

# ちくでんエコめがね 購入検討・施工関連チェックシート ver1.2

ちくでんエコめがねのご購入検討、及び施工いただくにあたって、以下のチェックリストに従って確認/準備を行ってください。

No.	確認時期	確認内容	確認有無	
			施工店様	販売店様
1	購入検討時	施工現場に取り付ける蓄電池システムが、弊社のちくでんエコめがねに対応しているか確認する ※ちくでんエコめがね対応蓄電システムについては、以下 URL で確認してください。 <a href="https://www.eco-megane.jp/chikuden_peripheral/">https://www.eco-megane.jp/chikuden_peripheral/</a>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2		(現場に取り付ける蓄電池がフレキシブル蓄電システムで、太陽光発電設備が併設されている場合) NSE よりオプションで子メータを購入、入手する	-	<input type="checkbox"/>
3		施工現場が NTT ドコモの LTE サービスエリア内か確認する ※NTT ドコモの LTE サービスエリアについては、以下サイトで確認してください。 <a href="https://www.nttdocomo.co.jp/support/area/">https://www.nttdocomo.co.jp/support/area/</a>	-	<input type="checkbox"/>
4	購入契約時	施主様へ重要事項説明書兼同意書の内容を説明し、署名をいただく 署名後速やかに、「当社控え」のコピーを弊社宛にメールまたは郵送する ※送付先の詳細については、説明書兼同意書に記載がございますのでご確認ください。	-	<input type="checkbox"/>
5	施工 1 か月前	施工現場を管轄する電力会社に対し、「B ルートサービス利用の申し込み」を行う ※申請手順は各電力会社により異なります。詳細は管轄の電力会社にお問い合わせください。 ※申請にあたっては、以下の情報が必要となります。 - 供給地点特定番号 - 本人確認書類 - HEMS 機器情報(メーカ:(株)NTT スマイルエナジー、型式:YEL4GB01)	-	<input type="checkbox"/>
6	施工前日まで	施主様から「B ルート ID、パスワード」情報を入力する ※「B ルート ID、パスワード」情報は、電力会社から施主様に送付されます。	-	<input type="checkbox"/>
7		施工店様に「B ルート ID、パスワード」を渡す	-	<input type="checkbox"/>
8		販売店様から「B ルート ID、パスワード」を受け取る	<input type="checkbox"/>	-
9		ちくでんエコめがねの施工・取扱説明書、EL センサ設定マニュアルを印刷し、施工現場に持参する ※弊社ダウンロードサイトより入手してください。 <a href="https://www.eco-megane.jp/partner/support/download/">https://www.eco-megane.jp/partner/support/download/</a>	<input type="checkbox"/>	-
10		ちくでんエコめがね商品一式について、同梱物が全て揃っていることを確認する ※商品一式については、施工・取扱説明書を確認してください。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11		工事にあたって、以下の部材・機器を準備する - 設定用 Windows PC (Google Chrome ブラウザインストール済み、有線 LAN ポート搭載のもの) - 設定用 LAN ケーブル - 通信ケーブル (FCPEV-Φ0.9-2P 相当) *1 - 電力用ケーブル*1 - セラミックドライバ*1 - 接続用 LAN ケーブル*2 - スイッチング Hub*3 *1 … 現場に取り付ける蓄電池がフレキシブル蓄電システムで、太陽光発電設備が併設されている場合のみご準備ください。 *2 … 製品付属の LAN ケーブルの長さが足りない場合のみご準備ください。 *3 … 製品付属の Wi-Fi ルータの LAN ポートが不足する場合のみご準備ください。	<input type="checkbox"/>	-
12	施工時	蓄電システムの HEMS、ネットワーク、蓄電池動作モード設定をおこなう ※蓄電システムの通電後、施工・取扱説明書に従って HEMS、ネットワーク、蓄電池動作モードの設定を行ってください。	<input type="checkbox"/>	-
13		図 1 のように、電力会社スマートメータの設置場所からなるべく 5m 以内に EL センサを設置する ※5m 以内での設置が難しい場合は、なるべく近い場所に設置してください。 また、施工・取扱説明書を参考に Wi-SUN 電波強度確認頂き、「電波強度が不足しています」の表示になっていないことを確認してください。	<input type="checkbox"/>	-

