

# エコめがね余剰3G回線セット 施工完了チェックリスト

エコめがねPVセンサーの設置後に、施工確認を行うためのチェックリストです。  
施工後にPVセンサーで計測している電流値がPCやスマートフォンで確認できる  
「**施工Checkツール** (<https://check.eco-megane.jp/>)」  
と合わせてご活用ください。

エコめがねセンサー設置日： 年 月 日

系統連系予定日： 年 月 日

施工担当者： \_\_\_\_\_

施工担当者連絡先(TEL)： \_\_\_\_\_

商品ID(本体に記載)： \_\_\_\_\_ [11桁]

お客様氏名： \_\_\_\_\_

No.	確認項目	確認結果
1	主幹側CTの取付タイプが「 <b>直結線CT取付タイプ</b> 」である事を確認した。(図1)※「分岐線CT取付タイプ」の場合は、別途PCによるセンサーの設定変更が必要です。	直結線CT取付タイプ 分岐線CT取付タイプ
2	主幹側CTは、電気給湯器等も含め <b>全ての買電量が計測できる箇所に</b> 設置した。	OK・NG
3	主幹側CT(L1,L2)は、『 <b>系統側⇒消費側</b> 』の矢印の向きが正しいことを確認した。	OK・NG
4	(パソコンが複数台の場合)PV側CTは、 <b>全ての発電量を計測できる箇所に</b> 設置した。	OK・NG
5	PV側CT(U,W)は、PVブレーカをOFFにしてテスターでパソコン側、消費側を特定し、『 <b>パソコン側⇒消費側</b> 』の矢印の向きが正しいことを確認した。(図2)	OK・NG
6	全てのCTのツメが <b>確実に止められている事</b> を確認した。	OK・NG
7	「CTケーブルA(系統)」は、主幹側CT(L1[黄], L2[青])と <b>本体ユニットの【A】</b> に、「CTケーブルB(PV)」は、PV側CT(U[黄], W[青])と <b>本体ユニット【B】</b> に接続し、コネクタが確実に差し込まれている事を確認した。	OK・NG
8	テスターで(L1とU)、(L2とW)の <b>電圧がそれぞれ0V</b> である事を確認した。(図3)	OK・NG
9	<b>Wi-Fiアンテナ</b> (小さい方)は左側面コネクタ(オス)へ、 <b>3Gアンテナ</b> (大きい方)は右側面コネクタ(メス)へ取り付けた事を確認した。(図4)	OK・NG
10	3G Wi-Fiルータ起動後のLEDランプは、 <b>W-iFi上段とWWAN上段とPWRが緑で点灯</b> している事を確認した。(図5)	OK・NG
11	PVセンサー設置後TESTボタンを押下し、 <b>電波強度が②以上</b> ある事を確認した。(図6)	OK・NG
12	PVセンサーのリセット(電源OFF/ON)を実施し、「 <b>TEST</b> 」と「 <b>WPS</b> 」ランプが <b>緑色に点灯</b> したことを確認した。(図7)	OK・NG
13	<b>施工Checkツール</b> ( <a href="https://check.eco-megane.jp/">https://check.eco-megane.jp/</a> )にて取付状態を確認した。 ※本ツールでご確認いただけるセンサーは2014/11/1以降に出荷されたPVセンサーに限ります。	OK・NG
14	商品と同梱されていた、「 <b>施工様用 スタートキット</b> 」を施工様にお渡しした。	OK・NG
15	「 <b>エコめがね 見守り商品登録シート</b> 」裏面の「 <b>設備情報</b> 」に発電設備情報を記載し、販売店担当者様へお渡しした。	OK・NG

