

系統連系申請参考資料

(東京電力)

パワーコンディショナ

※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ひいたします。

※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。

パナソニック株式会社

1 「系統連系協議依頼票」などをダウンロード



受給契約申込み手続きに必要な書類のうち、「系統連系協議依頼票」、「単線結線図」、「付近図・構内図」、「ELBの仕様が分かる資料」は、弊社ホームページよりダウンロードし、入力します。

① 弊社ホームページへアクセスします。

<http://www.tepco.co.jp/pg/consignment/fit/>

東電PG

検索

▶ 東京電力パワーグリッドホームページ ▶ Topics「改正FIT法に伴う各種お手続きについて」

② 「低圧工事のお申込み」ページより書類（ファイル）をダウンロードします。



③ それぞれの書類（ファイル）に必要事項を入力し、保存します。



手続き案件ごとにフォルダを作成し、必要なファイルをまとめておきますと、書類の不足・間違いを防ぐことができ、スムーズな手続きの進行につながります。

I 初回登録

II 受給契約の申込み

III 統運系

II 受給契約の申込み

② 「受給契約申込受付サービス」へログインし、「お申込み」ページへアクセス



弊社ホームページより、
「受給契約申込受付サービス」へログインします。

<http://www.tepco.co.jp/pg/consignment/fit/>

東電PG 検索▶ 東京電力パワーグリッドホームページ▶ Topics「改正FIT法に伴う各種お手続きについて」

東京電力パワーグリッド株式会社
受給契約申込受付サービス

ID
パスワード

ログイン

ログイン画面

初回登録時に設定したIDと
パスワードを入力します。

こちらをクリックします。

東京電力パワーグリッド株式会社
受給契約申込受付サービス

ログイン

こちらより受給契約の新規
申込み手続きを開始します。

→③へ

I 初回登録

II 受給契約の申込み

III 統系連系

II 受給契約の申込み

③ 新規の受給契約申込みを行う



新たに受給契約の申込み（情報の入力など）を行います。

申込検索一覧画面

こちらをクリックします。

受給契約承諾

要綱を承諾いただけける場合
☑チェックを入れてください。

クリックします。➡④へ

申込検索一覧画面 各ボタンの説明

戻る	新規登録	参照登録	詳細	修正	落成連絡	取消
申込メニュー 画面へ戻ります。	P30 を ご覧ください。	申込詳細 情報画面へ 進みます。	P29 を ご覧ください。ご覧ください。ご覧ください。	P26 を ご覧ください。ご覧ください。ご覧ください。		

I 初回登録

II 受給契約の申込み

III 系統連系

II 受給契約の申込み

4 申込み情報を登録する(申込登録画面)



受給契約申込みに必要な情報を入力します。入力ミスや入力漏れがあった場合、弊社より修正を依頼いたします。受給契約申込手続きのスムーズな進行のため、入力後必ずご確認いただきますようお願いいたします。

「*」がついている項目は必須項目です。

お申込み内容
最初に「申込種別」を選択します。

契約変更の際に使用します。詳細は③をご覧ください。

発電者情報
発電者さまの情報を入力します。

メールアドレスは必ず入力ください
発電者さまに、系統連系完了をお知らせするメールの送付先となります。

振込先口座情報
発電者さまの振込先口座情報を入力します。

ゆうちょ銀行の場合は、振込用の口座番号を入力ください。
8桁の場合は、末尾の「1」を除いた7桁、7桁未満の場合は先頭に「0」を加えた7桁で入力ください。

※事業計画認定通知書のアップロード時までにご入力ください。

連絡先情報
上記「発電者情報」と同じ場合は、こちらをチェックしてください

I 初回登録

II 受給契約の申込み

III 系統連系

II 受給契約の申込み

供給情報
供給申込の有無を選択します。
供給申込「有り」の場合は、わかる範囲で「供給設計番号」「供給地点特定番号」を入力します。

新築や改築(電気契約変更あり)工事にあわせて発電設備申込みをする場合は、「供給申込有り」を、電気供給中で発電設備のみ(新設または増減設)の申込みをする場合は、「供給申込無し」を選択してください。

電気工事店情報
ユーザー登録されている工事店さま情報が表示されます。
代表メールアドレス以外への送付を希望される場合はこちらへ入力ください。(代表メールアドレスへは送付されません。)

発電設備情報
「発電設備区分」が「太陽光」の場合は、「インバータ型式」「インバータ定格出力」を入力します。
型式と出力が同一の発電設備が複数台ある場合はそのセット数をご入力ください。異なる場合は「発電設備内訳②、③」に入力ください。
インバータ型式は20桁まで入力できます。20桁を超える場合は、下の「その他発電設備情報」へ入力ください。

