

コンセント通信装置（PLCアダプタ）設定方法 説明書

クールテクノロジー社製PLCアダプタの設定方法について説明します。（出荷時は親子設定済みです。）

1. 親子切替スイッチの設定



PLCアダプタの前面部の下側にMASTER（親機）とTERMINAL（子機）の切替スイッチがついています。親機は上側（MASTER）に、子機は下側（TERMINAL）に切り替えて下さい。

※親機として登録できるのは1個だけです。

2. 初期化（リセット）



PLCアダプタの電源プラグをコンセントに接続します。次にPLCアダプタ後面部右側に「RESET」と書かれた小さな穴がありますので、これを先端の細いもので約3秒以上押しして初期化して下さい。アダプター前面部の3つのランプが点滅します。これで初期化は完了です。

3. 設定登録前のランプ表示



この時点でまだ親子の設定はできていません。通信できていないと、アダプタの「PLC」のランプは2個とも点灯しません。

※次の親子設定登録は、2個のアダプタの電源プラグを同じコンセントに接続して下さい。

4. 親子設定の登録



アダプター後面部中央に「SETUP」と書かれた白いボタンがあります。まず、親機の「SETUP」鈕を3秒以上押し、3秒以内に子機の「SETUP」鈕を3秒以上押しして下さい。

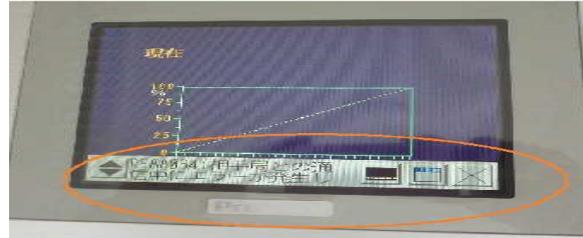
※ほぼ同時に約3秒以上押ししても登録できます。

5. LAN通信成立時のランプ表示



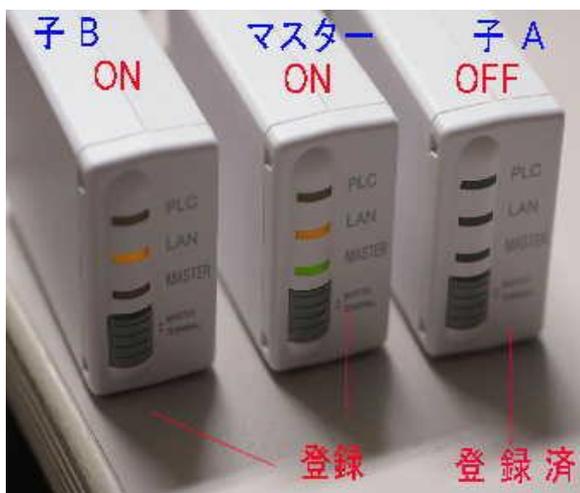
2個のアダプタの「PLC」ランプが何度か点滅したのち、点灯します。これで親子設定は完了です。「PLC」ランプが点灯しない場合は、登録が完了していません。最初からやり直して下さい。

6. 通信成立時のタッチパネル表示



通信ができていない時にタッチパネル下側にエラー表示のバーが出ていますが、シーケンサとの通信が成立するとバーが消え、電力などの数値が表示され、時計の秒数が進みます。

7. ターミナルアダプタの追加登録



親機1個につき、子機は最大15個登録できます。手順は同じですが、親子の登録は1個ずつしかできないため、2個目の子機Bを登録する時は、すでに登録済みの子機Aの電源プラグを抜いて下さい。