

# RS-232C/LAN 変換アダプタ

## *BLC-101/HM-PC2GPRO* セットアップガイド

**Bits  
Lan  
Converter**

本製品を正しくご利用いただくために  
この説明書をよくお読みください。  
また、お読みになりました後もすぐ取り出せる  
場所に保管して、必要なときにご活用ください。

 株式会社 **ビット**

## はじめに

このたびは RS-232C/LAN 変換アダプタ「BLC-101」（以下、BLC-101）をお求めいただき、誠にありがとうございます。

本書は BLC-101 と HM-PC2G システム※を組み合わせご利用いただく場合のセットアップガイドです。BLC-101 と HM-PC2G システム※及びパソコン等を組み合わせることにより、RS-232C/422/485 通信の LAN 上での遠隔モニタが可能になります。

製品それぞれの仕様ならびに外観、セットアップ方法などは各々のオンラインヘルプ、または取扱説明書等をご覧ください。

### ※HM-PC2G システム

RS-232C/422/485 モニタ : HM-2G  
HM-2G 拡張システム : HM-PC2G PRO  
シリアルアウトケーブル

## ご注意

- ・ 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられております。
- ・ 本書に記載された内容は予告なく変更する場合があります。
- ・ 本書の内容については万全を期していますが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなどお気づきのことがありましたら弊社営業までご一報ください。
- ・ 弊社では、製品の運用を理由とする損失、逸失利益などの請求につきましては、本書の不審点や誤り記載漏れなどに関わらず、いかなる責任も負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ・ 本書に記載される会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

# 目 次

1. 準備するもの.....	1
2. 概要 .....	1
2.1 BLC-101LAN接続 .....	1
3. BlcCom2 による接続 .....	2
3.1 BLC-101 の本体設定 .....	2
3.2 リモートセットアップ .....	2
3.3 BlcCom2.....	3
3.4 HM-2G設定.....	3
3.5 HM-PC2GPROの設定 .....	4

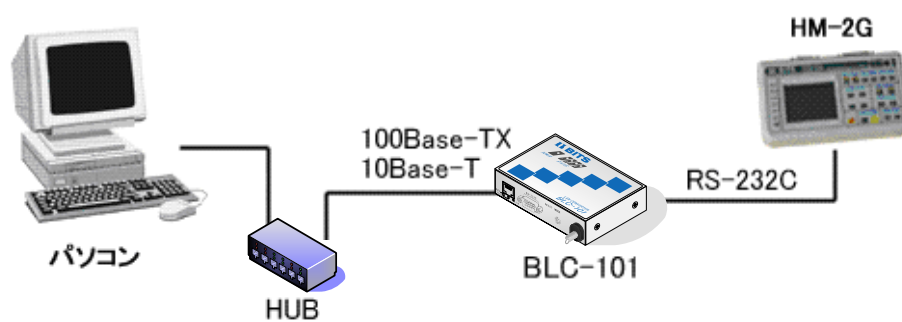
## 1. 準備するもの

はじめに、以下のものがあるか確認してください。⑤、⑥、⑦についてインストールされていない場合は、各マニュアル及び取扱説明書に従ってインストールを行ってください。

- ① HM-2G本体
- ② シリアルアウトケーブル
- ③ BLC-101 本体
- ④ パソコン及びLAN接続機器
- ⑤ BLC101Setup.exe
- ⑥ BlcCom2
- ⑦ HM-PC2GPRO

## 2. 概要

パソコンと BLC-101 の間は LAN 接続し、BLC-101 と HM-2G はシリアルアウトケーブルで接続してください。下図はその一例です。



■ 接続例

### 2.1 BLC-101LAN接続

パソコンと BLC-101 の間の LAN 接続は BlcCom2（リモート Com）によって行います。

以下にBlcCom2 を利用した設定方法を説明します。

※BLC-101 ではTCP/IPによる接続はできません。

### 3. BlcCom2 による接続

#### 3.1 BLC-101 の本体設定

BLC-101 のロータリスイッチを 0~3（通常動作モード）に設定し、起動して下さい。（電源を入れてください）

#### 3.2 リモートセットアップ

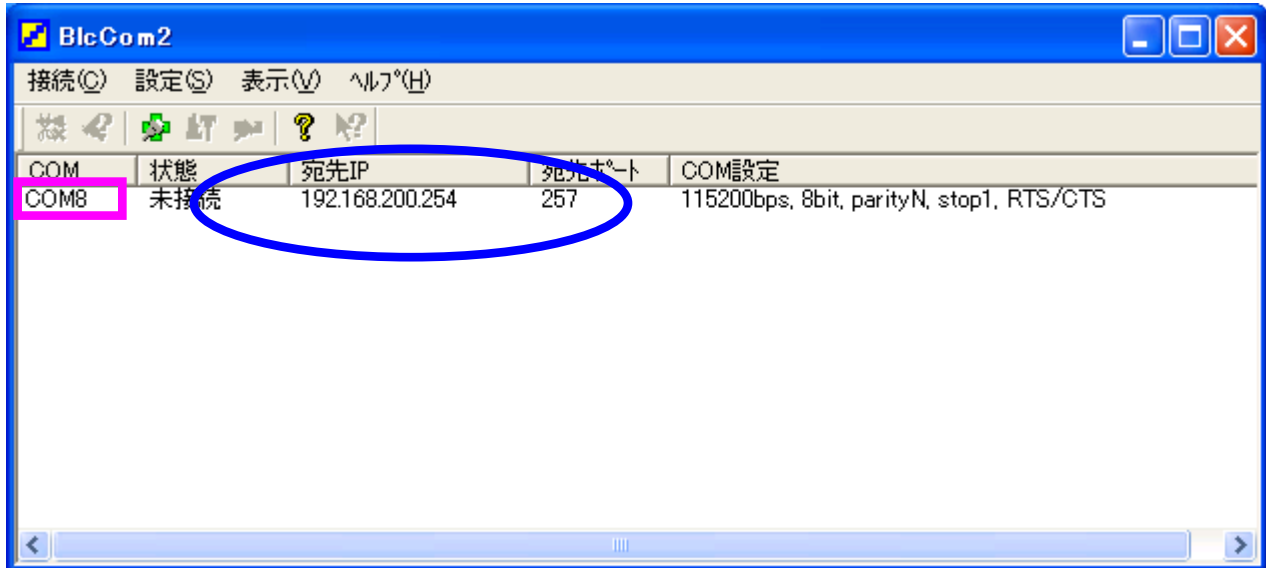
“BLC101 リモートセットアップ”を起動し設定してください。詳細は「BLC-101 リモートセットアップ オペレーションマニュアル」をご覧ください。