その他発電設備情報
「発電設備情報」の項目で、登録ができなかった発電設備内訳がある場合入力します。

事業計画認定
申込登録時は、入力できない状態になっていますので、事業計画認定取得後に入力します。
詳細は P.25をご覧ください。

5 書類(ファイル)のアップロードへ

II 受給契約の申込み

5 書類(ファイル)のアップロード

I 初回登録

II 受給契約の申込み

III 系統連系



受給契約申込みに必要な書類を登録します。

「申込登録画面」の一番下段にある
こちらをクリックします。

別ウインドウが表示されます

添付ファイル

指定のファイル名の箇所の
をクリックし、パソ
コン内に保存されている
ファイルを1つずつ登録して
いきます。

「1 電力受給契約申込書」「13 接続契約のご案内」「15 特定契約のご案内」は、当社がアップロードしますので、工事店さまによるアップロードは不要です。

「14 事業計画認定通知書」は、国より事業計画認定を取得後アップロードください。

ファイルをすべて登録後
こちらをクリックします。

すべての情報入力・ファイル
の登録が済んでいる場合は
をクリックします。

→ 6へ

未入力情報がある場合や、
申込手続きを中断したい
場合は

をクリックします。

→ P.29へ

→ 統系連系協議依頼書の記入例は次ページを参照願います。

※赤枠についても入力をお願ひいたします。

(低圧連系用 2022.12)

低圧配電線への系統連系技術協議依頼票（低圧：再生可能エネルギー発電設備用）

東京電力パワーグリッド株式会社 御中

「自家発電設備等の低圧配電線路との連系に関する契約要綱」を承諾のうえ、2021年4月1日以降の太陽光発電設備(10kW以上)および風力発電設備の接続契約申込の場合は無補償での出力制御および出力の抑制に必要な機器等の設置等を講ずることに同意し、次の発電設備と東京電力パワーグリッド株式会社の電力供給設備を系統連系することを申込とともに協議を依頼します。

* : 入力必

発電者情報	発電者名	電気工事店番号
	第	様
	主	様
サイバーセキュリティ対策については、下記をお守りいただき✓を選択して下さい。		
・弊社製出力制御装置をインターネットに接続する場合は、必ずルーターを利用して下さい。		
その際、不正な外部指示や機器の操作の影響が無いよう、ルーターのセキュリティやパスワードを適切に設定してください。取扱いの詳細はルーターの取扱説明書を参照してください。		

サイバーセキュリティ対策	以下の項目をご確認いただき、チェックをお願いいたします。 ※全数チェックが無い場合はお申込みを差戻しいたします。		
	<input checked="" type="checkbox"/> 外部ネットワークや他ネットワークを通じた発電設備の制御に係るシステムへの影響を最小化するための対策を講じている。		
	<input checked="" type="checkbox"/> 発電設備の制御に係るシステムには、マルウェアの侵入防止対策を講じている。		
<input checked="" type="checkbox"/> 発電設備に関するセキュリティ管理責任者は、発電者情報と同一または、異なる場合は [*] ※発電者と同一でない場合(氏名): _____ 様 連絡先: _____			

※茨城県の一部フリッカ発生 現場に合わせて選択 対策品(STEP3.0)の製品をお取付下さい。			現場に合わせて選択		
連系条件	逆潮流	配線種別			
インバータ型式毎に①～⑪へ発電設備情報の入力をお願いします。					
発電設備①		発電設備②		発電設備③	
発電設備種類*	太陽光		発電設備種類*		
発電設備出力 (太陽光の場合はパネル出)	パネル出力	kW	発電設備出力 (太陽光の場合はパネル出)		kW
インバーター・系統連系保護装置		インバーター・系統連系保護装置		インバーター・系統連系保護装置	
インバーター認証区分*	認証品		インバーター認証区分*		
インバーター認証番号	別紙1-④		インバーター認証番号		
インバーターメーカー*	パナソニック		インバーターメーカー*		
インバーター型式*	別紙1-①		インバーター型式*		
電気方式*	単相2線式200V		電気方式*		
インバータ一定格出力*	別紙1-⑤	kW	インバータ一定格出力*		kW
インバータ設定力率*	別紙1-③		インバータ設定力率*		
電圧上昇抑制機能	109		希望の値を記入 (工場出荷時設定:109)	V	
受動的方式*	電圧位相跳躍検出				
能動的方式*	ステップ注入付周波数FB		能動的方式*		
パワコン一体型蓄電池入力欄		パワコン一体型蓄電池入力欄		パワコン一体型蓄電池入力欄	
付属蓄電池有無		付属蓄電池有無		付属蓄電池有無	
蓄電ユニット型式		蓄電ユニット型式		蓄電ユニット型式	
蓄電池容量		kW	蓄電池容量		kW
蓄電池出力		kW	蓄電池出力		kW
逆電力検出レベル		W	逆電力検出レベル		W
セット数			セット数	セット数	

