

太陽光 + テスラ蓄電池_申請参考資料

(中部電力)



※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://powergrid.chuden.co.jp/takuso_service/denkikojiten/teiatsu/tei_chohyo/

申請は、インターネット申し込みシステムよりお願いいたします。

<https://it-www.chuden.co.jp/UE00A0/uecr01a00.do>

インターネット申込システム 簡単操作マニュアル(再エネ契約申込編)

https://powergrid.chuden.co.jp/resource/takuso_service/denkikojiten/teiatsu/tei_manual/koj_manual_08_6.pdf

太陽光

必要な申請資料	
<input type="checkbox"/>	接続契約申込書 兼 特定契約申込書(低圧連系)
<input type="checkbox"/>	(2020年4月1日申込分～)発電設備等の系統連系資料
<input type="checkbox"/>	引き込み図面
<input type="checkbox"/>	単線結線図
<input type="checkbox"/>	経路図・設置場所の図面
<input type="checkbox"/>	付近図(受電地点を明記したもの。様式任意)

テスラ
Powerwall

※テスラ社 Powerwall のみの申し込みの場合は
上記申請資料 + 添付書類

添付書類	
<input type="checkbox"/>	代表機試験結果
<input type="checkbox"/>	Powerwall_仕様書
<input type="checkbox"/>	テスラ蓄電池システムの保護リレーの仕様について
<input type="checkbox"/>	(TESLA)制定値一覧表_60Hz 地域用

※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。

接続契約申込書 兼 特定契約申込書(低圧連系)

接続契約申込書 兼 特定契約申込書 (低圧連系)

中部電力株式会社 御中

【ご記入例】黄色部分に必要事項をご記入ください。

申込日 2019年 4 月 1 日
 受付日 2019年 月 日

【申込者】

ご住所	〒 (461 - 8680) 名古屋市東区東新町1番地		
(フリガナ)	チュウデン タロウ		
お客さま名	中 電 太 郎		
電話番号	TEL (***) *** - **** 携帯電話 (***) *** - ****		

「再生可能エネルギー発電設備からの電力供給契約要綱」(再生可能エネルギー発電設備を連系する場合)もしくは「発電設備系統連系契約要綱(低圧連系)」(その他発電設備を連系する場合)に基づき、下記のとおり申し込みます。なお、本申込みを撤回した場合、本申込みの技術検討に要した費用を支払うことに同意します。(10kW未満の本陽光発電設備の買取条件が適用される場合を除く。)

【申込内容】

申込内容	新規 ← 新規が変更かをご選択ください。
設置場所	ご住所 同 上 電話番号 () - () 設置場所の状況 個人の住宅 () その他の場合は内容をご記入ください。
系統連系希望日	〇〇 年 〇〇 月 〇〇 日
電気方式	交流 単相 3 線式 60ヘルツ 連系電圧 200 ボルト 複数ある場合はすべてご選択ください。

発電設備	①	発電方式	太陽光
		発電設備出力(太陽電池等)	パネル出力 kW (変更前出力) (注1) kW
		インバータ定格出力容量	別紙1_定格出力 kW (変更前容量) (注1) kW
	②	発電方式	蓄電池
		発電設備出力(太陽電池等)	別紙1_発電機定格出力 kW (変更前出力) (注1) kW
		インバータ定格出力容量	別紙1_インバータ定格出力 kW (変更前容量) (注1) kW
	③	発電方式	
		発電設備出力(太陽電池等)	kW (変更前出力) (注1) kW
		インバータ定格出力容量	kW (変更前容量) (注1) kW
	④	発電方式	
	発電設備出力(太陽電池等)	kW (変更前出力) (注1) kW	
	インバータ定格出力容量	kW (変更前容量) (注1) kW	
⑤	発電方式		
	発電設備出力(太陽電池等)	kW (変更前出力) (注1) kW	
	インバータ定格出力容量	kW (変更前容量) (注1) kW	
	その他の場合	← 上記で発電方式「その他」を選んだ場合には、その内容をご記入ください。	
主任技術者名・電話番号(注2)		(お名前)	(TEL)

(注1) 設備を変更する場合のみご記入ください。(注2) 自家用電気工作物となる場合にご記入ください。

【「お知らせ」・「発電設備の系統連系に際してのお願い(注3)」等書類の送付先】

送付先	代行者 ※代行者に送付を希望する場合は、こちらにご記入ください。
ご住所	〒 (460 - 0012) ※代行者に送付を希望する場合は、こちらにご記入ください。 名古屋市中区千代田2-12-14
会社名	中部太陽光販売株式会社 担当者 中部 太郎 TEL (***) *** - ****

(注3) 代行者にて設定値を設定後、「お願い」はお客さまに確認にお渡ししてください。

【振込先口座】

振込口座 および 口座名義	太陽光	銀行	青空	支店	預金種別	普通 (01)	口座	※ゆうちょ銀行への振込はできませんのでご了承ください。
	銀行コード	9 9 9 9	支店コード	0 1 2				
	口座番号	1 2 3 4 5 6 7	※口座番号は右詰でご記入ください。					
	口座名義(カナ) ※通帳1ページ目に記載されているカナ名義をご記入ください。							※ご契約を締結と相違する場合は、通帳を下部へご記入ください。
	チュウデン ハナコ							妻

※ご記入内容に誤りがございましてお振込できないことがありますので正確にご記入ください。

【添付資料】 工事店さま等にてご記入ください。

・再生可能エネルギー発電システムの系統連系資料【必須】 ・引込施設図面(当社指定の電子引込票含む)【必須】
 ・屋内配線の電圧上昇値の簡易計算書(任意) ・受電地点が分かる資料【必須】

