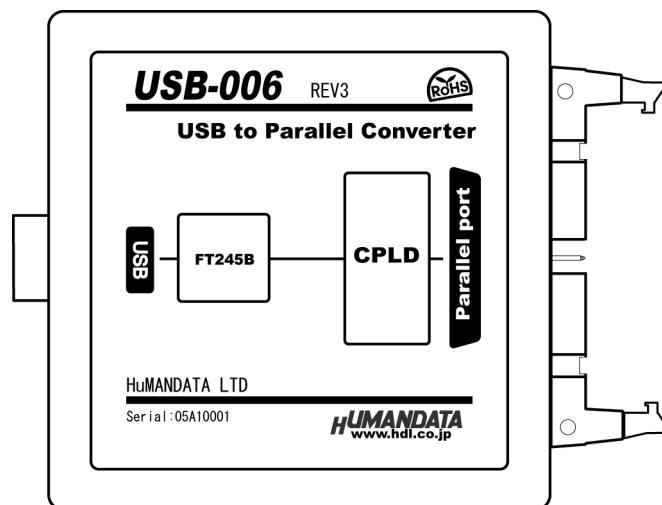




Parallel to USB 変換器
USB-006
ユーザーズマニュアル
第5版 (Rev. 3)



ヒューマンデータ



目次

● はじめに.....	1
● ご注意	1
● 改訂記録.....	2
1. 製品の内容について.....	2
2. 製品外観.....	3
2.1. 上面.....	3
2.2. USB端子側パネル.....	3
2.3. パラレル端子側パネル.....	3
3. 電源.....	4
4. 接続.....	4
5. 通信条件.....	4
6. 機能説明と応用例	4
7. 外形寸法図.....	4
8. 参考資料について	5
9. 付属資料.....	5

● はじめに

この度は、USB-006 をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。
どうぞご活用ください。

● ご注意

 禁止	1 本製品には、民生用の一般電子部品が使用されています。 宇宙、航空、医療、原子力等、各種安全装置など人命、事故にかかわる特別な品質、信頼性が要求される用途でのご使用はご遠慮ください。
	2 水中、高湿度の場所での使用はご遠慮ください。
	3 腐食性ガス、可燃性ガス等引火性のガスのあるところでの使用はご遠慮ください。
	4 基板表面に他の金属が接触した状態で電源を入れないでください。
	5 定格を越える電源を加えないでください。
 注意	6 本書の内容は、改良のため将来予告なしに変更することがありますので、ご了承願います。
	7 本書の内容については万全を期して作成しましたが、万一誤りなど、お気づきの点がございましたら、ご連絡をお願いいたします。
	8 本製品の運用の結果につきましては、7. 項にかかわらず当社は責任を負いかねますので、ご了承願います。
	9 本書に記載されている使用と異なる使用をされ、あるいは本書に記載されていない使用をされた場合の結果については、当社は責任を負いません。
	10 本書および、回路図、サンプル回路などを無断で複写、引用、配布することはお断りいたします。
	11 発煙や発火、異常な発熱があった場合はすぐに電源を切ってください。
	12 ノイズの多い環境での動作は保障しかねますのでご了承願います。
	13 静電気にご注意ください。

● 改訂記録

版	日付	内容
初版	2004年3月24日	初版発行
2	2005年2月17日	第2版改訂
	2005年5月29日	リビジョン変更(1A)
3	2006年8月3日	第3版改訂、リビジョン変更(2)、RoHS対応
4	2007年5月8日	第4版改訂
5	2009年9月3日	第5版改訂、リビジョン変更(3) PERROR 信号プルアップ

1. 製品の内容について

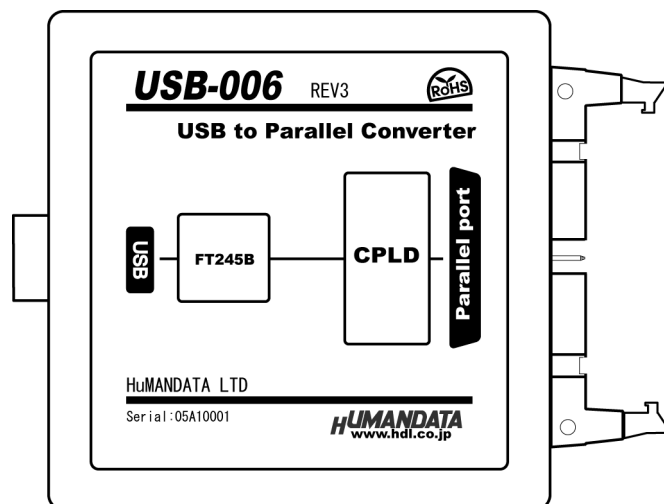
本パッケージには、以下のものが含まれています。万一、不足などがございましたら、弊社宛にご連絡ください。

USB-006 本体	1
USB ケーブル	1
パラレルケーブル	1
ドライバディスク (CD)	1
マニュアル (本書)	1 *
デバイスドライバインストールガイド	1 *
ユーザー登録はがき	1 *

