ALD-U 用 **ドライバソフト** 説明書

第1版 2011年2月10日

(Windows XP 対応)

有限会社オメガ電子

<u>はじめに</u>

ALDx-UをPCとUSB 接続するの必要なドライバソフトのインストールについて説明します。 この説明書は、XP用です。

<u>ソフトのダウンロード</u>

FTDI 社のドライバソフトは弊社のホームページからダウンロードしてください。 (<u>http://www.omega-denshi.com</u>)

圧縮ファイル CDM204Exe.lzh を適当なフォルダに解凍すると、次のファイルが出来ます。 CDM 2.04.06.exe

<u>ドライバソフトのインストール</u>

上記の、<u>CDM 2.04.06.exe</u>をダブルクリックして起動して下さい。MSDOS 画面が開いて作業が始まり、必要なドライ バがインストールされます。インストールが終了すると MSDOS 画面は閉じます。この時点でドライバの準備は できていますが、ALDx-Uユニットを接続するまでは、デバイスマネージャではドライバは見えません。

<u>COM ポート番号の確認</u>

ALDx-U ユニットを USB ケーブルでパソコンと接続し、COM ポートの番号を確認します。 スタートメニューから、「設定」--->「コントロールパネル」と進んで、「システム」アイコンを開きます。 ハードウエアタブを選択した状態が次の画面です。

୬ステムのプロパティ
全般 コンピュータ名 ハードウェア 詳細設定 システムの復元 自動更新 リモート
デバイス マネージャ デバイス マネージャは、コンピュータにインストールされているすべてのハード ウェア デバイスを表示します。デバイス マネージャを使って、各デバイスのプ ロパティを変更できます。
デバイス マネージャ(<u>D</u>)
ドライバ ドライバの署名を使うと、インストールされているドライバの Windows との互 換性を確認できます。ドライバ取得のために Windows Update へ接続する 方法を Windows Update を使って設定できます。
ハードウェア プロファイル ハードウェア プロファイル シードウェア プロファイルを使うと、別のハードウェアの構成を設定し、格納 することができます。
<u>א-אסרער ליבר אופר א-אינר אופר אופר אופר אופר אופר אופר אופר אופ</u>
OK キャンセル 適用(A)

ここで、「デバイスマネージャ(D)」ボタンを押すと、次の画面が現れます。一覧の中の「USB (Universal Serial Bus) コントローラ」を開いて、「USB Serial Converter」という項目があるのを確認します。

🖳 デバイス マネージャ	×
ファイル(E) 操作(<u>A</u>) 表示(V) ヘルプ(<u>H</u>)	
 ■ TODAFAMILY ■ DVD/CD-ROM ドライブ ■ IDE ATA/ATAPI コントローラ ■ USB (Universal Serial Bus) コントローラ ■ Intel(R) 82801 DB/DBM USB 2.0 Enhanced Host Controller - 24CD ■ Intel(R) 82801 DB/DBM USB Universal Host Controller - 24C2 ■ Intel(R) 82801 DB/DBM USB Universal Host Controller - 24C4 ■ Intel(R) 82801 DB/DBM USB Universal Host Controller - 24C7 ■ USB Serial Converter ■ USB ルート ハブ ■ USB ルート	

次に「ポート(COM と LPT)」の項目を開いて、USB Serial Portの項目があることを確認し、



そこに表示された COM 番号を控えてから、デバイスマネジャーを閉じます。 COM 番号は、デモソフト、校正ソフトで COM 番号を設定するのに使います。

<u>著作権</u>

Windows 2000, Windows XP はマイクロソフト社の登録商標です。 CDM 2.04.06.exe, FTDI 社製のドライバの著作権は FTDI 社が保有しています。

> ALD-U用ドライバソフト説明書 本書の著作権は有限会社オメガ電子が保有しています。 本書の内容は予告なく変更されることがあります。