(注) 必須資料のご提出がない場合や、記載に不備がある場合は、受付いたしかねますのでご注意ください。

(注) その他必要資料があれば、速やかにご提出ください。

(J E T 認証品であることが確認できない場合は詳細資料が必要となるためあらかじめ当社窓口にご相談ください。)

【中部電力処理欄】

お客さま番号	日程	作業	小売受付番号
0 4 0			0 0 0 0 0 0
受電地点特定番号			
0 4 0			

審査	異動確定待ち	異動確定

保管期間 契約開始日の翌年度から5年

(2020年4月1日申込分～) 発電設備等の系統連系資料

発電設備等の系統連系資料

お客さま名

パネル出力の値を記入してください

（注）概要一体系用システムの場合、①に太陽光パネル出力 ②に蓄電池出力をご記入ください。

発電設備 ① 太陽光 その他 ()	発電設備 ② 選択して下さい
最大(合計)出力 [kW]	定格出力 [kW]
工事内容 新設	※設置される発電設備をご選択下さい。最大(合計)出力は、ご申請の「発電設備出力」と同様の取値を記載して下さい。蓄電池出力は、別紙出力欄に「定出力[W]」を「定容量[kWh]」に換算して記入してください。

1系統目

別紙1設定力率より記入	別紙1 定格出力 [kW]
出力電圧 202 [V]	
インバータを架設プレーカーの一次側に接続する場合は、消費電力をご記入ください。	

発電設備 ① 太陽光 その他 ()	発電設備 ② 選択して下さい
最大(合計)出力 [kW]	定格出力 [kW]
工事内容 選択して下さい	※設置される発電設備をご選択下さい。最大(合計)出力は、ご申請の「発電設備出力」と同様の取値を記載して下さい。蓄電池出力は、別紙出力欄に「定出力[W]」を「定容量[kWh]」に換算して記入してください。

2系統目

別紙1 定格出力 [kW]	別紙1 インバータ 定格出力 [kW]
出力電圧 [V]	
インバータを架設プレーカーの一次側に接続する場合は、消費電力をご記入ください。	

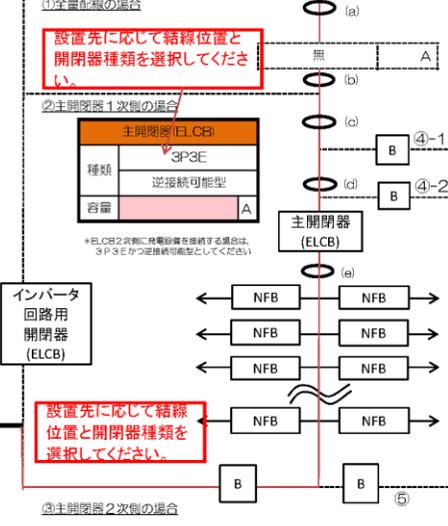
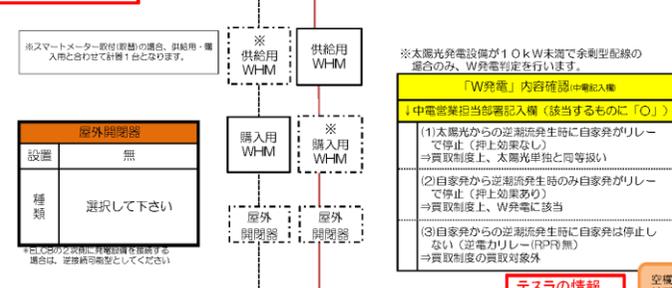
工事費用（販売先が当社の場合）

工事費用請求先	※請求先が不明な場合はお問い合わせください。
---------	------------------------

引込支持点～配電盤の電線

電線種類	太さ	距離
------	----	----

受給地点



<ご記入にあたって>

- 裏面の記入例を参考に記入してください。
- 記入漏れがあると、受付できない場合があります。ご注意ください。
- 工事を施工される工事店様もしくは販売会社様にて、**本枠内に必要事項をご記入**ください。（WE B申請の場合は青下地欄はご記入不要です。）
- 再エネ発電以外の自家発電設備等を併設する場合は、その情報もご記入ください。
- 平成28年度より契約決定主開閉器の1次側入再エネ設備を接続すること自体は可能ですが、（契約決定主開閉器より再エネ設備の容量の方が大きい場合を除く）

テスラの情報

再エネ以外の自家発電設備等

種類	蓄電池
工事内容	新設
メーカー	別紙1 メーカー
パワコン型式	別紙1 型式
JIA認証	非認証品
認証番号	記載ください
発電機出力	別紙1 発電機 定格出力 [kW]
インバータ出力	別紙1 皮相電力 [kW]
※発電機の諸元は、「発電機出力[W]」を「定容量[kWh]」に換算して記入してください。	

再エネ以外の自家発電設備等

種類	選択して下さい
工事内容	選択して下さい
メーカー	記載ください
パワコン型式	記載ください
JIA認証	記載ください
認証番号	記載ください
発電機出力	記載ください [kW]
インバータ出力	記載ください [kW]
※発電機の諸元は、「発電機出力[W]」を「定容量[kWh]」に換算して記入してください。	

添付書類

- ・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
- ・整定値一覧表

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) 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

メーカー 設置されるメーカーをご記載ください。

型式 設置される機種をご記載ください。

最大受電電 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。)

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