図1 主幹側CT取付タイプの確認

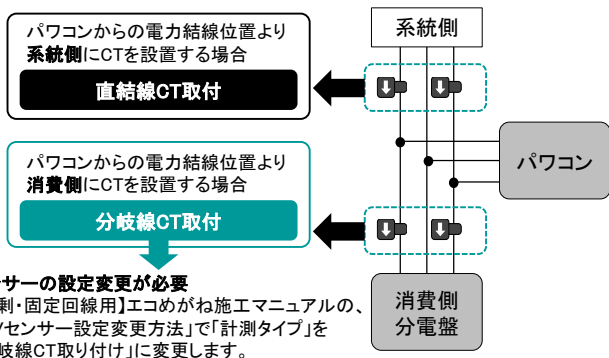


図2 PVブレーカの電流方向確認

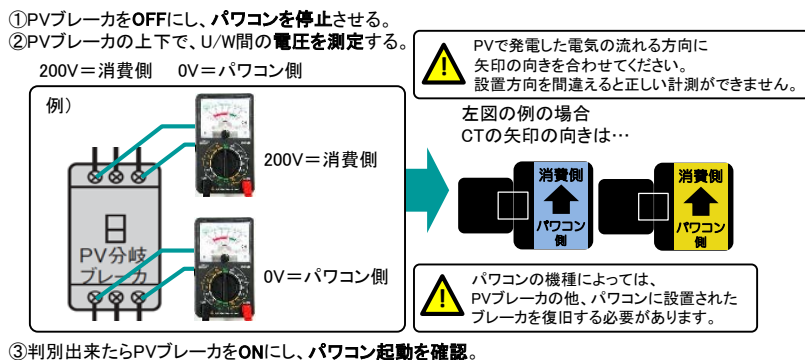


図3 テスターによる電圧差確認ポイント

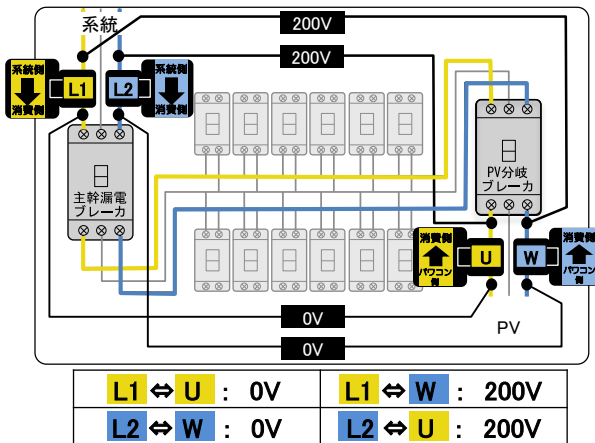


図4 3G Wi-Fiルータへのアンテナの取付完成図(左右側面)

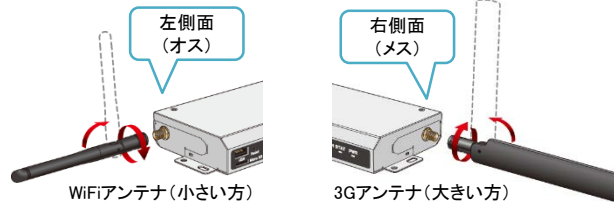
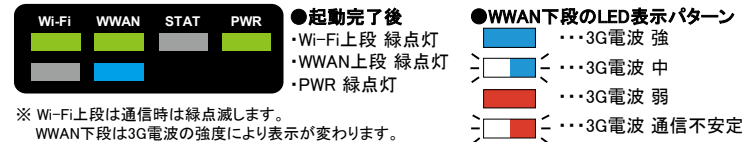


図5 3G Wi-Fiルータの起動完了後のLED点灯パターン(正常時)



⚠ 3G電波 中以上を推奨します。  
3G通信が不安定な場合は、3G電波が届く場所に移動させてください。

図6 テストボタン押下後のLED点灯パターン(正常時)

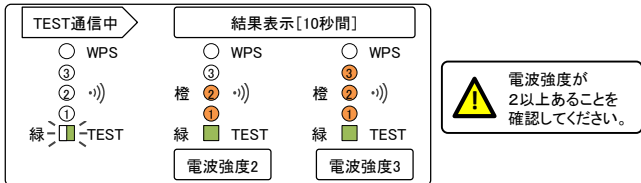
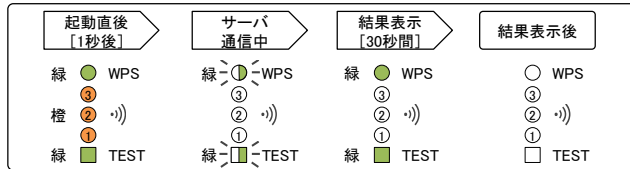


図7 リセット実施後のLED点灯パターン(正常時)



施工に関するご質問・ご相談は... **エコめがねサービスヘルプデスク** **06-6221-0222** 受付時間 10:00 ~ 17:30