

アシストパック Pro BHT-1500 評価版プログラムのインストール手順

1 **コンピュータ管理者の権限でログオン**してからインストールしてください。最初に、**アシストパック Pro 共通ライブラリ 1**をインストールしてください。既にインストールしている場合は、次に進んでください。

■アシストパック Pro 共通ライブラリ 1 のインストール

「AstProLibx86.zip」をダウンロードして解凍し、

「AstProLibx86.msi」を実行してください。

2 インストールプログラム「AstPro1500Prg.zip」をダウンロードして解凍し「AstProBHT1500SetUp.msi」を実行してください。



[次へ] ボタンをクリック



[同意する]
にチェックして
[次へ] ボタン
をクリック




[次へ] ボタンをクリック

インストール終了



2 インストールが正常終了すると、デスクトップ上に次のショートカットを表示します。

ショートカット	説明
 アシストパック Pro BHT-1500 マネージャー-試作版	アシストパックの業務設定データ編集/転送, マスターファイル編集/転送, プログラム転送, 通信条件設定, 問い合わせなどを行います。

3 アシストパックプログラムのダウンロード

BHT-5300プログラムのダウンロードは、CU-AU1-15(USB), Bluetooth)を使用してください。

- 1) CU-AU1-15(USB)の場合は、ドライバプログラムをインストールしてください。
デンソーウェーブより提供されているUSBのドライバ(Active USB-COM Portドライバ)を説明書に従ってインストールしてください。
既にインストールしている場合は次に進んでください。

割り付けられた通信ポートを下記の手順で調べます。
[スタート]ボタンから[スタート]→[コントロールパネル]→[パフォーマンスとメンテナンス]→[システム]→[ハードウェア]→[デバイスマネージャ]をクリックします。

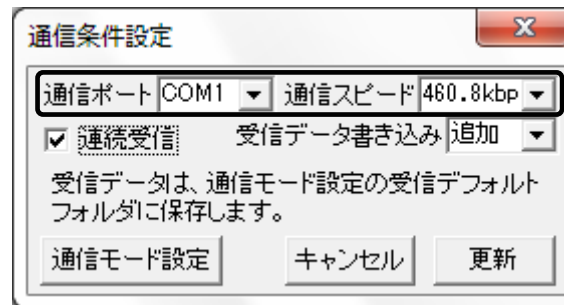
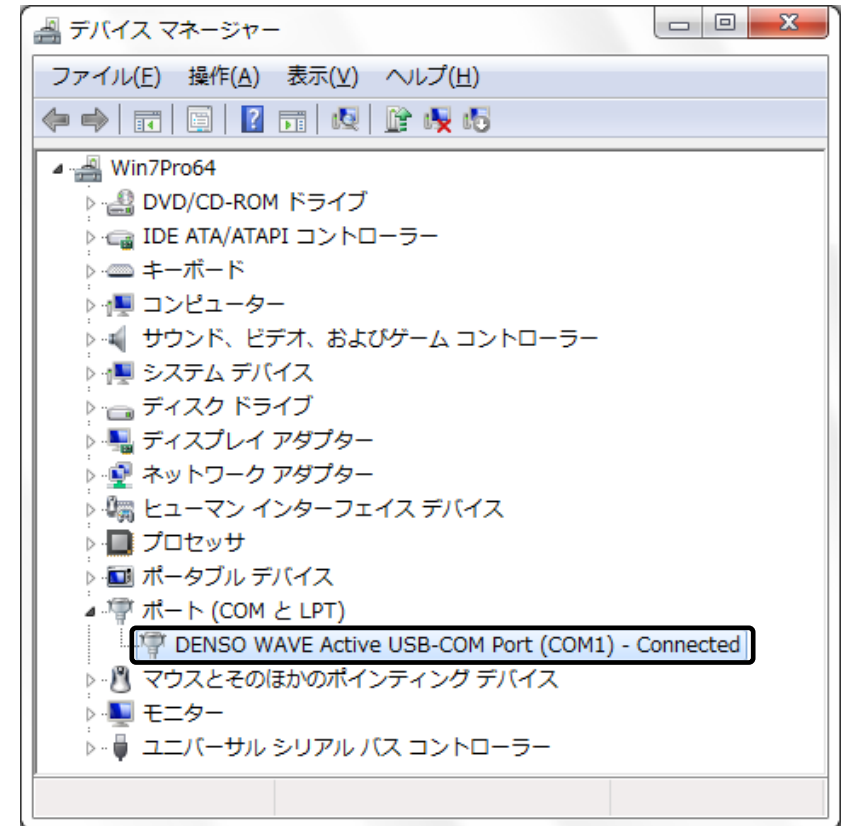
「ポート (COMとLPT)」に下記のように表示されます。

