

明電舎製パウコンの接続

概要:このマニュアルは明電舎製パワーコンディショナ SP320-100T-N /250T-N に対応しています。

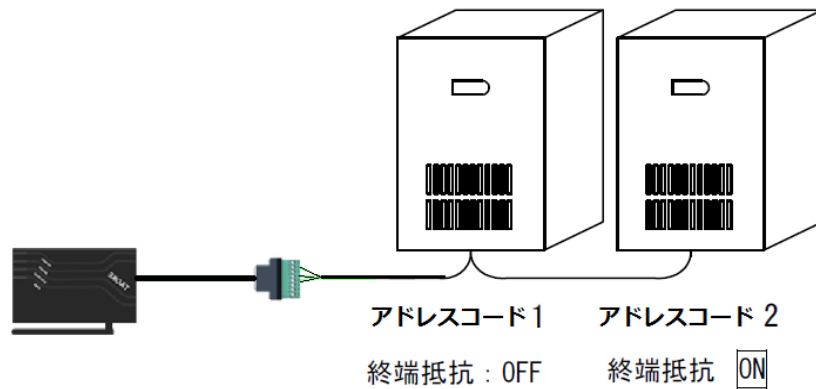
注意:工事の際には、各パウコン付属の施工マニュアル(施工説明書)も併用ください。

■通信ケーブル:パウコン間ケーブル<純正品>(パウコン台数分(パウコン-データロガー間含む))

例:①シールド付きツイストペアRS485ケーブル

※品番は各パウコンマニュアルや仕様書を確認ください。

全体の接続・設定イメージ



並列運転時のデータロガーの接続例(2 並列)

ケーブル接続

「パウコン間ケーブル」で、全パウコンをつなぎます。

データロガー(監視装置)とつなぐケーブルのロガー側コネクタをカットし、ロガーの変換ケーブルの④、⑤、⑦にそれぞれ40506、40507、40508を接続します。

パウコン側	コネクタ側	パウコン側	変換コネクタ側
40506	④	40506	④Tx(+)
40507	⑤	40507	⑤Tx(-)
40508	⑦	40508	⑦SG

パウコン設定

外部通信 ID の設定

※明電太陽光発電用パワーコンディショナの技術員が設定します。

終端抵抗設定

※明電太陽光発電用パワーコンディショナの技術員が設定します。

➤ 補足

※全ての設定が完了後、直流、交流全てのブレーカーを OFF にし、LED ランプ等が完全に消灯するのを確認し、再起動してください。再起動後、設定が反映されます。

◆ 以上でパウコン接続・設定は終了です。

メモ

お問い合わせ

データロガーのシリアル番号 型番TK-××-●●
をご確認のうえ、メールまたは電話にてお問い合わせくださいませ。

service@smartpv.co.jp / 03-3490-6518

SmartPVサービスサイト	マニュアルダウンロード／製品・会社情報
http://www.smartpv.jp/	http://www.smartpv.co.jp/