No.	確認時期	確認内容	確認有無	
			施工店様	販売店様
14	施工時	(現場に取り付ける蓄電池がフレキシブル蓄電システムで、太陽光発電設備が併設されている場合) 既設の太陽光発電設備と分電盤の間に、子メータを設置する ※必ず子メータの電源側を太陽光発電設備、負荷側を分電盤に接続してください。 接続を間違えますと正しい計測が行えません。	<input type="checkbox"/>	-
15		(現場に取り付ける蓄電池がフレキシブル蓄電システムで、太陽光発電設備が併設されている場合) 子メータの設定を行う ※設定内容は施工・取扱説明書を確認してください。	<input type="checkbox"/>	-
16		蓄電システム、Wi-Fi ルータ、EL センサ、(必要な場合は子メータ)の配線を行う ※設定内容は施工・取扱説明書を確認してください。	<input type="checkbox"/>	-
17		商品に同梱されている Wi-Fi ルータの設定変更を行う - 「Snooping 機能を使用する」のチェックを外す ※設定内容は施工・取扱説明書を確認してください	<input type="checkbox"/>	-
18		EL センサの設定を行う - LTE 電波強度の確認 - Wi-SUN 通信設定(B ルート ID、パスワードの登録) - 蓄電池システムの検索、登録 -(必要な場合)子メータの設定 ※設定内容は EL センサ設定マニュアルを確認してください	<input type="checkbox"/>	-
19		設定画面で計測開始ボタン押下し、計測を開始する	<input type="checkbox"/>	-
20	施工後	Wi-SUN 電波強度を確認する ※「電波強度が不足しています」や「認証 ID、パスワード、設置位置を確認してください」と表示されていないことを確認してください。	<input type="checkbox"/>	-
21		EL センサのランプを確認する ※起動ランプ、サーバ通信ランプ、設備通信ランプが点灯状態であることを確認してください。(図 2、表 1)	<input type="checkbox"/>	-
22		施主様へログインカードおよび、新規会員登録方法のご案内をお渡しする	<input type="checkbox"/>	-

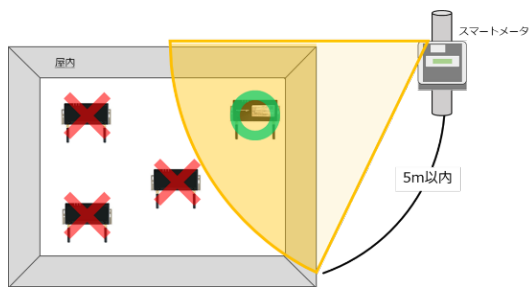


図 1 EL センサ設置場所

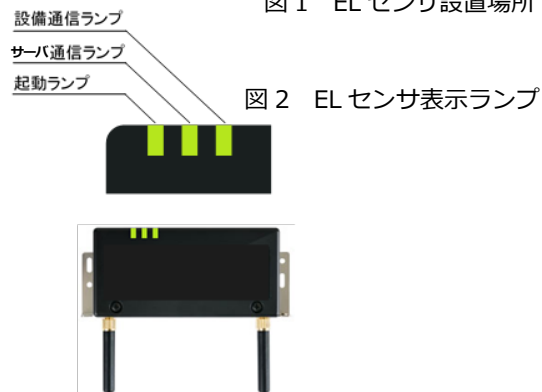


図 2 EL センサ表示ランプ

EL センサの状態	起動ランプ	サーバ通信ランプ	設備通信ランプ
起動中	点灯	消灯	消灯
サーバ通信確立中	点灯	点滅	消灯
サーバ通信確立、 設備通信確立中	点灯	点灯	点滅
正常 (設備、サーバ通信確立)	点灯	点灯	点灯
異常 (EL センサ異常)	消灯	点滅	点滅
	消灯	消灯	点滅
異常 (サーバ通信異常)	点灯	消灯	点灯
異常 (設備通信異常)	点灯	点灯	消灯

表 1 EL センサ状態確認表

**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

050-3185-6842

受付時間  
10:00 ~ 17:30

※年未年始・夏季休暇等の当社指定休日は除きます。