

発電開始後に全てのパワコンが監視できているか確認する方法

工事終了時に確実に配線出来ているか現場で確認する方法

ひだまりeyesのサイト<http://hidamari-eyes.com>を開いて販売店(エンドユーザー様)のユーザーID、パスワードでログインして下さい。

ユーザーID	別紙参照
パスワード	別紙参照

- 1 画面上部の お客様 全て と 発電所 全て を▼を押して該当する発電所を選ぶ
(発電所 全て になっていてはNG、今回取り付けした該当する発電所名を選ぶ)
- 2 画面中央右の パワコン毎発電量 と 今日 を押して、分単位 と 数値表示 を押す。
- 3 画面中央のパワコンIDで、全てのパワコンが表示されているか確認する。
2分ごとに増えていきます。(全てのパワコンが2分毎に増えるとは限りません。)
右の列の発電量は0の場合もあります。
パワコンIDがちゃんと表示されていることが重要です。
- 4 5分ほど続けて、今度は パワコン毎発電量 と 日単位 と 数値表示 を押す。
左の列(パワコンID)に全てのパワコンが表示されていて右の列の発電量が
0より大きな値を示していれば正常にデータ取得出来ています。

連系開始前に

練習として、デモサイトがありますのでデモサイトで上記を確認して当日を迎えて下さい。

ひだまりeyesのサイト <http://hidamari-eyes.com>を開いて

販売店様向けログイン

ユーザーID demo
パスワード demo

あるいは

エンドユーザー様向けログイン

ユーザーID demo1
パスワード demo1

でログインする。

以下上記の1から4をやってみて確認する。

次のページにわかりやすく表にしてあります。次のページ以降も見てください。
全部で4ページあります。

連系開始後 ひだまり eyes が全てのパワコンを監視できているか確認する方法

ひだまりeyes

2017年01月26日

1 タケイ電器 2 ここは全てでは駄目 千旦林発電所

ひだまりeyesデモ

現在の発電量 33.3 kW 本日の総発電量 136.2 kWh 本日の発電金額 5,886 円

ひだまり指数 個別発電所 パワコン毎推移 **パワコン毎発電量**

5 グラフ表示 **数値表示** 年単位 月単位 日単位 時単位 **分単位** 4 2017/01/26 **今日** 3

ひだまり指数 2.95 期間発電量 136.2 kWh 期間売電金額 5,886 円

パワコンID	時間	発電量
07	12:53	ここは0の時もある 0.18
04	12:52	6 0.16
06	12:52	時間バーをクリック 0.18
01	12:51	▼でソートして 0.14
00	12:51	全てのパワコンの数値 新しい時間から表示す 0.14
02	12:51	が出ているか確認する 0.14
07	12:50	0.14
06	12:50	0.14
05	12:50	0.14
04	12:50	0.14
02	12:49	0.14

↓ CSVでダウンロード

ひだまり eyes のサイト <http://hidamari-eyes.com> を開いて

ユーザーID demo
パスワード demo

にて事前に予習しておくことをお勧めします。

分単位の状態を確認後、5分ほどしたら

日単位 と 数値表示 で一日当たりの表示でも確認する



© 2017年01月26日 GM 様

ひだまりeyesデモ タケイ電器 千旦林発電所

現在の発電量 28.9 kW 本日の総発電量 167.8 kWh 本日の発電金額 7,251 円

ひだまり指数 個別発電所 パワコン毎推移 **パワコン毎発電量**

グラフ表示 **数値表示** 年単位 月単位 **日単位** 時単位 分単位 < 2017/01/26 > 今日

ひだまり指数 3.64 期間発電量 167.8 kWh 期間発電金額 7,251 円

パワコンID	発電量
00	20.70
01	21.16
02	20.70
03	21.06
04	21.16
05	21.08
06	21.19
07	20.80

↓ CSVでダウンロード

上記のようになっていたら正常です。

正常に見ることが出来ないパワコンがあるときは次のページをご覧ください。

発電開始後

正常にデータの取れないパソコンがある時のみこちらの資料をお読みください。

パソコン毎発電量 日単位 グラフ表示 を クリックし選択する。
そのとき、数値が出ているパソコンと出ないパソコンがある場合の直し方。

※オムロン、山洋の場合、まずはLAN端子の導通確認をして下さい。

(例)

4以降のパソコンのデータが取れない場合



どのパソコンが不調なのかを調べる手順
ケーブルを 3 から飛ばして最後のパソコン 8 に繋げる。

8のパソコンのデータが取れれば8は正常とわかります。



次に7と8に繋がります。①の行程を再度行ないます。
7. 8でデータが取れれば7. 8は正常とわかります。
このように6. 5と繰り返して行って5まで正常と分かれば4が異常だと言うことがわかります。

数値でもグラフでも自分がわかりやすい方法でやってください。

ポイントは確実に正常と分かるものを増やして行って、悪い可能性のあるものを減らしていく事です。

原因の大半はノイズです。シールドケーブルとアースがポイントです。