

インターネット低圧工事申込み

(たくそう君) 操作マニュアル

(発電量調整供給契約・自家発電設備申込編)

2023年12月修正

関西電力送配電株式会社

目 次

I. 基本的な取扱い

1. お申込み内容	P. 基本-1
2. 添付書類の提出にあたって	P. 基本-1
3. お申込み内容の変更、取消	P. 基本-1
4. 受付完了と供給承諾・連系に対する回答（接続供給契約）	P. 基本-2
5. 料金等の授受	P. 基本-2
6. 会員情報の変更	P. 基本-3
7. 当システムご利用について	P. 基本-4
8. 申込書・施工証明書等の保存について	P. 基本-4
9. 申込内容の一時保存について	P. 基本-4
10. 申込内容訂正について	P. 基本-4
11. ログイン画面の注意事項について	P. 基本-5

II. 系統連系申込編

1. 申込メイン画面	P. 系統-2
2. 接続供給契約申込選択画面	P. 系統-4
3. 入力パターン過去選択画面	P. 系統-9
4. 申込契約内容画面	P. 系統-12
5. 同意事項画面	P. 系統-20
6. 契約基本情報画面	P. 系統-23
7. 施工者さまの情報画面	P. 系統-32
8. 再生可能エネルギー発電設備情報画面	P. 系統-41
9. 自家発電設備情報画面	P. 系統-46
10. 保護継電器整定値一覧表画面	P. 系統-50
11. 屋内配線による電圧上昇の簡易計算（計算式）画面	P. 系統-54
12. 屋内配線による電圧上昇の簡易計算画面	P. 系統-56
13. 単線結線図画面	P. 系統-61
14. 単線結線図選択画面	P. 系統-63
15. 必要書類の添付画面	P. 系統-65
16. 送信完了画面	P. 系統-68
17. 竣工届画面	P. 系統-71
18. 申込一覧画面	P. 系統-74
19. 工程情報の照会画面	P. 系統-79

I . 基本的な取扱い

1. お申込み内容

- (1) 「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」「電気設備の技術基準の解釈」および「個人情報の取扱い」について需要者または発電者(お客さま)の同意を得たうえでお申込みください。
- (2) 需要者または発電者(お客さま)・小売電気事業者(発電契約者)さまおよび電気工事会社さまにて事前に内容をご調整のうえお申込みください。

□標準処理日数(系統連系申込の場合)

連系に対する回答は申込受領から原則1ヶ月以内(10kW未満の発電設備については6営業日程度)に回答させていただきます。ただし、パワーコンディショナ(PCS)の種類が新型能動的方式・従来型能動的方式かによって、また申込内容の不備や当社工事内容等により技術検討にかかる日数が異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

なお、工事費が必要な場合は、お支払い後の工事付託となりますので、お支払い(竣工)時に工事日を調整させていただきます。

2. 添付書類の提出にあたって

添付書類の送付は、たくそ君でお申込みを進め、「画像ファイル送信」画面でファイルを指定して送信してください。

※送信できるファイル容量は、1ファイルあたり10MB以下となります。

※添付できる画像ファイルは、以下の形式(拡張子)に限ります。

.bmp、.jpg、*.pdf、*.dxf、*.xls、*.xlsx、*.gif、*.png

※増設または、減設の場合は、変更する設備(箇所)が分かるよう点線で囲ってください。

※申込書番号とは、インターネット番号をさします。受付番号とは異なります。

申込書送信後、画面に表示される関西電力送配電のインターネット申込書番号：○○-I○○○○○になります。

3. お申込み内容の変更、取消

お申込み内容を変更、取消される場合は、速やかに当社まで変更後の内容をご連絡願います。

なお、申込みから一般申込・街路灯一括申込は3ヶ月以内、集団申込・系統連系申込は1.5ヶ月以内の場合、たくそ君の申込一覧画面の「内容訂正」から訂正をお願いします。

4. 受付完了と供給承諾・連系に対する回答（接続供給契約）

■ 低圧新增設

- (1) 小売電気事業者または電気工事会社からのお申込み内容が当社で確認できた時点で「申込書番号」を記載した「送信完了画面」を表示しますが、まだ、受付は完了していません。
- (2) 受付が完了しても接続供給できないケースがあります。当社が接続供給可能と判断した場合は「申込一覧画面」の「工程情報の照会」で供給承諾を行った時点でお申込みの接続供給契約が成立したことになります。

