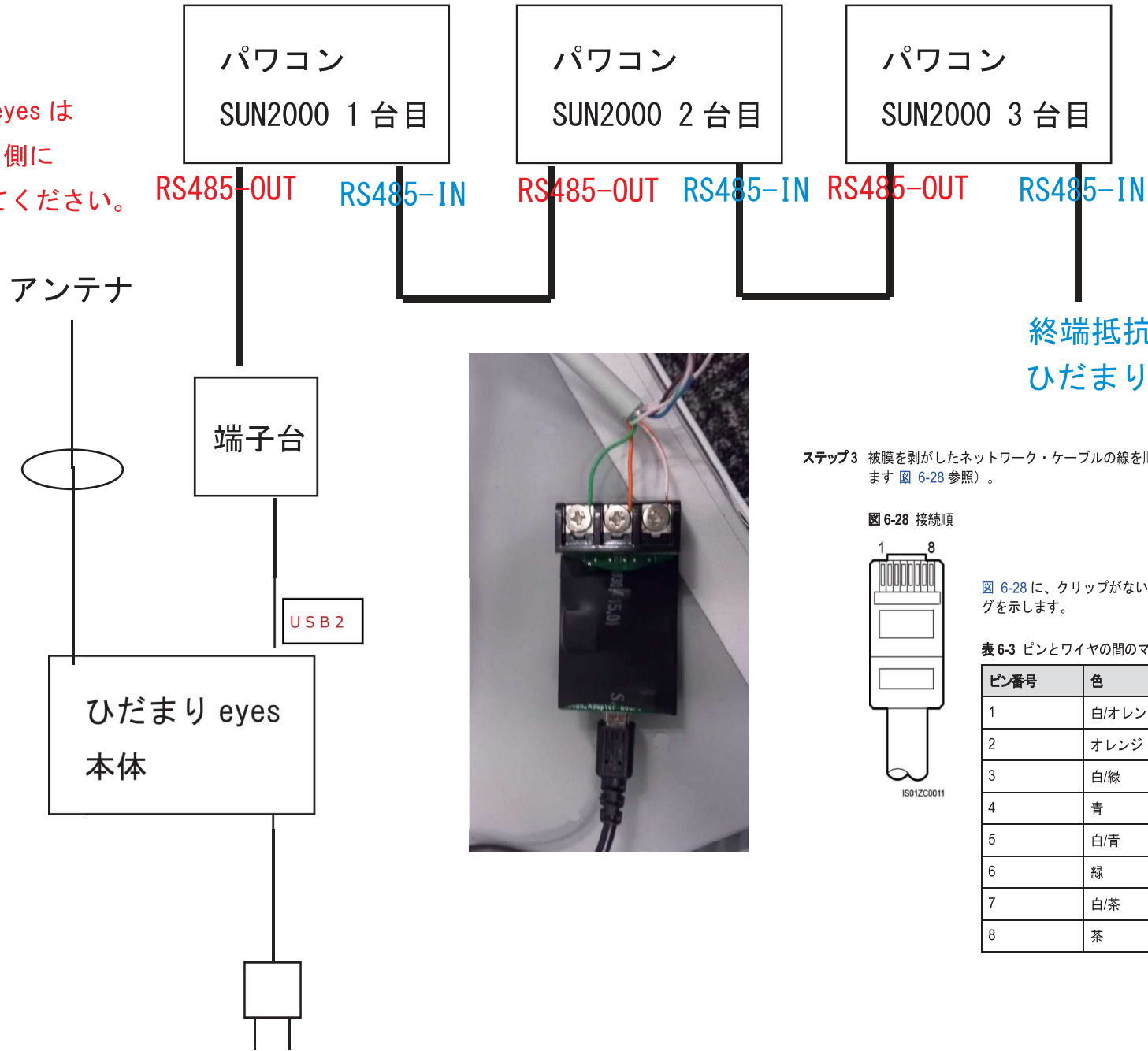


# ファールウェイパワコン 工事 配線図

## 注意！

ひだまり eyes は  
RS485-OUT 側に  
取り付けてください。



終端抵抗  
ひだまり eyes に同梱

ステップ3 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 (図 6-28 参照)。

図 6-28 接続順

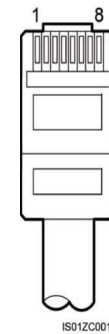


図 6-28 に、クリップがないコネクタ側を示します。表 6-3 に、ピンとワイヤの間のマッピングを示します。

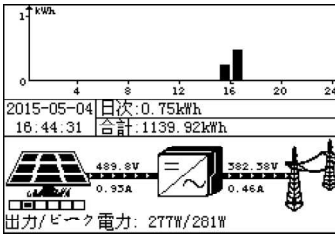
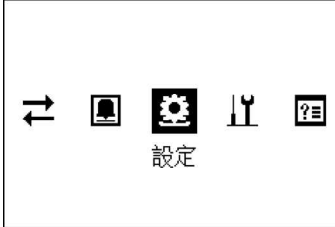
表 6-3 ピンとワイヤの間のマッピング


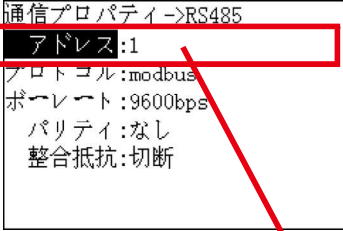
| ピン番号 | 色      | 機能                 |
|------|--------|--------------------|
| 1    | 白/オレンジ | RS485A、RS485 差動信号+ |
| 2    | オレンジ   | RS485B、RS485 差動信号- |
| 3    | 白/緑    |                    |
| 4    | 青      |                    |
| 5    | 白/青    |                    |
| 6    | 緑      | PGND               |
| 7    | 白/茶    |                    |
| 8    | 茶      |                    |

# ひだまりeyes ファーウェイパワコン 設定方法

## 8.2.8 通信プロパティの設定

ひだまりeyesを接続するにあたって下記の設定をしてください。

| LCD 画面  | 手順   |
|---|--|
|   | <p>1. ホーム画面で[←]を押し、メイン・メニューに移行します。</p>   |
|   | <p>2. [設定]を選択して[←]を押します。</p>   |
