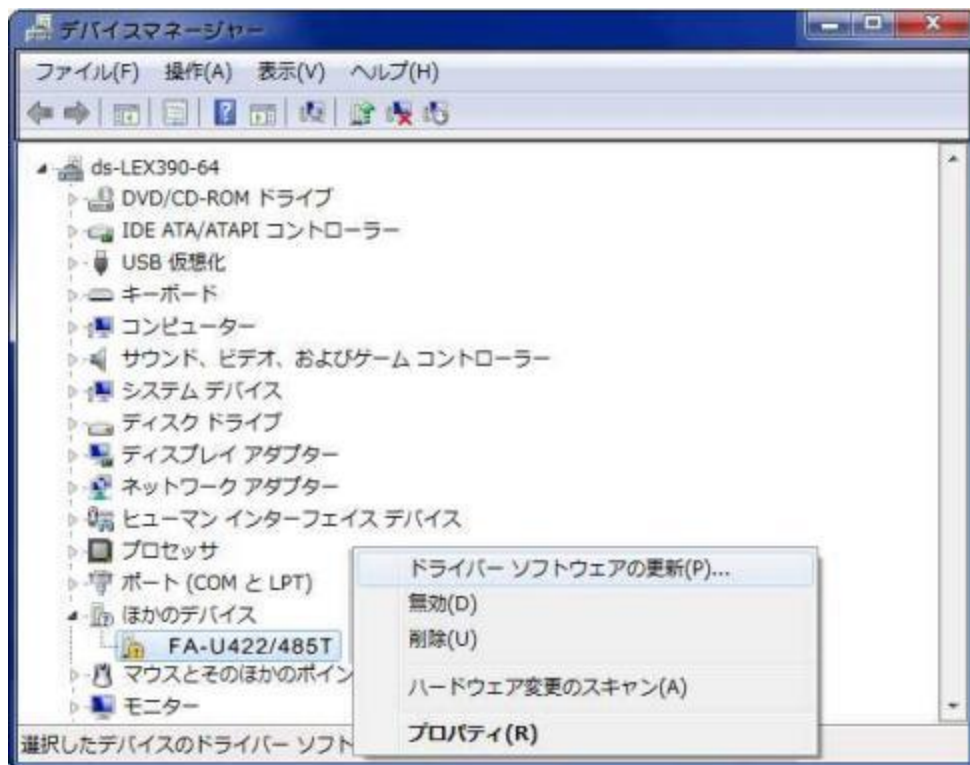
- ① ドライバをインストールする対象の USB / シリアル 変換器を、Windows7～8.1PCの USB ポートに接続します。（以降の画面例は Windows7 です。）
ドライバが組み込まれないので以下のような画面が表示されます。



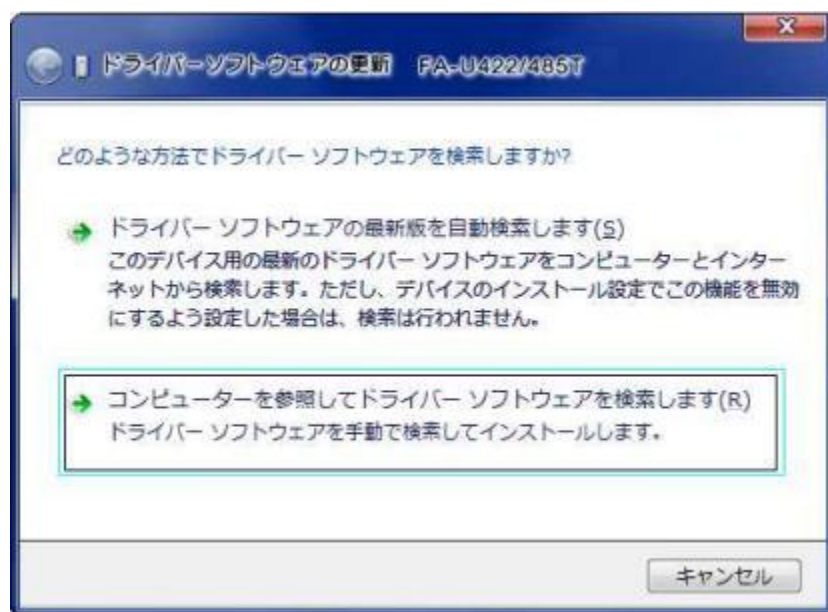
- ② [マイコンピュータ] を右クリック - [プロパティ] - [デバイスマネージャー] を選択します。