■ 発電量調整供給契約・系統連系

- (1) 小売電気事業者（発電契約者）または電気工事会社からのお申込み内容が当社で確認できた時点で「申込書番号」を記載した「送信完了画面」を表示しますが、まだ、受付は完了していません。
- (2) 受付、内線設計、技術検討、工事費負担金算定が完了した時点で「連系に対する回答」を申込一覧画面内にて通知いたします。

5. 料金等の授受

- (1) 供給承諾または連系に対する回答を行うと同時に、当社工事に先立ち臨時工事費、工事費負担金、受託工事費諸工料等のお支払いが必要な場合、金額もお知らせいたします。また、ご希望のお支払方法により、以下のとおりお支払いをお願いします。
 - ・振込用紙をご希望の場合：ご指定の請求先へ送付いたしますので、コンビニ、金融機関にてお支払いください。
 - ・コンビニ決済を希望の場合：「申込一覧画面」の「工程照会・お知らせ情報」画面からコンビニ決済番号をご確認のうえ、お支払いください。なお、お支払方法の詳細は、当社ホームページの[「コンビニエンスストア店頭端末等による工事費のお支払い」](#)をご参照願います。
- (2) 竣工済のお申込みで金融機関にてお支払いいただいた場合は、工事の手配等を行う必要があるため、お手数ですが所管の電気工事受付センターまたはネットワークサービスセンターへ電話連絡をお願いします。

6. 会員情報の変更

(1) 会員のパスワードを含め、下記の情報について会員情報変更画面から会員の方にて直接変更することができます。

- ・パスワード
- ・工事会社名（社名変更等）
- ・代表者氏名
- ・組合名称
- ・組合員番号
- ・電気工事業法の登録番号、届出番号
- ・PCメールアドレス
- ・携帯メールアドレス
- ・電話番号
- ・FAX番号
- ・携帯番号
- ・携帯所有者
- ・住所
- ・主任電気工事士氏名
- ・主任工事士第1種免状番号
- ・主任工事士第2種免状番号
- ・作業員氏名
- ・作業員免状番号

(2) ID番号・パスワードについて

- ・当システムの1つのIDを複数人で使用される場合、パスワードを変更される際は使用される方へ周知していただき、パスワードの不一致によりお申込みできない場合がありますのでご注意ください。
- ・定期的に変更していただき、情報の漏洩を未然に防止していただきますようお願いいたします。
- ・ID番号、パスワードは、第三者に貸与、譲渡しないでください。
- ・第三者のID番号、パスワードを借用してお申込みはしないでください。
- ・ID番号・パスワードの発行は、原則、1事業者1つとなります。

(3) 当システムのご利用を中止される場合は、その旨をネットワークサービスセンターにお申出ください。

その際、当社にてID番号、パスワードの登録を抹消します。

7. 当システムご利用について

- (1) ご利用にあたり、本書「インターネット低圧工事申込み（たくそう君）操作マニュアル」「確約書」その他当社からのお願い事項を厳守していただけない場合、当社業務に支障等があると判断される場合は、インターネット低圧工事申込みをお断りし、ID番号、パスワードの使用を制限させていただく場合があります。
- (2) 一定期間「インターネット低圧工事申込み（たくそう君）」をご利用されない場合、ご利用を中止させていただく場合があります。
- (3) 当システムに関するお問い合わせにつきましてはネットワークサービスセンターへお尋ねください。

8. 申込書・施工証明書等の保存について

申込書・施工証明書（PDF）等を保存する際は、パソコンにセキュリティーソフトを取り込む等情報の管理に努めてください。

9. 申込内容の一時保存について

- (1) 各入力画面の「一時保存」ボタンをクリックすると、それまでに入力された内容を保存し、「接続供給契約申込画面」へ戻ります。
- (2) 一時保存データが存在する場合、「接続供給契約申込画面」の一番下に「一時保存申込データの申込受付と削除」エリアが表示されますので、エリア内の「申込」ボタンを押下すると続き画面からの申込入力ができます。ただし、ボタンを押下した時点で、一時保存データは、削除されます。再度、中断される場合は、入力画面内の「一時保存」ボタンを押下ください。
- (3) 一時保存できるデータ数は、1件です。既に一時保存データがある場合、一時保存できません。
- (4) 一時保存データは、「一時保存申込データの申込受付と削除」エリア内にある「削除」ボタンを押下した場合、削除できます。

