

# NEW

# IB-B1.140 USB/XBee変換器



パソコンのUSB端子と無線モジュールXBeeとを接続するインターフェース基板を小型プラチックケースに内蔵した変換ユニットです。

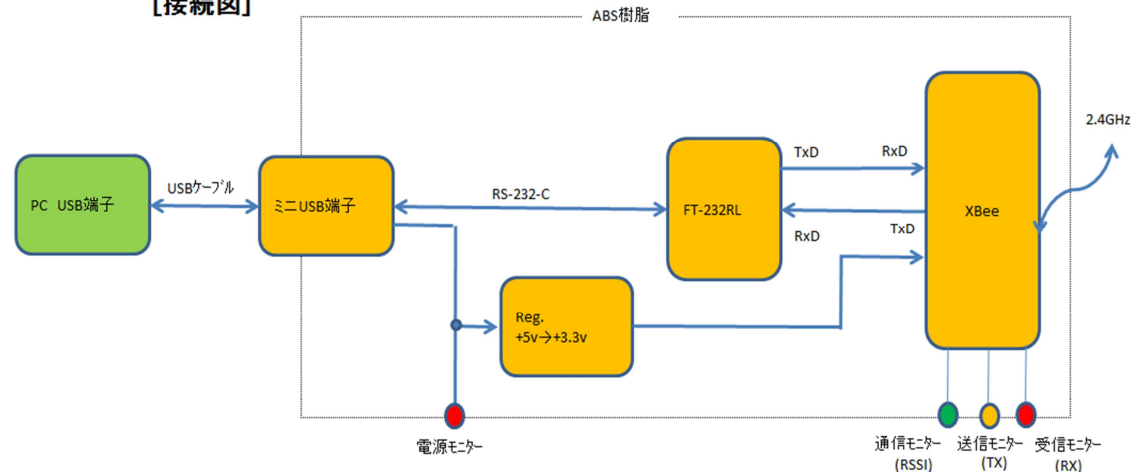
ケースが必要な時に、直ぐ使用出来ます。

XBeeシリーズ1、2の通常版、高出力のPRO版に対応しています。

(XBeeは付属していません)

- ◇ パソコンからXBeeの動作モードの設定がメーカーソフトをインストールすることにより簡単に行えます。
- ◇ USB変換ICに定番のFT232RLを使用して動作が安定しています。
- ◇ ケース入りの為に外圧の影響が無く、動作が安定しています。
- ◇ モニターLEDにより通信等の動作状態を確認出来ます。
- ◇ 基板に2.54mmピッチのヘッダー用取付穴を設けていますので、本基板単体でマザー基板に通信ユニットとして取付可能です。

[接続図]



株式会社 アイシス (iga-ueno)

内部写真



電子機器（電子回路基板・制御用ファームウェア・パソコンのアプリケーションソフトなど）の開発・製造を行っています。特注仕様にも対応可能です。

電源入力	PC側USB端子より供給+5V (500mA MAX)
動作電流	S1シリーズ 通常版にて スリープ動作時：3.5mA 通信時：59mA
適用XBee	S1シリーズ 通常版、PRO版 S2シリーズ 通常版、PRO版
XBee設定	PCにメーカー専用ソフト(X-CTU)をインストール後、PCから設定可能 リモート(相手)側XBee設定の書込み器としても使用可
外形寸法	80(W) × 40(H) × 20(T)
重量	35g

本製品は新規開発品です。予告なしに仕様を変更する場合がございます。