DENSO WAVE Active USB-COM Port (COM1)



この場合の通信ポートは、COM1です。これを通信条件で設定します。

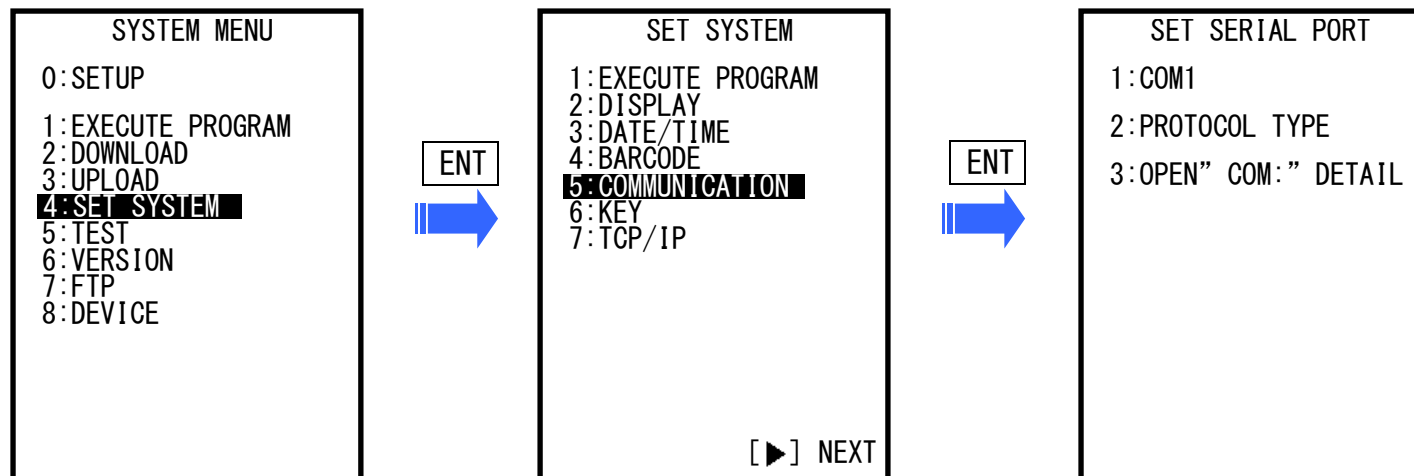
- 2) 「アシストパック Pro BHT-1500評価版 マネージャー」プログラムを起動し、[通信条件設定]ボタンをクリックして通信条件を設定します。