10. 申込内容訂正について

- (1) 一般申込・街路灯一括申込は過去3ヶ月以内、集団申込・系統連系申込は過去15ヶ月以内、に申込された受付データがあれば申込一覧画面に表示します。
「申込内容訂正」ボタンを押下すると、申込画面へ連携し、申込内容の訂正が可能となります。

1 1. ログイン画面の注意事項について

I D 番号とパスワードを入力してください

I D 番号 :

パスワード :

I D 番号・パスワードを保存する場合はチェックしてください

[「インターネット低圧工事申込みのご案内」へ](#)

- ・パスワードの大文字「A B C D・・・」、小文字「abcd・・・」は区別されますのでご注意願います。
- ・5回連続してパスワードの認証に失敗した場合、当日中のログインはできませんので入力の際は、ご注意願います。
- ・パスワードに関するお問い合わせは、お答えできません。
- ・I D 番号、パスワードを忘れた場合は、ネットワークサービスセンターへお申し出いただき、再度、I D 番号およびパスワードをご登録ください。

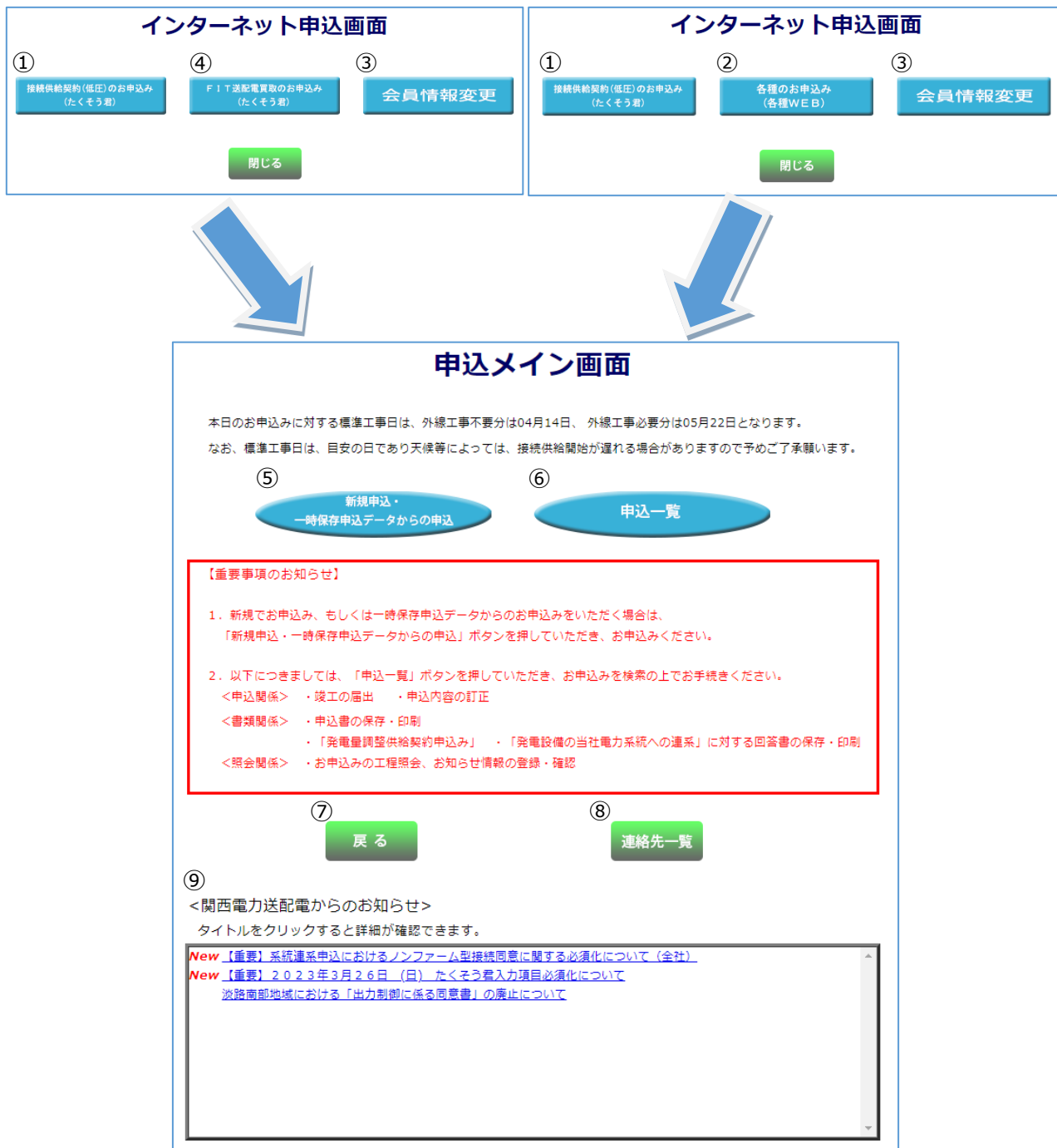
II.系統連系申込編

1. 申込メイン画面

「電気工事申込」「会員情報変更」「工程管理」などを行うメイン画面です。

電気工事会社用画面

小売電気事業者用画面



(1) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	接続供給契約（低圧）のお申込み （たくそう君）	<p>「申込メイン画面」に進みます。</p> <p>ボタン押下時、未読のお知らせ情報があれば、以下が表示されます。</p> <p><表示メッセージ></p> <p>弊社からの「お知らせ情報」で、未読となっているものがございます。</p> <p>確認のため、申込一覧画面へ移動しますか？</p> <p>OK ボタンを押下した場合は、【申込一覧画面】へ移行します。</p> <p>キャンセルボタンを押下した場合は、「申込メイン画面」へ移行します。</p>
②	各種のお申込み（各種WEB）	「各種申込WEB画面」に進みます。