-----以下、東電PG使用欄-----													
引込電柱 ・設備名	負荷	系統	引込	供給当該柱		系統内隣接柱		隣接店所		設計番号			
				標識	設備名	電柱番号	標識	電柱番号	店所	1	2		

計器	線式	容量	桁	型式	計器番号	検満	乗率	取付指示数	異動時指示数	通信方式
	件	比	計器検定番号	二段	亘長	型式	区分	検査年月	CT容量	合番号
	1	2								

調査結果	結果	調査時期	送電区分	送電日	測定結果	力率	警報区分	同廃	自主検査	不良内容	容量相違	改修期限日	調査月日・調査者	送確日
					総線 漏れ 接地									

検定		二配		電設確認	
1 一般(単一)	3	標準配線	4	4芯5.5mm ²	
5 特定(誘導形)	4		5	7芯5.5mm ²	
6 特定(電子)	5	標準外配線			

年 月 日

出力制御機能付PCS等の仕様確認依頼書

東京電力パワーグリッド株式会社 御中

貴社の電力系統（「ノンファーム型接続」および「早期接続の取り組み」の系統も含む）に接続するにあたって締結した契約に基づく、出力制御機能付PCS等の設置(切替)に関して、仕様の確認等を依頼します。

住 所
会 社 名
代表者 氏名

印

記

1. 発電所の名称※ ¹ (設備 ID)	()				
2. 発電場所					
3. 申込番号※ ²					
4. 申込受付日	年 月 日				
5. 出力制御機能付 PCS 等 設置(切替)完了予定日	年 月 日				
6. ルール毎の契約容量※ ³	対象外	旧ルール	新ルール	無制限・ 無補償	計
	kW	kW	kW	kW	kW
(ノンファーム対象契約容量)※ ⁴	()kW		()kW	()kW	()kW
7. 出力制御方法※ ⁵	更新スケジュール (インターネット回線有) <u>原則、こちらを選択</u>			固定スケジュール (インターネット回線無)	
8. 出力制御に関する連絡先※ ⁶	電話番号 (必須)				
	メールアドレス① (必須)				
	メールアドレス② (任意)				
	メールアドレス③ (任意)				
9. 本件に関する連絡先※ ⁷ (発電所 ID 送付先)	住 所 〒				
	氏 名				
	電 話 番 号				
	F A X				
	E - m a i l				

※今回取得した個人情報は、発電設備等の出力制御に係る連絡等のみに利用し、当該目的以外には利用しませ

PCS 等系列単位の諸元一覧

発電所名称	
申込番号	

※1 出力制御の適用ルールを記載（旧・新・「無制限・無補償」のいずれかを記載）してください。

*2 出力制御機能以外の仕様変更(連系協議関連事項のみ)がある場合は資料を添付してください。

(連系協議での諸要件を満たしていないことが確認された場合は、保安上の問題から発電停止に向けた調整をさせていただくことがあります。)出力制御機能付 PCS 等の出力変化時間は 10 分で設定してください。