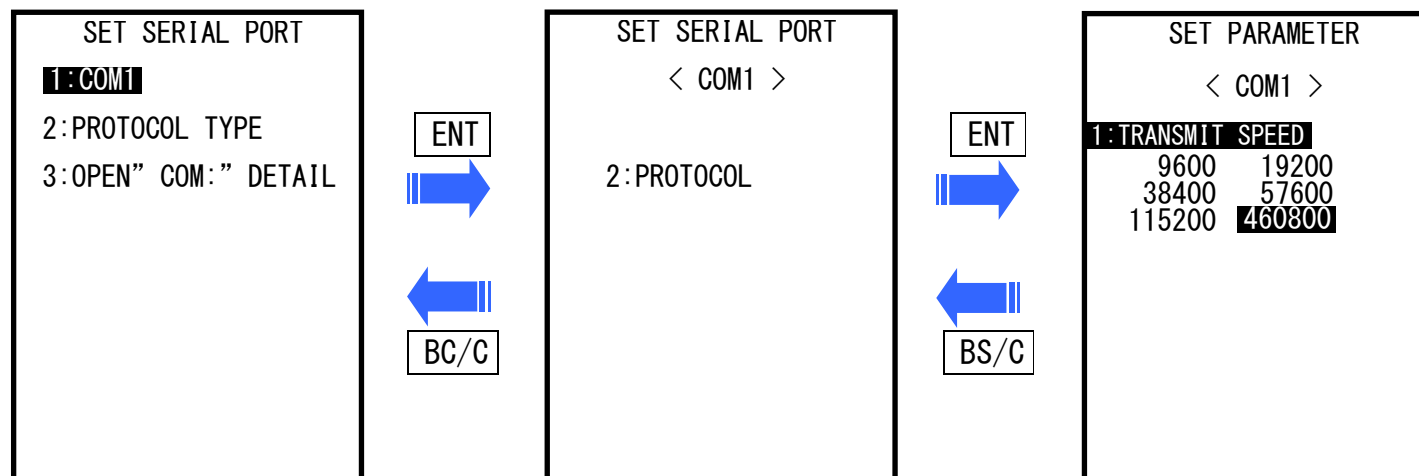
通信ポート: 使用する通信ポートを確認して設定してください。
通信スピード: CU-AU1-15(USB)の場合、460.8 kbpsに設定してください。

3) BHT-1500の設定

[SF] と [1] を押したまま電源を投入すると[SYSTEM MENU]が起動します。



①通信スピード設定



◀,▶キーで 115200 に設定してください。

②通信プロトコルをYModemに設定

```

SET SERIAL PORT
1:COM1
2:PROTOCOL TYPE
3:OPEN" COM:" DETAIL
    
```

ENT



BS/C

```

PROTOCOL TYPE
1:Ymodem
2:BHT Protocol
3:BHT-Ir Protocol
    
```

ENT



BS/C

```

SET YMODEM
1:CR/LF
CR-LF LF CR None
2:CR/LF CODE
Control Code Data
3:BHT ID
None Add
4:INTERVAL [ 30]
5:COMPRESS UOLOAD
None ZIP
    
```

1:CR/LF=CR-LF, 2:CR/LF CODE=Control Code,
3:BHT ID=None, 4:INTERVAL=30 に設定してください。
▲, ▼キーで設定項目を選択、◀, ▶キーで設定データを選択してください。

4) ダウンロード実行

① BHT-1500を受信状態す

```

SYSTEM MENU
0:SETUP
1:EXECUTE PROGRAM
2:DOWNLOAD
3:UPLOAD
4:SET SYSTEM
5:TEST
6:VERSION
7:FTP
8:DEVIC
    
```

ENT



BS/C

```

DOWNLOAD
1:FILE
2:HT<-->HT COPY

F4:DRIVE
Internal Memory
[Ymodem] Crdle
    
```