- ③ [ほかのデバイス] で ! マークがついた対象の USB / シリアル変換器を選択し右クリックすると以下の様にメニューが表示されるので [ドライバーソフトウェアの更新(P)] を選択します。



- ④ 以下の画面となりますので、[コンピュータを参照してドライバーソフトウェアを検索します (R)] を選択します。



- ⑤ 以下の画面より、[参照(R)] ボタンをクリックしドライバをセットしたドライブよりフォルダ "DL_Driver_CDM_V2.12.18" を選択指定します。
[次へ (N)] をクリックします。



⑥ 以下の画面が表示されます。

[インストール (I)] を選択してインストールを進めます。



⑦ インストールが行われ正常に終了すると以下の画面となります。[閉じる (C)] ボタンをクリックします。

※ 正常動作には、ドライバをもうひとつインストールする必要があります。

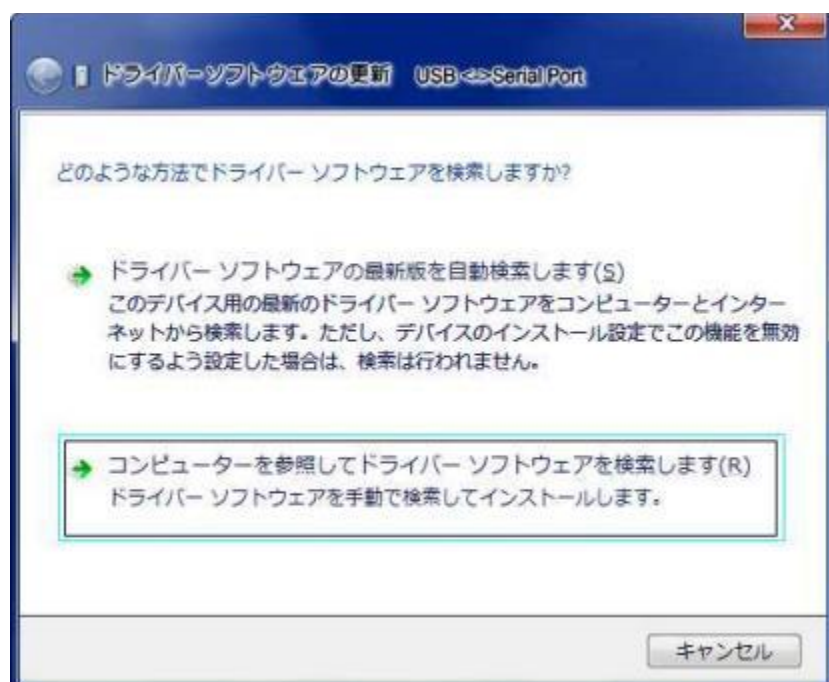


⑧ 再び [デバイスマネージャー] 画面より

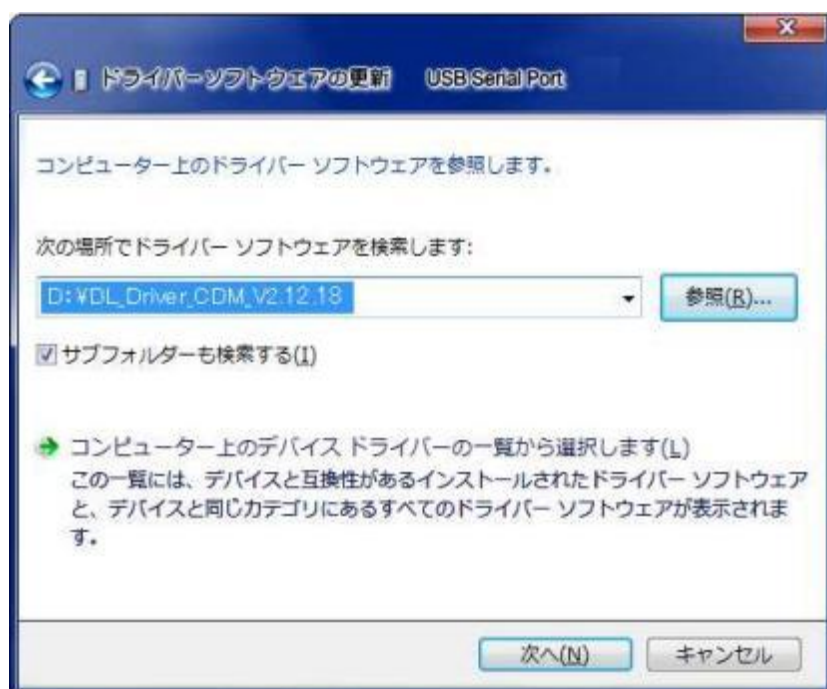
! マークがついた [USB Serial Port] を選択し右クリックすると以下の様にメニューが表示されるので [ドライバーソフトウェアの更新 (P)] を選択します。



