

発電工事会社様向け手続きガイド

[ならコープでんき](#) [奈良市補助金（住宅）活用](#) [非FIT余剰太陽光を売電する系統連系申込の申込方法](#)

【買取申込】

関西電力送配電（株）への系統連系申込と並行して、発電者様から当社に買取をお申込ください。
申込フォーム：<https://pro.form-mailer.jp/fms/f4332b6b334999>

【系統連系申込】

太陽光発電を関西電力送配電（株）の持つ電力系統（送電網・配電網）に接続し、電力を売買できるようにする申込です。

「低圧たくそう君」ウェブサイトから、系統連系申込を行ってください。

<https://www.kansai-td.co.jp/application/consignment/takusou-kun/index.html>

※ 初めてご利用の場合は、申込手続きが必要です。

※ 以下は一般的な家庭の屋根置き、新設、非FIT太陽光設置を想定した記載例です。設置状況に合わせて記載を変更下さい。

以下、「低圧たくそう君」ウェブサイトより抜粋

お申込時必見！

新增設申込サポートサイトはこちら！



「低圧たくそう君」ウェブサイトからログインをクリック

低圧低圧供給契約に関するお申込み

たくそう君

たくそう君ログイン

- たくそう君新規登録はこちら
- たくそう君のサービス概要
- たくそう君利用マニュアル
- たくそう君でのお申込みに関するよくあるご質問

 関西電力送配電

ブラウザの「戻る」「進む」「更新」ボタンは使用しないでください。正常に処理が行われない場合があります。

遷移後の「申込画面」から接続供給契約（低圧）のお申込み（たくそう君）をクリック

インターネット申込画面

接続供給契約（低圧）のお申込み（たくそう君）

各種のお申込み（各種WEB）

会員情報変更

 関西電力送配電

ブラウザの「戻る」「進む」「更新」ボタンは使用しないでください。正常に処理が行われない場合があります。

申込メイン画面

遷移後の「申込メイン画面」から新規申込をクリック

本日のお申込みに対する標準工事日の目安は、外線工事不要分は09月05日、外線工事必要分は10月10日の予定となります。
※ ゴールデンウィーク、盆、年末年始の時期、遠隔地、各種申請・工事許可が必要な場合は上記所要日数の限りではございません。
※ 当社供給工事の所要日数の詳細については[こちら](#)

新規申込・一時保存申込データからの申込

申込一覧（既申込照会、訂正申込）

ブラウザの「戻る」「進む」「更新」ボタンは使用しないでください。正常に処理が行われない場合があります。

【入力時の注意事項】

- ※ 席を離れるときなど60分以上入力せずに放置した場合、通信エラーとなりそれまでの入力内容は消去されます。長時間入力しないときは一時保存していただきますようにお願いします。

接続供給契約申込選択画面

3つの選択肢から希望される内容を選択のうえ、お申込みください。

※希望される選択肢と「お申込み種類」の組合せについては[こちら](#)にてご確認ください。

接続供給契約（供給側）の申込を行う

※再生可能エネルギー発電設備に必要となるパワーコンディショナ、燃料電池等の系統連系に必要となるパワーコンディショナの稼働には電気の供給申込が必要になります。

発電量調整供給契約（受電側）の申込を行う

※上記に該当しない発電設備の連系（系統連系）の申込の場合もこちらを選択してください。

お申込みの受付

お申込み種類および竣工届のタイミングを選択してください。

1. 種類

■ 接続供給契約（供給側）

<input type="radio"/>	常時（単独）申込	<input type="radio"/>	常時（集団）申込
<input type="radio"/>	臨時申込	<input type="radio"/>	常時（街路灯一括）申込

※工事費が発生する場合は、ご入金確認後の送電手配となるため日数を要する場合がございます。そのため竣工届に記載の送電希望日に間に合わない可能性がございますのであらかじめご了承ください

