<u>マニュアル番号:TDR-OTH-USB-002</u>

## USB ドライバインストール手順書

新規作成 2004年03月17日 修 正 2010年02月03日 <u>Ver 1.02</u>

タカヤ株式会社 RF 事業推進部

このたびは、弊社の USB 製品をご購入していただき、誠にありがとうございます。

木書け	IISR 製品を使用する ト	で必要な以下の項目につい	いてご説明させていただ	いております
千百はい	のの衣加で区川りつ上	て 公女 な ひ し ひ 気 口 に フ (		く・く インク み りぃ

項目	内容
インストール	USB ドライバのインストール方法について記述しております
アンインストール	USB ドライバのアンインストール方法について記述しております

対象機種				
TR3-IF-U1、TR3-U002B、TR3-U002C-8、TR3-MU001E、TR3-MU001C-8				
ドライバ				
ドライバは、USBをシリアルのCOMポートとして使用するものです。				
この手順書は、以下のドライバのバージョンによるインストール方法についてご説明させてい				
ただいております。				
バージョン:2.06.00				
責任の制限				
本ドライバのインストールまたは使用に関連して生じた特別損害、間接損害、または消極損害				
に関しては、弊社はいかなる場合も責任を負いません。および第三者からなされる請求につい				
てタカヤ株式会社は一切責任(注意義務を含む)を負担しません。				
動作環境				
動作パソコン : DOS/V互換機				
動作OS : Windows 7				
Windows Vista				
Windows XP				
Windows 2000				
※他のOSについては、FTDI社のWEBページを参照して下さい。				
インターフェース : USBケーブルを使用				
最新のドライバ				
弊社のUSB製品には、FTDI社の「FT232B」を使用しておりますので、最新のドライバはFTDI社の				
VCP(Virtual COM Port)からダウンロードしていただくことが出来ます。				
■FTDI社				
http://www.ftdichip.com/				
■最新USBドライバのダウンロード				
http://www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm				

ご使用になる前に安全に正しく使用頂くため、本書をよく読み、いつでも見える場所に保管しておいて下さい。

ご注意

・改良のため、お断りなく仕様などを変更する可能性がありますので御了承下さい。

 Tag-it HF-I は Texas Instruments 社、my-d は Infineon Technologies 社、I・CODE SLI は NXP 社の商標、または登録商標です。また、本書に記載した会社名・商品名などは、各社の商標また は登録商標になります。

## 【目次】

1	ライバのインストール	1
2 ド	ライバのアンインストール	.2
2.	1 WINDOWSVISTA、7 <b>の場合のアンインストール方法</b> 2 WINDOWS2000 XP <b>の場合のアンインストール</b> 方法	.2
変更	2 #1100///2000、A1 00 10 / 21 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2 / 2	.7

## 1 ドライバのインストール

- ①上位機器にて以下のアプリケーション(デモソフト)を起動させます。
   付属 CD-ROM に収録されている以下のフォルダを上位機器にコピーして下さい。
   (D: ¥を CD-ROM ドライブルートディレクトリとする時)
   D: ¥ドライバ¥USB ドライバ¥PC 用
- ②①でコピーしたフォルダ内にある「CDM2.06.00.exe」を実行します。

	a secon surrect					X
-54 » 🚺 🗢 💽	//(・ USB ドライパ・ PC用・	- +,	P C 用の検索			Q
整理 ▼ ライブラリ	に追加▼ 共有▼ 書き込む	新しいフォルダー		• ==		?
📩 お気に入り 🏠	名前	更新日時	種類	サイズ		
🔰 ダウンロード	CDM 2.06.00 WHQL Certified	2010/01/13 15:38	ファイル フォル			
📃 デスクトップ	CDM 2 06 00 Release Info	2010/01/05 10:13	リッチ テキスト	102	KB	
💹 最近表示した	CDM20600	2010/01/05 13:59	アプリケーション	2,291	KB	
□ ライブラリ						
■ ドキュメント						
■ ピクチャ						
🚼 ビデオ 📑						
🎝 ミュージック						
🏴 コンピューター						
🏭 ローカル ディ						
🍌 PerfLogs						
鷆 Program Fi						
🍌 tool						
Ji Windows						
しん ドライバ						
🍌 ユーザー						
3個の項目						

③実行すると以下のような画面が表示されます。



④③の画面が消えると、インストール終了です。

- 2 ドライバのアンインストール
- 2.1 WindowsVista、7の場合のアンインストール方法
  - ①「<u>プログラムと機能</u>」を開きます。 プログラムと機能は、 「Windows スタートボタン」→「コントロールパネル」→「プログラム」で開いた中にありま す。
  - ②「<u>プログラムと機能</u>」のリスト中のインストールされたFTDI社の2つのドライバーパッケージを、 マウスの右クリックにより**削除**を選択します。

このリスト内にドライバーパッケージがある場合は、この作業でアンインストール終了です。 このリスト内にドライバーパッケージがない場合は、③以降の「<u>デバイスマネージャー</u>」内で<u>削</u> 除する方法を行ってください。

