

太陽光＋テスラ蓄電池_申請参考資料

（中国電力）



※系統連系申請書類につきましては、電力会社様より申請者の方が必ず原本を入手
くださいますようお願いいたします。

※参考記入例の電力申請資料は、お取寄せいただいた電力申請資料と書式が異なる
場合がありますが、同様の記入項目に記載例を基に記入してください。

1. 必要な申請資料リスト

チェック項目を参照のうえ、必要な資料をご準備ください。
<https://www.energia.co.jp/nw/energy/kaitori/document/>

太陽光

電力会社用申請資料	
☐	電力受給契約申込書
☐	系統連系申込書兼お客さま工事票
☐	お客さま電気設備図面
☐	系統連系用保護継電器に関する事項
☐	設備構成(単線結線図)
☐	小型分散型発電システム用系統連系装置認証証明書
☐	発電設備に関する基本仕様
☐	発電場所の使用区域平面図・周辺地図

テスラ

Powerwall

電力会社用添付資料	
☐	代表機試験結果
☐	Powerwall_仕様書
☐	テスラ蓄電池システムの保護リレーの仕様について
☐	系統連系用保護継電器に関する事項
☐	W 発電買取単価判定票

※テスラ Powerwall の個別試験成績表は、連系前に電力会社への提出が必要になります。

2. 必要項目の入力

・必要書類をダウンロードお願いいたします。

<https://www.energia.co.jp/nw/energy/kaitori/document/>

電力需給契約申込書 記載例

解約後10年
月 日

電力受給契約申込書

中国電力株式会社（以下、「中国電力」という。）の「再生可能エネルギー発電設備からの電力受給契約要綱（以下「契約要綱」という。）」、「自家用発電設備等の系統連系に関する要綱」および本申込書記載の契約条件に同意のうえ、以下のとおり電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法（以下、「再エネ特措法」という。）にもとづく接続契約および特定契約の申込み（以下、総称して「本申込み」という。）を行います。

なお、以下の各号のいずれかに該当したときは、本申込みは撤回されたものとし、本申込みにもとづく中国電力との契約が既に成立している場合であっても、当該契約が中国電力によって解除されることに同意します。

(1) 中国電力が定める支払期日までに工事費負担金または清算額を支払わない場合

(2) 接続契約から相応の期間が経過してもなお経済産業大臣からの認定を取得しない場合、および認定の効力が無効となった場合

(3) 受給開始予定日を経過してもなお電気の供給を開始しない場合（ただし、特段の理由があると中国電力が認めた場合を除きます。）

(4) 中国電力が、本発電設備の出力の抑制を行うために必要な機器の設置、費用の負担その他必要な措置を講ずることを求めたにもかかわらず、これに応じない場合

(5) 再エネ特措法施行規則第14条（特定契約の締結を拒むことができる正当な理由）または契約要綱28（受給契約の解除）に該当する場合

(注) 裏面の「お申込みにあたって、特にご確認いただきたいこと」をご了承のうえ、ご契約者さまをご記入ください。

【お申込内容】 太枠内に必要事項をご記入ください。

契約者	ご住所	(〒)						
	フリガナ							
	ご契約名義							様
	ご連絡先	固定電話： ()			携帯電話： ()			
	受給開始前のご連絡先 (接続契約書の送付先)	すでに設置済みもしくはこれから設置する太陽光の情報を ご入力ください。						
お申込内容	発電設備 設置場所							
	発電設備種別	太陽光・風力・水力・バイオマス・地熱・その他 ()						
	最大受電電力	kW		太陽電池・発電機出力		kW		
				パワーコンディショナー出力		kW		
	配線方法	全量配線・全量配線（その他需要場所あり）・全量配線（その他需要場所無し）						
振込先口座	その他自家用 発電設備等	あり・なし	種類	ガスエンジン・燃料電池・蓄電池 その他 ()		出力	5 kW	
	受給開始希望日	年 月 日						
	フリガナ							
	口座名義							
	金融機関 (ゆうちょ銀行以外)	銀行 労働金庫 農協 信用金庫 信用組合 漁協		店 所				
ゆうちょ銀行	預金 種別	1. 普通(総合) 2. 当 座	店番		口座番号 (右づめでご記入ください)			
	通帳記号		通帳番号 (右づめでご記入ください)					