■ 発電量調整供給契約（受電側）・電力購入契約・系統連系

系統連系の制約エリアのお申込みはできませんので、必ず[こちら](#)をご確認ください。

<input type="radio"/>	「発電量調整供給契約（受電側）・電力購入契約・系統連系」と「接続供給契約（供給側）」の同時申込
<input checked="" type="radio"/>	「発電量調整供給契約（受電側）・電力購入契約・系統連系」の申込

※2 「発電量調整供給契約（受電側）・電力購入契約・系統連系」と「接続供給契約（供給側）」の同時申込を選択された場合、どちらも申込同時竣工の場合のみこちらを選択ください。

2. 竣工届のタイミング

<input checked="" type="radio"/>	申込同時竣工（※2）
<input type="radio"/>	申込のみ（後日竣工）

3. 承諾確認

- ・お申込み内容について、需要者および発電者の承諾を得ていただいたうえで、お申込みください。
- ・託送供給等約款における需要者および発電者に関する規定の遵守を需要者および発電者に承諾を得ていただいたうえで、お申込みください。

承諾を得ている

4. 工事内容に関する協議

- ・工事内容に関する協議者の連絡先を選択してください。

<input checked="" type="radio"/>	電気工事店（施工者）
<input type="radio"/>	小売電気事業者

戻る

次へ

■今回のお申込みパターン

 新設

【例】

- ・発電設備を新たに設置
- ・F I T発電設備と別計量にして、非F I T発電設備を新たに設置

 容量変更

【例】

- ・発電設備の発電出力増減
- ・自家発電設備の買い替え
- ・差分計量への変更

 設備撤去

【例】

- ・発電設備を全て撤去する

■発電量調整供給契約または電力受給契約、系統連系について、既設の契約内容と今回のお申込み内容について選択ください。

【既設の契約内容について】

・現在、発電量調整供給契約または、再エネ買取制度に基づく電力受給契約がありますか。

 ある ない

・既設の発電設備の種類を選択してください。

なし 太陽光(10kW未満) 太陽光(10kW以上) その他再エネ設備
※屋根貸し含む (風力、水力、バイオマス等)

エコウィル 燃料電池 蓄電池(EV含む) その他自家発電設備

【今回のお申込み内容について】

・申込みを行う発電設備の種類を選択してください。

※太陽光発電の出力変更の場合は、変更後の合計発電出力により選択ください。

太陽光(10kW未満) 太陽光(10kW以上) その他再エネ設備
※屋根貸し含む (風力、水力、バイオマス等)

エコウィル 燃料電池 蓄電池 (EV含む) その他自家発電設備

・今回お申込みいただく発電設備から系統側への逆潮流はありますか。

※発電設備にて発電した電気を系統側（受電点より系統側）に逆潮流する仕様になっているものは「逆潮流あり」を選択ください。

逆潮流なし 逆潮流あり (発電量調整契約)
 ※発電量調整供給契約については、[こちら](#)をご確認ください。

・発電設備の合計発電出力は10kW以上となりますか。

 はい いいえ

※同一発電場所・同一送電方式（単相・三相）における発電設備の合計発電出力を指します。

当申請にて、10kW以上となる場合（増設にて10kW以上となる場合を含む）、合計発電出力により選択ください。

なお、増設（出力変更）の場合は、変更後の合計発電出力により選択ください。

・発電設備は、以下①～③に該当しますか。該当する場合は、「出力制御機能付P C Sの仕様確認依頼書」の提出が必要となります。

- ①太陽光発電の新増設で既設も含め、合計発電出力が10kW以上となる場合
- ②屋根貸し契約の新増設申込の場合（10kW未満も対象）
- ③風力発電の新増設申込の場合