③	会員情報変更	<p>「会員情報変更画面」に進みます。</p> <p>会員の方が直接、下記の情報について変更することができます。</p> <p>※メールアドレスや電話番号などご登録内容に変更が発生した場合は、速やかに変更をお願いします。</p> <p><変更可能な項目></p> <p>○パスワード ○電気工事会社名（社名変更含む） ○代表者氏名</p> <p>○組合名称 ○組合員証番号 ○電気工事業法の登録番号・届出番号</p> <p>○PCメールアドレス ○携帯メールアドレス ○電話番号</p> <p>○FAX番号 ○携帯番号 ○携帯所有者 ○住所 ○主任工事士氏名</p> <p>○主任工事士第1種免状番号 ○主任工事士第2種免状番号 ○作業者氏名</p>
④	FIT送配電買取のお申込み （たくそう君）	<p>「申込メイン画面」に進みます。</p> <p>ボタン押下時、未読のお知らせ情報があれば、以下が表示されます。</p> <p><表示メッセージ></p> <p>弊社からの「お知らせ情報」で、未読となっているものがございます。</p> <p>確認のため、申込一覧画面へ移動しますか？</p> <p>OK ボタンを押下した場合は、【申込一覧画面】へ移行します。</p> <p>キャンセルボタンを押下した場合は、「申込メイン画面」へ移行します。</p>
⑤	新規申込・一時保存申込データからの申込	新規申込（新設、増設、減設、計器位置変更、引込位置変更）・一時保存したデータからの申込を行います。
⑥	申込一覧	<p>a. お申込み頂きました工事の進捗状況を表示します。</p> <p>※当システムをご利用いただいていないお申込みに関する工事の進捗状況も表示します。</p> <p>b. 受付月日、外線工事予定（完了）月日、竣工予定月日および接続供給開始予定（完了）月日を表示します。</p> <p>※天候等の諸事情により工事が遅れる場合があります。</p>
⑦	戻る	「インターネット申込」画面に戻ります。
⑧	連絡先一覧	たくそう君に関するお問合せ先一覧のページに進みます。
⑨	関西電力送配電からのお知らせ欄	<p>a. 当社から小売電気事業者（電気工事会社）にお知らせする各種情報をご覧いただけます。</p> <p>b. タイトルをクリックすると詳細が確認できます。</p>