ENT



BS/C

```

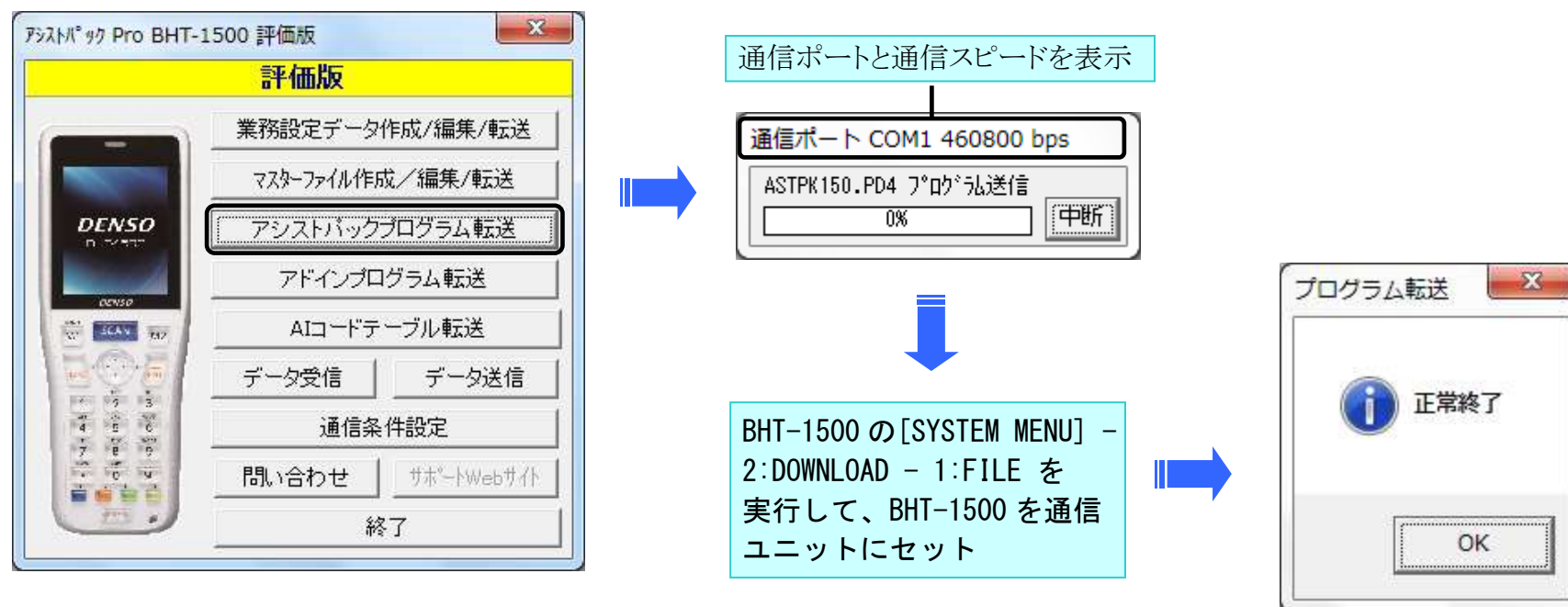
DOWNLOAD FILE

** Waiting **
    
```