 はい いいえ

戻る

次へ

■同意事項

下記の内容をよくお読みいただき同意いただいた上でお申込みください。

発電設備にて発電した電力の発電量調整供給契約の申込について	
1.	<p>以下の内容を了承のうえ、貴社に対し、電力系統への連系を申し込みます。</p> <ul style="list-style-type: none"> 「託送供給等約款」 「電気設備に関する技術基準を定める省令」（平成9年通商産業省令第52号） 「電気設備の技術基準の解説」 「電力品質確保に係る系統連系技術要件ガイドライン」 「送配電等業務指針」 「系統連系技術要件（託送供給等約款別冊）」 「系統アクセス検討に関する通達」 「個人情報の取扱い」 その他、監督官庁、業界団体または貴社が定める系統連系に関係する業務の取扱いや技術要件に関する規定等
2.	<p>本申込みに関して、以下のことも、併せて同意します。</p> <ul style="list-style-type: none"> 本申込みを撤回した際に、本申込みの内容の検討等に要した費用を貴社に支払うこと 本申込みに基づく貴社との契約により接続開始した日から当該契約の廃止日の前日までを除く期間において逆潮流を発生させないこと 電気需給契約に係る電気使用申込書の提出がなされるまでは、本申込みを貴社が受け付けたとしても、接続に係る契約の申込みの内容を充足しないと貴社が取扱うこと 本契約を締結することで、容量市場及び需給調整市場に参加できない場合は、これを容認すること（発電出力10kW以上が対象）。 流通設備を停止して、保守点検や設備改修等を実施する場合は、「ノンファーム型接続」により接続された発電設備を優先的に抑制すること（発電出力10KW以上が対象）。
3.	<p>発電設備の発電出力が増加すると、発電設備を連系される発電者さま宅の電圧が上昇し、電線路の電圧も上昇します。このため、周辺の需要者さま宅の電圧が上がり過ぎないように、発電設備には電圧上限値を設定し管理・調整する機能（自動電圧調整機能（AVR））が組み込まれています。発電設備を連系される発電者さま宅の電圧が上限値に達すると、この機能が動作し、発電設備の出力を抑制して電圧を調整します。</p>
4.	<p>自動電圧調整機能（AVR）については、電力会社の系統電圧の瞬時的な変動によっても一時的に動作する場合がありますが、これは発電設備の正常な動作であり、系統電圧の異常や、機器の故障ではありません。</p>
5.	<p>自動電圧調整機能（AVR）の整定値（電圧上限値）を高く設定する場合、発電設備の運転状況などにより宅内電圧が設定値まで上昇し、宅内の負荷機器に影響が生じる可能性があります。</p>



同意する

同意しない

戻る

申込

■お申込みされる契約基本情報を入力してください。

<p>接続供給契約 (供給側) 申込番号</p> <p><input type="text"/> - <input type="text"/></p> <p>接続送電サービスメニュー <input type="text" value="電灯定額接続送電サービス"/> ▼</p> <p>※接続送電サービスメニューは必ず入力ください。</p>	<p>接続供給契約(供給側)の申込みが別の申込者となる場合は、基本情報貼付必ず入力ください。</p> <p>申込者名 <input type="text"/></p> <p>連絡先 <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/></p> <p>申込(予定)日 <input type="text"/>年 <input type="text"/>月 <input type="text"/>日 カレンダー表示</p>
<p>小売電気事業者情報 (発電契約者情報) 必須</p>	<p>小売電気事業者コード (発電契約者コード) <input type="text" value="44246"/> 検索</p> <p>小売電気事業者名 (発電契約者名) <input type="text" value="株式会社 CWS"/></p> <p>バランスグループ コード <input type="text" value="GS026"/> 名称 <input type="text" value="CWS卒FIT1"/></p>

以降、設置場所住所・工事会社様情報等を記載下さい。

なお、工事負担金の請求先は、工事会社様でお願いいたします。
ご家庭の屋根置き太陽光では、工事負担金が発生しないことが多いと思いますが、発生する場合は、当社は負担いたしません。
負担金のお問い合わせは関西電力送配電にお願いいたします。

【申込後の流れ】

- 買取が開始できましたら、当社からお客様に買取開始の連絡を郵送いたします。
- メーター設置工事等完了後、送配電の需給契約開始日 (=買取開始日) が分かるまで1ヶ月程度要するようです。