別紙1

※認証切れの品番を連系申し込みする際は、製造年月日証明書を添付してください。

機種別整定値一覧

	①型式	②定格出力	③設定力率	④認証番号	⑤出力
屋内用集中型	VBPC227A7	2.7kW	100%(力率一定制御機能無)	MP-0091	2.7kW
	VBPC230NC1	3.0kW	95%(皮相電力一定)	MP-0132	2.85kW
	VBPC240AA	4.0kW	95%(皮相電力一定)	MP-0128	3.80kW
	VBPC255A6	5.5kW	95%(皮相電力一定)	MP-0127	5.23kW
	VBPC230NC2	3.0kW	95%(有効電力一定)	MP-0184	3.0kW
	VBPC240NC2	4.0kW	95%(有効電力一定)	MP-0186	4.0kW
	VBPC255NC2	5.5kW	95%(有効電力一定)	MP-0185	5.5kW
屋外用集中型	VBPC255C2	5.5kW	95%(皮相電力一定)	MP-0066	5.23kW
	VBPC255GC1	5.5kW	95%(有効電力一定)	MP-0153	5.5kW
	VBPC255GS2(S)	5.5kW	95%(有効電力一定)	MP-0189	5.5kW
	VBPC255GS2T	5.5kW	95%(有効電力一定)	MP-0200	5.5kW
屋外用マルチ型	VBPC246B3 (製造番号1812xxxxXまで)	4.6kW	95%(皮相電力一定)	MP-0049	4.37kW
	VBPC246B3 (製造番号2003xxxxX以降)	4.6kW	95%(皮相電力一定)	MP-0170	4.4kW
	VBPC259B3 (製造番号1809xxxxXまで)	5.9kW	95%(皮相電力一定)	MP-0031	5.61kW
	VBPC259B3 (製造番号1902xxxxX以降)	5.9kW	95%(有効電力一定)	MP-0168	5.9kW
屋内屋外兼用マルチ型	VBPC244B1(W)	4.4kW	95%(皮相電力一定)	MP-0123	4.18kW
	VBPC255B1(W)	5.5kW	95%(皮相電力一定)	MP-0122	5.23kW
	VBPC244GM2(S)	4.4kW	95%(有効電力一定)	MP-0187	4.4kW
	VBPC255GM2(S)	5.5kW	95%(有効電力一定)	MP-0188	5.5kW
	VBPC244GM2T	4.4kW	95%(有効電力一定)	MP-0198	4.4kW
	VBPC255GM2T	5.5kW	95%(有効電力一定)	MP-0199	5.5kW
パワコンR	VBPC255GM1R	5.5kW	95%(有効電力一定)	MD-0027	5.5kW
パワステS+	LJRC41 / 42	5.5kW	95%(有効電力一定)	MD-0038	5.5kW
V2H蓄電eneplat	LJRE31B / 32B	6.0kW	95%(有効電力一定)	MD-0058	6.0kW

※VBPC259B3を設置する場合はパワコンの製造番号によって記載する値が異なります。

申請時点で製造番号不明の場合は、上段(製造番号1809xxxxXまで)の値を入力し、別紙2を他申請書同様にアップロードしてください。

※VBPC246B3を設置する場合はパワコンの製造番号によって記載する値が異なります。

申請時点で製造番号不明の場合は、上段(製造番号1812xxxxXまで)の値を入力し、別紙3を他資料と同様にアップロードしてください。

※パワコンR：パワコンR単体設置(蓄電池なし)の場合。充放電コンバータ+蓄電池を接続する場合は、パワステ用一覧表を参照ください。

※パワステS+：パワステS+単体設置(蓄電池なし)の場合。蓄電池用コンバータ+蓄電池を接続する場合は、パワステ用一覧表を参照ください。

※V2H創蓄eneplat：パワーステーション単体設置(蓄電池なし)の場合。蓄電池用コンバータ+蓄電池を接続する場合は、パワステ用一覧表を参照ください。

- | | |
|-------|--|
| ①型式 | 設置するパワコン品番を記入してください。 |
| ②定格出力 | 仕様書の定格仕様のページの「定格出力」の欄を参照(力率100%時の値を記入) |
| ③設定力率 | 電力会社の指示に従ってください。 |
| ④皮相電力 | 整定範囲は仕様書の定格仕様のページの「出力基本波力率」の欄を参照 |
| ⑤出力 | 仕様書の定格仕様のページの「定格容量」の欄を参照(設定力率時の値を記入) |
| | 仕様書の定格仕様のページの「定格出力」の欄を参照(設定力率時の値を記入) |

別紙2

VBPC259B3における申請値について

設置されるパワーコンディショナにより、入力した値と異なる場合があります。
JET認証番号MP-0031品の値を入力しておりますが、設置されるパワーコンディショナが
JET認証番号MP-0168品の場合は下記3か所の値が異なります。

	JET認証番号 MP-0031 品 (製造番号1809xxxxXまで)の場合	JET認証番号 MP-0168 品 (製造番号1902xxxxX以降)の場合
設定力率	95%(皮相電力一定)	95%(有効電力一定)
出力	5.61kW	5.9kW

別紙3

VBPC246B3における申請値について

設置されるパワーコンディショナにより、入力した値と異なる場合があります。
JET認証番号MP-0049品の値を入力しておりますが、設置されるパワーコンディショナが
JET認証番号MP-0170品の場合は下記項目の値が異なります。

	JET認証番号 MP-0049 品 (製造番号1812xxxxXまで)の場合	JET認証番号 MP-0170 品 (製造番号2003xxxxX以降)の場合
出力	4.37kW	4.4kW