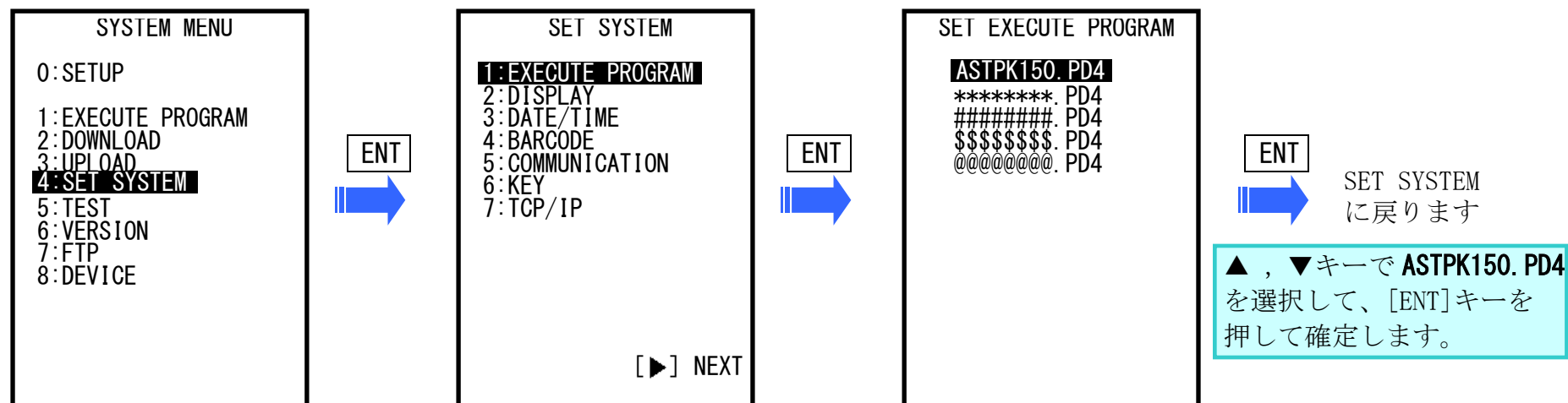


通信ユニットにセット

②PCからプログラムを送信



③自動実行プログラムとして設定



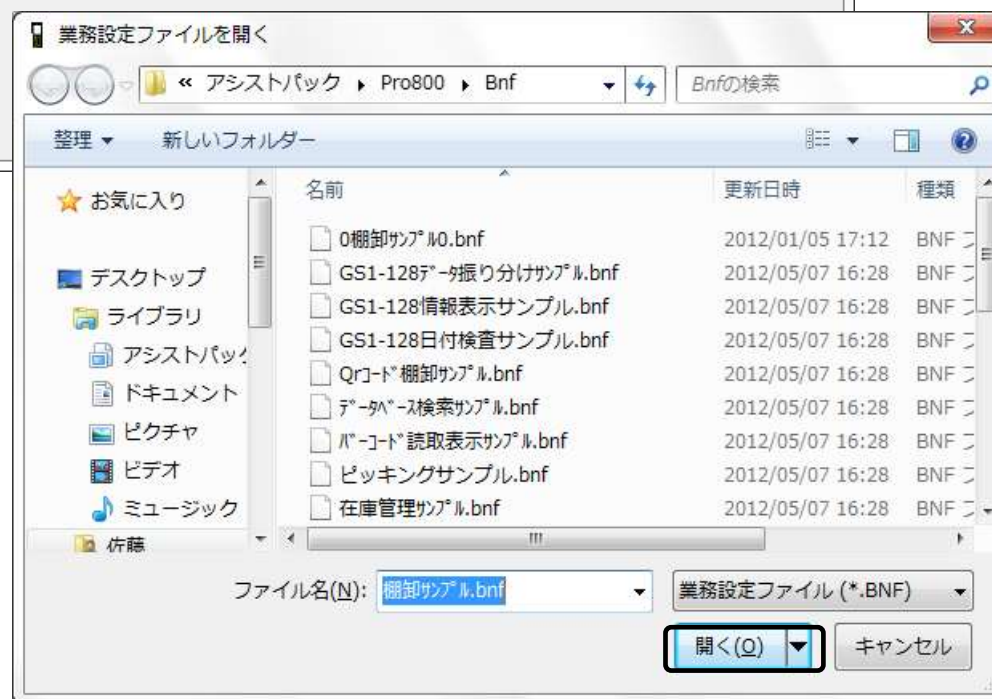
4 業務設定転送

- 1) 業務設定データを作成するのですが、インストール説明のため添付されている業務設定の「棚卸サンプル.bnf」を使用して説明します。
「アシストパック Pro BHT-1500評価版 マネージャー」の[業務設定データ作成/編集/転送]ボタンをクリックし、「業務設定」画面の[開く]ボタンをクリックします。