※こちらに記載の宛先に国の認定に必要となる接続契約書を送付させていただきます。
(お知らせ)
・ご記入いただきましたご契約者さま等の情報は、電力受給契約の締結・履行、電力設備の形成・保全および再エネ特措法にもとづく国または費用負担調整機関への届出に利用させていただきます。
・本様式による申込みではご契約者さまによる再生可能エネルギー特定供給先の指定がないものとして取り扱います。

(中国電力記入欄)

ご契約番号

— —

(備考)

申込書受領日： 年 月 日

特定契約成立日： 年 月 日

課長 副課長 担当

版 246

テスラ蓄電池_申請参考資料（中国電力）

2



中国電力

系統連系申込書兼お客さま工事票

保存期間 5年

お申込みにあたっての注意事項

- 本申込書にて申込みをされる場合は、裏面記載の資料とあわせて提出してください。
- 当社が使用する文字は、標準的な文字を使用するため、一部の文字が表示できない場合があります。この場合、当社で類似の文字またはカタカナに置換えさせていただきます。あらかじめご了承ください。
- 「電気工事店」欄の届出・登録番号には、「電気工事業の業務の適正化に関する法律」にもとづき経済産業大臣または各都道府県知事へ届出・登録している番号を記載してください。

中国電力株式会社 宛 発電設備の系統連系について、以下のとおり申込みをします。なお、申込み手続きおよび電気工事は、以下の電気工事店に委託します。

▶ 緑太枠の中を記入してください。裏面も確認してください。

申込者		TEL ()		電気工事店 電気工事店名、届出・登録番号	
〒 ー		マンション・アパート名等		電気工事店記載	
市 町 丁目 番 号		棟 号		TEL () FAX ()	
区 市 町 丁目 番 号		TEL ()		中国電力 工事店コード	
フリガナ		業種 用途		※中国電力の工事店コードがない場合は、 以下にご住所を記入してください。	
〒 ー		太陽光発電		中国電力 工事店コード	
申込種別 ☐ 新設 ☐ 容量変更 ☐ 契約廃止 ☐ その他()		契約種別		主任電気工事士氏名、免許番号	
受電地点特定番号※ 0 7		2 0 0 0 0 0 0 0 0 0		作業台氏名	
供給地点特定番号※ 0 7		1 0 0 0 0 0 0 0 0 0		自家用電気工作物	
中国電力ご契約番号※		※新設の場合は記入不要です。		作業台氏名	
使用量提供サービス ☒ Bルート ☐ 希望しない		Bルートサービスは、スマートメーターで計測したデータをお客さま所有のHEMS（ホーム・エネルギー・マネジメント・システム）等の機器に向けて発信するサービスです。なお、HEMS等の機器の購入や設置等に関する費用は、お客さまのご負担となります。		自家用電気工作物	
注1. 電力メーター情報発信サービス利用規約に同意のうえ、お申込みください。		注2. データの受信に必要な認証IDおよびパスワードは、「発電場所」へ別途ご送付します。		自家用電気工作物	
なお、発電場所以外への送付を希望される場合は、以下に送付先住所を記入してください。				自家用電気工作物	
〒 ー				自家用電気工作物	
引込柱 (目標)		幹支分		自家用電気工作物	
すでに設置済み、もしくはこれから設置する 太陽光の情報をご入力ください。				自家用電気工作物	
配線方法 ☒ 逆潮流なし ☒ 余剰配線 ☒ 全量配線(その他需要場所あり) ☒ 全量配線(その他需要場所なし)		供給方式 (単相2線式) → (100V・200V) (単相3線式) (3相3線式) () V		外線工事 要() 不要()	
事前調査 要() 不要()		系統連系希望日 年 月 日		系統連系希望日 年 月 日	
発電設備					
セット内容	種類	設備	メーカー	型式	出力
1	☒ 太陽光 ☐ 燃料電池 ☐ ガスエンジン ☐ 蓄電池 ☐ その他()	パワーコンディショナー (インバータ)			
2	☒ 太陽光 ☐ 燃料電池 ☒ ガスエンジン ☐ 蓄電池 ☐ その他()	パワーコンディショナー (インバータ)			
3	☒ 太陽光 ☐ 燃料電池 ☐ ガスエンジン ☐ 蓄電池 ☐ その他()	パワーコンディショナー (インバータ)			
最大受電力					