- ⑨ 先ほどと同様の手順でもう一つのドライバを組み込みます。
[コンピュータを参照してドライバーソフトウェアを検索します (R)] を選択します。



- ⑩ 以下の画面より [参照 (R)] ボタンをクリックしドライバをセットしたドライブよりフォルダ "DL_Driver_CDM_V2.12.18" を選択指定します。
[次へ (N)] をクリックします。



⑪ 以下の画面が表示されます。

[インストール (I)] を選択してインストールを進めます。



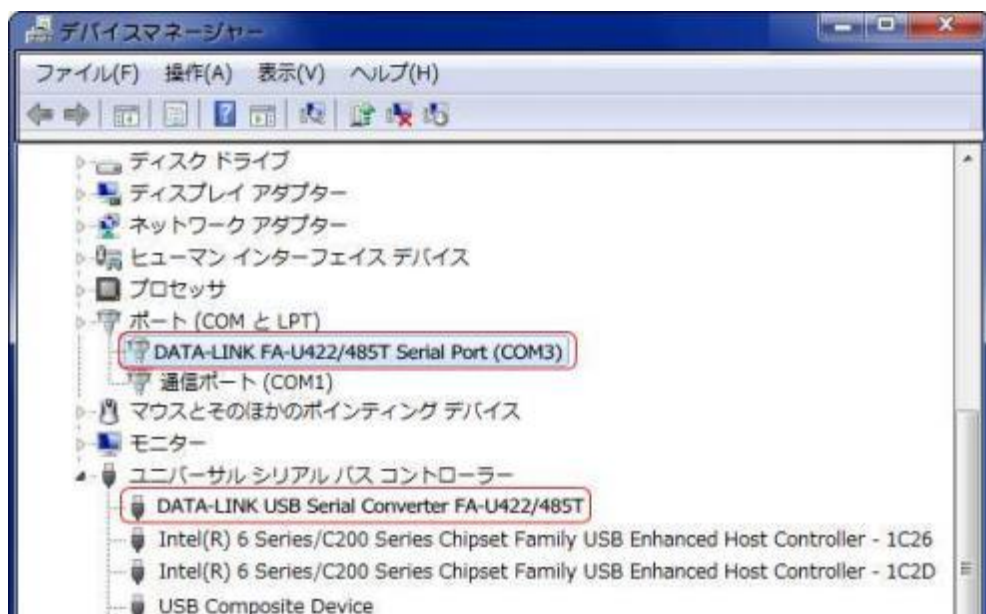
⑫ インストールが行われ正常に終了すると以下の画面となります。

[閉じる (C)] ボタンをクリックします。



⑬ [デバイスマネージャー] 画面より 2つのドライバーが以下のように組み込まれている事を確認します。

以下の画面では Serial Port (COM3) となっていますが、COM ポート番号は環境により変わります。組み込まれた COM ポート番号を使用して通信が可能となり



ドライバインストール

- ①対象の USB / シリアル 変換器が、該当 USB ポートに接続された状態で、[デバイスマネージャー] を開きます。

以下の画面のように、[ポート (COM と LPT)] より、対象のUSB / シリアル変換器の Serial Port(COMx) を選択後、右クリックにてメニューを表示し、[削除(U)] を選択します。



- ② 以下の画面となりますので、“このデバイスドライバーソフトウェアを削除する”にチェックを行い、[OK] ボタンをクリックすると 1つ目のドライバが削除されます。



- ③ 同様に、[デバイスマネージャー] よりもうひとつのドライバを削除します。
- 以下のように、[ユニバーサルシリアルバスコントローラー] より対象の USB / シリアル 変換器を選択後、右クリックにてメニューを表示し、[削除(U)] を選択します。



- ④ 以下の画面となりますので、“このデバイスドライバーソフトウェアを削除する”にチェックを行い、[OK] ボタンをクリックすると 2つ目のドライバが削除されます。



- ⑤ [デバイスマネージャー] 画面で、前述 2つのドライバが削除されていれば、正常終了です。