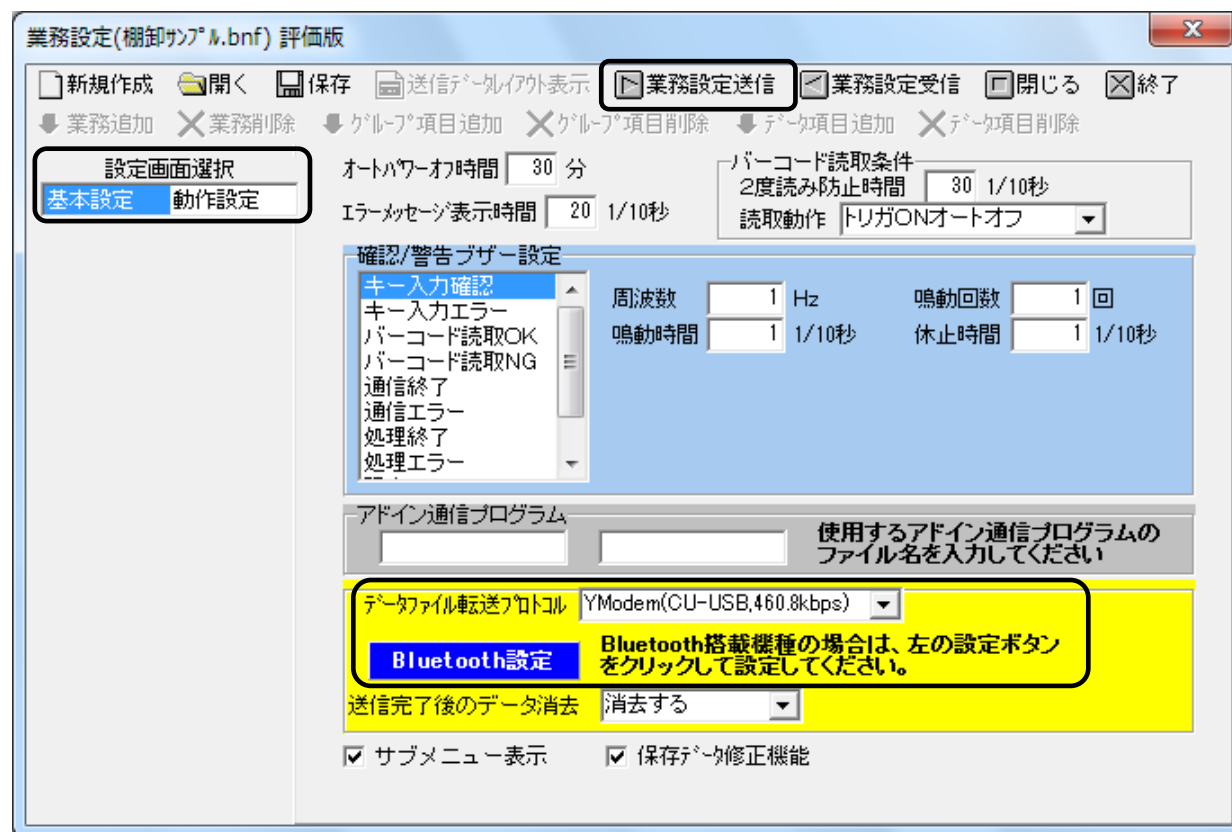


[開く]ボタンを
クリック

棚卸サンプル.bnf を選択して
[開く]ボタンをクリック



2) 基本設定のファイル転送の設定は、通信接続により異なります。



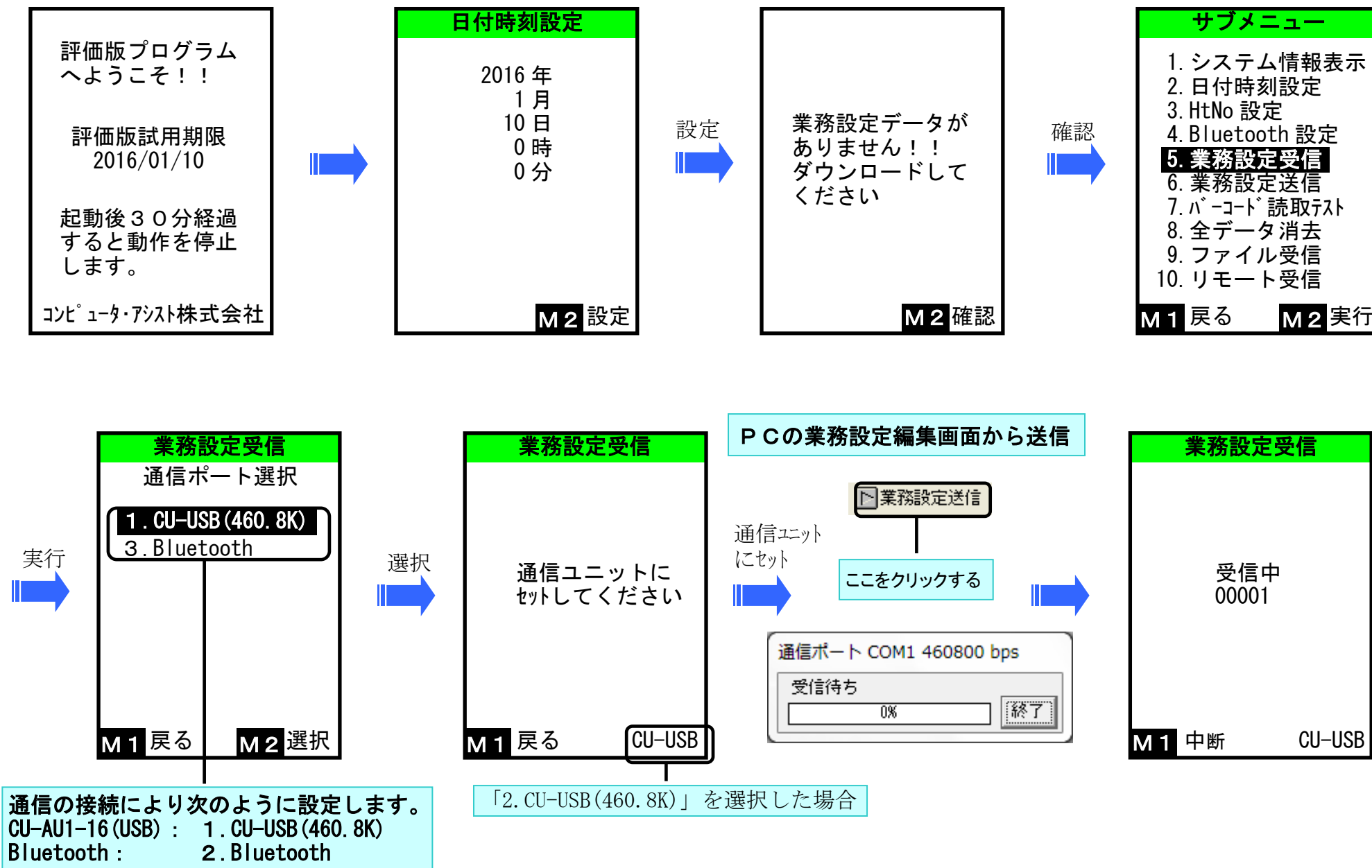
① U-AU1-15 (USB) の場合、YModem (CU-USB, 460.8kbps) に設定