既設変圧器	変電所		フィーダ		幹支分		号		報告	年 月 日
	(灯・共用)	利用率	(力)	利用率					調査交付	年 月 日
関係工事	kV P kVA	%	kV P kVA	%	引込線		計器		調査	年 月 日
	指定日	年 月 日							竣工・系統連系予定	年 月 日
備考		発電設備種別		区分				系統連系		年 月 日
		太陽光発電		☐ 逆潮流なし ☐ 10kW未満 ☐ 10kW未満(W発電) ☐ 10kW以上				竣工整理		年 月 日
		風力発電		☐ 20kW未満				竣工調査		年 月 日
基準検討日								副長(担当長)		担当(調査員)

客235

中国電力株式会社

W 発電買取単価判定表 記載例

W 発電買取単価判定票

電気工事店名：_____

フリガナ	
ご契約名義	
ご契約番号	
発電設備設置場所	

※太陽光発電以外の自家発電設備を併設される場合は、太枠内をご記入ください。
※当判定票の内容をもとに、買取区分を確認し、お客さまへお知らせいたします。

太陽光発電以外の自家発電設備について、該当する箇所を○で囲んでください	お申込み区分	1. 新規申込み ・ 2. 既設あり
	メーカー／型式	テスラ 製 型式 1092170-xx-y
	発電出力	5 kW
	種 類	1. 燃料電池 2. ガス発電 3. 風力 4. 蓄電池 5. その他 ()
	逆潮流防止リレー および 検出用センサーの 取付状況	逆潮流防止リレーの検出用センサー（CT）の取付場所を選んでください。 a. 太陽光発電の接続点より1次側に取付（押上げ効果なし） b. 太陽光発電の接続点より2次側に取付（押上げ効果あり）

・ 検出用センサー（CT）の位置関係を記入してください。
・ 上記自家発電設備に逆潮流防止リレーの取付がない場合、固定価格買取制度にもとづく買取を行うことはできません。

<中国電力記入欄>

副長	担当者	買取区分判定	認定書との整合
		W発電 ・ 太陽光単独	良 ・ 不可

中国電力株式会社

JET 認証証明書

メーカーホームページまたは、SI ソーラーの HP からダウンロードお願いします。

系統連系用保護継電器に関する事項

SI ソーラーの HP からダウンロードお願いします。

添付書類

SI ソーラーの HP からダウンロードお願いします。

別紙 1

機種別整定値一覧表

項目名	メーカー	電気方式	型式	認証番号	最大受電電力	定格出力	皮相電力	設定力率	出力
パワコン	デルタ電子	単相三線式	RPI H6J (P)	MP-0085	5.9kW	5.9kW	5.9kVA	95%（皮相電力一定）	5.61kw
	デルタ電子	単相二線式	RPI-H10J	MP-0118	9.9kW	9.9kW	11kVA	95%（有効電力一定）	10.42kW
	デルタ電子	単相二線式	H4J_220	MP-0181	4.0kW	4.0kW	4.2kVA	95%（有効電力一定）	4.0kW
	オムロン	単相二線式	KPW-A48	MP-0155	4.8kW	4.8kW	5.05kVA	95%（有効電力一定）	4.8kW
	オムロン	単相二線式	KPW-A55	MP-0151	5.5kW	5.5kW	5.79kVA	95%（有効電力一定）	5.5kW

項目名	メーカー	電気方式	型式	認証番号	(発電機) 最大受電電力	(発電機) 定格出力	皮相電力	設定力率	インバーター 定格出力
蓄電池	テスラ	単相三線式	1092170-xx-y	-	5kW	5kW	5.8kVA	100%（有効電力一定）	5.8kVa

- ① メーカー 設置されるメーカーをご記載ください。
- ② 型式 設置される機種をご記載ください。
- ③ 最大受電電力 仕様書の定格仕様のページの「定格出力有効電力」の欄を参照(但し、パネルの容量のほうが小さければパネル容量を記入。)
- ④ 認証番号 仕様書の取得認証のページの「JET認証」の「認証登録番号」を参照
- ⑤ 定格出力 仕様書の定格仕様のページの「定格出力有効電力」の欄を参照(力率100%時の値を記入)