

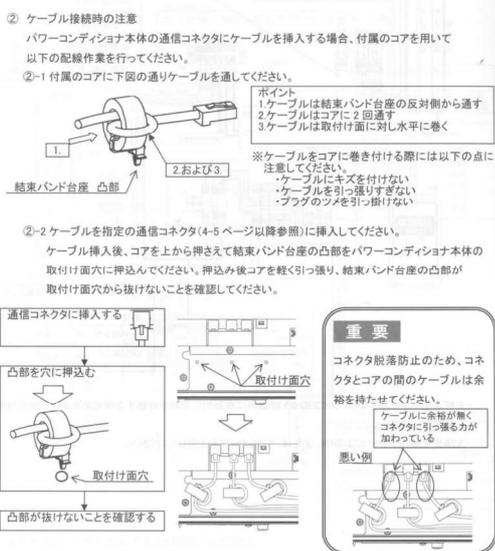
- ・このパワコンは通信ノイズに対して非常にデリケートですので施工については以下のことを遵守してください
- ・各パワコンからスター配線にて全てのパワコンが確実にアースされている状態を保ってください。
(架台等へのアースの場合、またパワコン間の送り配線の場合、通信不良を起こす場合があります。確実に上記スター配線を遵守してください。)
- ・パワコン間を繋げる通信ケーブルはオムロン純正の物をお使いください。
(市販のシールドされていないLANケーブル等の場合、正常にデータ取得出来ない場合があります。)
- ・直流ケーブル・交流の電線などと平行して固定しないでください。また一緒に結束しないでください。同じ配管の中に入れてください。

オムロン純正 屋外通信ケーブル

KP-SW1-CC-OD-5 (5m) KP-SW1-CC-OD-15 (15m) KP-SW1-CC-OD-30 (30m) KP-SW1-CC-OD-50 (50m)

を使用しオムロンマニュアルにある通りのケーブル接続をしてください。(コア等も必ず設置)

もし、自作LANケーブルを使うときは必ずシールド付LANケーブルをご使用ください。



通信コネクタ 3 は使いません



オムロン工事店様用施工・保守マニュアルより

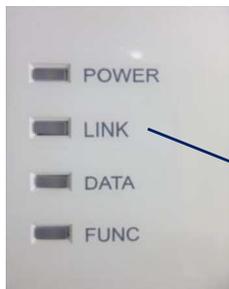
必ず設定してください！パワコン ID 設定・終端抵抗設定

②MOD キーを 12 回押して UNIT を表示させ (施工マニュアル 6-2 参照) 1 台目を 00 番 以下 N 台目を (N-1) 番に設定する

③左側のディップスイッチは最終パワコンのみ ON ON (二つとも下) それ以外はすべて OFF OFF (二つとも上) にする



オムロン RS485USBケーブル接続方法



LINKランプの色にて電波の強度が確認できます。

- 緑・・・強い
- 橙・・・普通
- 赤・・・弱い（設置不可）
- 無点灯・・・故障or再起動

LINKランプが可能な限り緑（少なくとも橙以上）になるところに設置して下さい。



被膜を剥がしたネットワーク・ケーブルの線を順番に並べ、プラグの対応するピンに接続します。反対側を端子台へ下の表のように接続して下さい。

※LANケーブルは現場側で自作してください。

端子台

表

ピン番号		
1	白/オレンジ	
2	オレンジ	
3	白/緑	
4	青	G
5	白/青	
6	緑	G
7	白/茶	+
8	茶	-