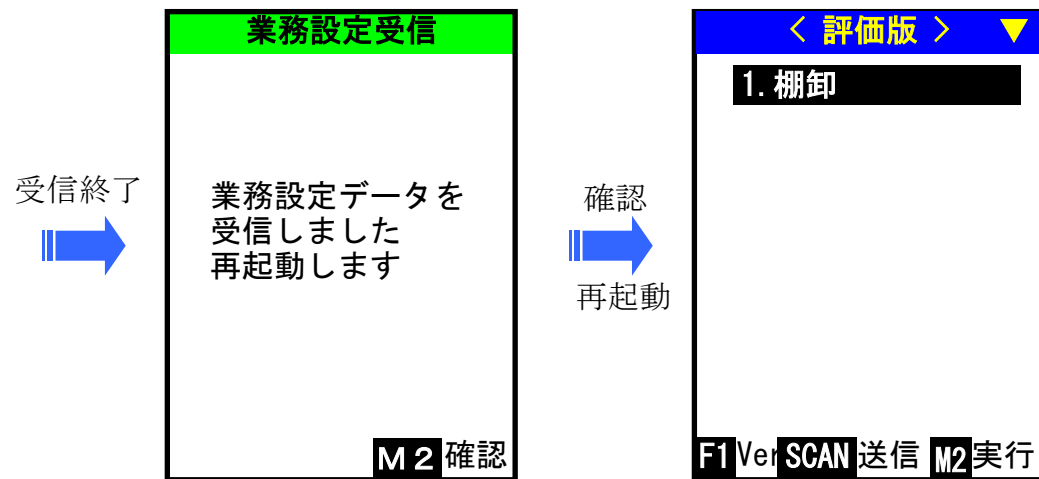


③ Bluetoothの場合、YModem (Bluetooth) に設定して「Bluetooth設定」を実行してください。



3) 電源投入して業務設定がないと、「業務設定データがありません！！ダウンロードしてください」を表示しますので、下図のように操作してください。





これで「アシストパック Pro BHT-1500」プログラムのインストールは終了です。