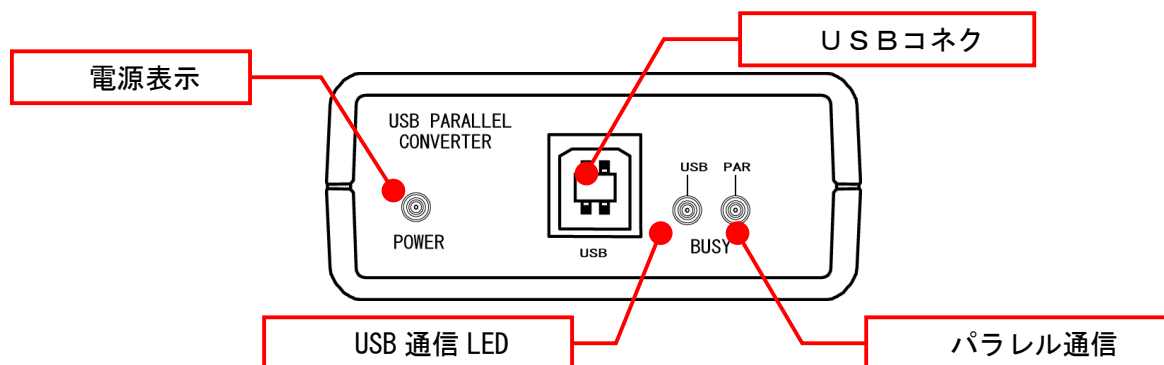
* オーダー毎に各1部の場合があります。(ご要望により追加請求できます)

2. 製品外観

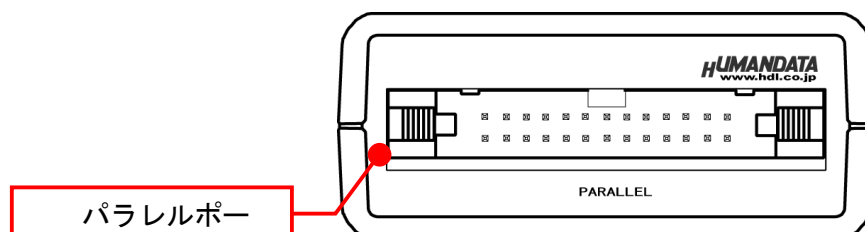
2.1. 上面



2.2. USB端子側パネル



2.3. パラレル端子側パネル



3. 電源

電源は、USB 経由でパソコンより供給されます。

4. 接続

付属の平行ケーブルで、計測器のセントロニクス準拠出力やパソコンなどのプリンタ出力に接続します。

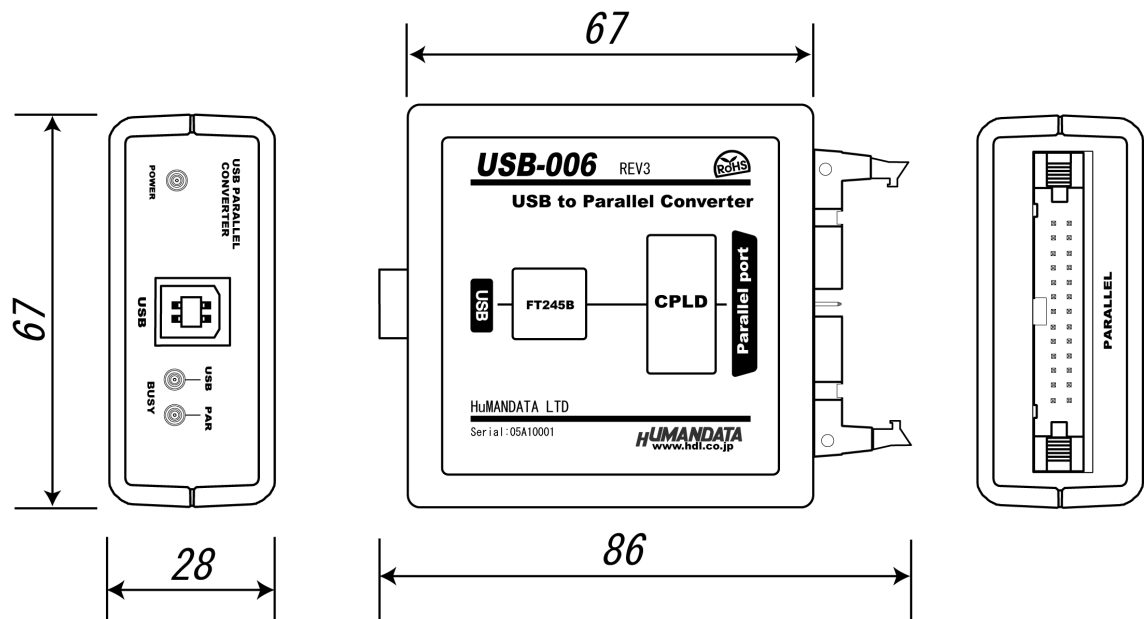
5. 通信条件

USB-006 はシリアル変換部を有しておりませんので、仮想 COM ポートで用いる場合、通信条件の設定は必要ありません。

6. 機能説明と応用例

USB-006 は、標準的なプリンタインタフェース（セントロニクス準拠）いわゆるパラレルポートから出力されるデータを受け取り、USB を経由して、パーソナルコンピュータに取り込むことができます。

7. 外形寸法図



8. 参考資料について

追加資料や参考資料がつくられた場合は
製品サポートページ

http://www.hdl.co.jp/support_c.html

にデータをアップロードすることにいたします。

ときどきチェックしていただき必要に応じてご利用くださいませ。

9. 付属資料

1. 回路図
2. パラレルケーブル外形図

USB-006

ユーザーズマニュアル

2004/03/24 初版

2005/02/17 第2版

2005/05/29 第2版 (A)

2006/08/03 第3版 (Rev.2)

2007/05/08 第4版 (Rev.2)

2009/09/03 第5版 (Rev.3)

有限会社ヒューマンデータ

〒567-0034

大阪府茨木市中穂積1-2-10

ジブラルタ生命茨木ビル

TEL : 072-620-2002

FAX : 072-620-2003

URL : <http://www.hdl.co.jp/>