		- <b>-</b> X
	ペネル → プログラム → プログラムと機能  + 4 プログラムと機能の検索	Q
コントロール パネル ホーム	プログラムのアンインストールまたは変更	
インストールされた更新プロ グラムを表示	プログラムをアンインストールするには、一覧からプログラムを選択して [アンインス [変更]、または [修復] をクリックします。	(トール]、
Windows の機能の有効化また は無効化	활理 <b>▼</b>	II <b>- 0</b>
	名前	発行元
	Adobe Reader 9.3 - Japanese	Adobe Syster
	≋ Windows ドライバ パッケージ - FTDI CDM Driver Package (10/22/2009 2.06.00)	FTDI
	<     『     現在インストールされているプログラム     合計サイズ: 262 MB     3 個のプログラムがインストールされてい	Þ

2つのドライバーパッケージの削除によりアンインストール終了です。

③「<u>デバイスマネージャー</u>」を開きます。

デバイスマネージャーは、

「Windows スタートボタン」→「コントロールパネル」で開いた中にあります。

④「<u>ポート(COMとLPT)</u>」をクリックして、「<u>USB Serial Port(COM\*)</u>」にカーソルを合わせ、 マウスを右クリックして**削除**を選択します。



⑤「<u>このデバイスのドライバソフトウェアを削除する</u>」にチェックを入れて、「OK」をクリックします。

デバイスのアンインストールの確認	x
USB Serial Port (COM3)	
警告: システムからこのデバイスを削除しようとしています。	
☑ このデバイスのドライバー ソフトウェアを削除する	
ОК <b></b>	211

<u>次の頁に続く</u>

⑥次に、「ユニバーサルシリアルバスコントローラ」をクリックして、「<u>USB Serial Converter</u>」 にカーソルを合わせ、マウスを右クリックして<u>削除</u>を選択します。

ファイル(F) 操作(A) 表示(V) ヘルプ(H)			
♦ ♦ 〒 □ □ □ □ 0			
<ul> <li>○ コッピー ディスク トライフ</li> <li>▲ フロッピー ドライブ コントローラー</li> <li>● ゴ イータブル デバイス</li> <li>● ブ リンター ポート (LPT1)</li> <li>● ブ マウスとそのほかのポインティング デバイス</li> <li>● ブ エニター</li> <li>● ゴ エニター</li> <li>● ゴ Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CB</li> <li>● Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CB</li> <li>● Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CB</li> <li>● Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CB</li> <li>● Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CB</li> <li>● Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CA</li> <li>● Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CA</li> <li>● Intel(R) 82801G (ICH7 Family) USB Universal Host Controller - 27CC</li> <li>● USB Root Hub</li> </ul>			
	トライハー シントウェアの更新(P) 無効(D)		
深口 たごバイスのドライバ たや	削除(U)		•
単抗しにテハ1人のトライハーを引	ハードウェア変更のスキャン(A)		
	プロパティ(R)		

⑦「<u>このデバイスのドライバソフトウェアを削除する</u>」にチェックを入れて、「OK」をクリック します。

デバイスのアンインストールの確認
USB Serial Converter
警告: システムからこのデバイスを削除しようとしています。
☑ このデバイスのドライバー ソフトウェアを削除する
OK キャンセル

⑧アンインストール終了です。

- 2.2 Windows2000、XPの場合のアンインストール方法
  - ①「<u>プログラムの追加と削除</u>」を開きます。

プログラムの追加と削除は、 「Windows スタートボタン」→「コントロールパネル」で開いた中にあります。 または、

「Windows スタートボタン」→「設定」→「コントロールパネル」で開いた中にあります。

②「<u>Windows Driver Package - FTDI CDM Driver Package</u>」を探し出します。



③上の「Windows Driver Package - FTDI CDM Driver Package」の「<u>変更と削除</u>」をクリック します。



④以下のダイアログが出てくるので、「<u>はい(Y)</u>」を選択します。



<u>次の頁に続く</u>

⑤残りの「<u>Windows Driver Package - FTDI CDM Driver Package</u>」の「<u>変更と削除</u>」を クリックします。

////	
🐻 プログラムの通	
	現在インストールされているブログラムと更新ブログラム。 ビ 更新ブログラムの表示(D) 並べ替え(S) 名前 🗸
変更と削除(日)	
	Contraction of the Contraction of Statements of Statements of Statements
プログラムの 追加(N)	A second of the second se
-	Contraction of the second s
Windows	
コンポーネントの 追加と削除(A)	
	Contraction of the second seco
プログラムの	→ Windows ドライバ パッケージ - FTDI CDM Driver Package (10/22/2009 2.06.00)
第定の設定(Q)	サポート情報を参照するには、ここをクリックしてください。
	このプログラムを変更したり、コンピュータから削除したりするには、「変更と削除」をクリックしてください。 変更と削除
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

⑥以下のダイアログが出てくるので、「<u>はい(Y)</u>」を選択します。

<b>ドライバ</b> J	ใงケージのアンインストール 🔣
2	このドライバを使用しているすべてのデバイスが削除されます。続行しますか?

⑦アンインストール終了です。

## 変更履歴

Ver No	日付	内容
1.00	2004/3/17	新規作成
1.01	2008/4/22	内容更新(Windows VISTA 対応)
1.02	2010/2/3	内容更新(Windows 7 対応)

タカヤ株式会社 RF 事業推進部 [URL] http://www.takaya.co.jp/ [Mail] rfid@takaya.co.jp

仕様については、改良のため予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承下さい。