#### ■ 「設定取得」ダイアログ

※自 IP アドレスと自ポート番号の設定は「3.3 BlcCom2」で使用しますのでメモしておいてください。

### 3.3 BlcCom2

BlcCom2 を起動します。COM が登録されていない場合は新規登録を行います。宛先 IP、宛先ポートは BLC101Setup で設定した自 IP アドレス、自ポート番号に合わせて下さい。詳細につきましては、「BlcCom2 オペレーションマニュアル」をご覧ください。



■ BlcCom2 メインウィンドウ

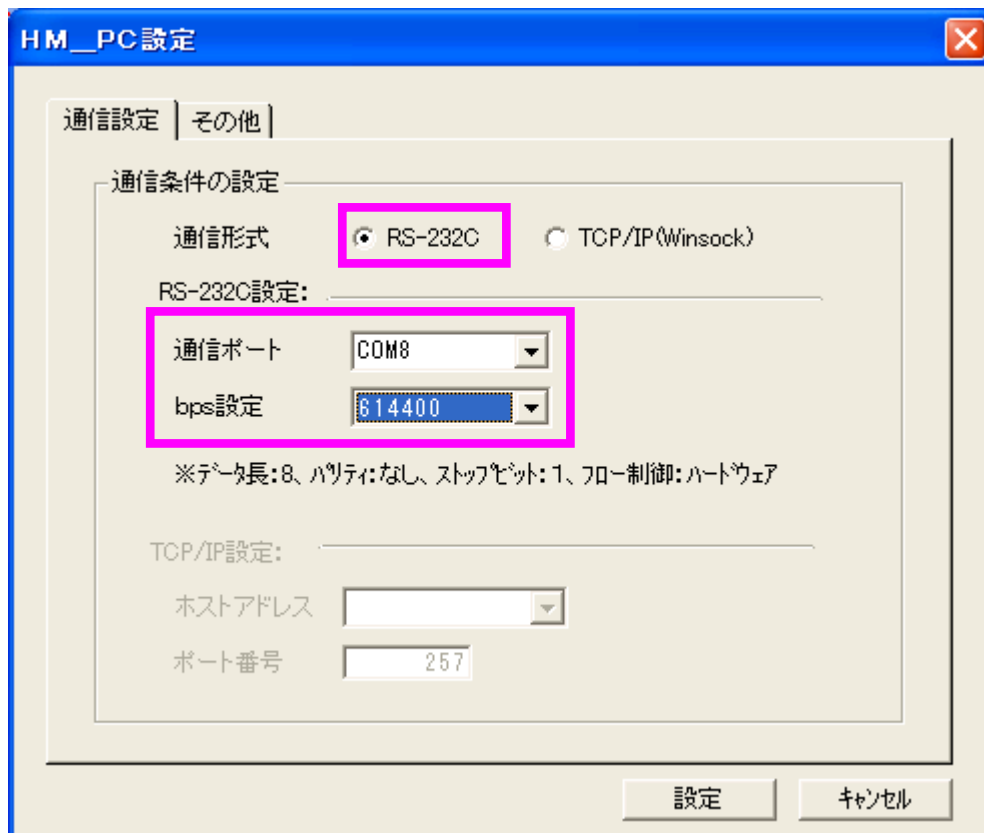
### 3.4 HM-2G設定

HM-2G の電源を入れ、リモートモードを選択し、回線速度を 614400bps に設定してください。詳細につきましては「HM-2G 取扱説明書」をご覧ください。

### 3.5 HM-PC2GPROの設定

- ① Pimientoモニタ起動時に、HM\_PC設定画面が開きます。
- ② 通信方式を「RS-232C」に設定します。
- ③ RS-232C設定で、BlcCom2 で設定した通信ポートのポート番号を選択します。
- ④ bps設定は 614400bpsに設定してください。
- ⑤ 設定ボタンをクリックすると接続開始します。

詳細につきましては、「みえちゃん Pimiento モニタヘルプ」をご覧ください。



■ HM-PC 設定画面



〒141-0031

東京都品川区西五反田8丁目11番13号 五反田マークビル9階

TEL : 03-3779-2190

FAX : 03-3779-2198

E-mail : [miechan@bits.co.jp](mailto:miechan@bits.co.jp)

ホームページ : <http://miechan.jp>