| <p>設定→パスワード</p> <p>ユーザー名: 上級ユーザー</p> <p>パスワード: 000000</p>   | <p>3. [▲]または[▼]を押して正しいユーザー名およびパスワードを入力し[←]を押します。</p> <p>注記</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>? オプションのユーザー名[上級ユーザー]です。[上級ユーザー]の初期のパスワードは000001です。パスワードを忘れた場合は、日のみ有効な動的パスワードをファーウェイ技術サポートまでお問い合わせください。ログイン後にパスワードを変更してください。</li> <li>? 認証に成功すると、システムはこの認証情報を30秒間保持します。設定画面を終了し、30秒以内に再度ログインする場合は、認証は必要ありません。</li> </ul> |
| <p>設定</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ワイガード</li> <li>一般設定</li> <li>パスワード</li> <li><b>通信プロパティ</b></li> <li>保護要素</li> <li>制御機能</li> <li>起動/停止</li> </ul> | <p>4. [通信プロパティ]を選択して[←]を押します。</p>  |

| LCD画面  | 手順  |
|--|---|
|  | 5. 通信プロパティ画面で、[←]を押します。   |
|  | <p>6. [アドレス]、[プロトコル]、[ボーレート]、[パリティ]、[整合抵抗]を設定して[←]を押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>? オプションのアドレス範囲は [63] です。</li> <li>? オプションのプロトコル [Modbus] です。</li> <li>? オプションのボーレート [4800bps]、[9600bps]、[19200bps] です。</li> <li>? オプションのパリティは [なし]、[奇数パリティ] と [偶数パリティ] です。</li> <li>? オプションの整合抵抗の値は [切断] と [接続] です。</li> </ul> <p>このパラメータはデフォルト [切断] に設定されています。通信ケーブルが長すぎるため、信号が変形しているか通信品質が低い場合は、パラメータ [接続] に設定してください。</p> |

設定→通信プロパティ RS485

アドレス 1から順番にパソコン台数分

プロトコル : Modbus  
 ボーレート : 9600bps  
 パリティ : なし

ここを変更するのみです。