2. 接続供給契約申込選択画面

お申込み種類、および竣工届のタイミングを選択する画面です。

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。

1

- 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

- 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。

- 「過去登録データの活用」を選択のうえ、申込を行う

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。

2

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

■ 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 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

■ 過去登録データの活用

<input type="radio"/>	過去登録データを活用しての申込（※1）
-----------------------	---------------------

※1 過去申込内容から負荷設備等のデータを活用するときに選択してください。

3

2. 竣工届のタイミング

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

※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。

4

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。

電気工事会社のみ

承諾を得ている

5

4. 集合住宅等の幹線改修申込

<input type="checkbox"/>	幹線改修
--------------------------	------

※幹線改修をお申込みの際は注意事項をご確認ください。

小売電気事業者のみ

6

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

②

戻る

①

申込

お申込みいただける工事

- 接続供給契約（供給側）申込み
- ・すべての低圧工事申込み

<常時（街路灯一括申込）について>

関西電力送配電の電柱に取付する街路灯申込みで契約者（支払方法）と取付する機器もすべて同じ申込み
 ※1申込につき最大60件まで

<常時（集団申込み）について>

マンションやハイツ、アパートなどの集合住宅の新設申込み

 低圧発電設備の連系申込み

<非認証品の発電設備の申込みをされる場合は、以下の注意点をご確認ください>

1. 技術検討には当社と製造メーカーとで製品の仕様に関する協議が必要になるため、通常よりも回答までに時間を要します。
2. 「構内機器配置図」、「発電設備の詳細資料」、「制御電源回路図」は申込み時に提出が必要です。

また、「個別性能試験成績書」は系統連系日までに提出が必要です。

※お申込みいただける工事の場合でも、内容により、別途協議をお願いさせていただく場合がございます。あらかじめご了承ください。

接続供給（系統連系）開始日に関するお願いについて

接続供給（系統連系）開始希望日が当社の標準工事日以降になるよう、日数に余裕を持ってお申込みください。

なお、以下のような理由等で送電までに1～1.5ヶ月かかる場合がございます。

下記に該当する場合は、早急にお申込みいただきますようお願いいたします。

 道路上空占用申請等が必要な場合

・引込線工事のみ（外線工事不要）の場合であっても、道路上空占用申請、または他社社使用申請が必要な場合は、お申込みから送電まで約1ヶ月程度要することがあります。

 各電鉄会社さまへの工事許可申請が必要な場合

・引込線工事のみ（外線工事不要）の場合であっても、各電鉄会社さまの線路に近接する場所での工事については、各電鉄会社さまへの工事許可申請が必要となるため、お申込みから送電まで約1ヶ月半程度要することがあります。

詳細については、[担当所](#)までお問い合わせくださいますようお願いいたします。

地図利用に関するお願いについて

[地図利用規約](#)を必ずお読みの上、ご利用ください。

7

一時保存申込データからの申込受付と削除

一時保存された申込データをもとに申込を続ける場合は「申込」ボタンを押してください。

一時保存された申込データを削除される場合は「削除」ボタンを押してください。

※本システムは複数の申込データを一時保存できないため、不要な受付途中の一時保存申込データは都度削除してください。

過去の一時保存申込データが残っていると新たなお申込みをするときに一時保存ができないことになります。

現在、申込同時竣工の一時保存申込データがあります。

④
戻る③
削除②
申込

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	希望される選択肢	<p>希望のお申込みを選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 接続供給契約（供給側）の申込を行う ・ 発電量調整供給契約（受電側）、の申込を行う ・ 「過去登録データの活用」を選択のうえ、申込を行う <p><入力項目チェック> 選択されていないときはエラーとなります。</p>
2	種類	<p>■ 接続供給契約（供給側）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 常時（単独）申込 ・ 常時（集団）申込 ・ 臨時申込 ・ 常時（街路灯一括）申込 <p>■ 発電量調整供給契約（受電側）・電力購入契約・系統連系</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 「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 ・ 「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 <p>■ 過去登録データの活用</p> <p>過去申込データを活用しての申込 入力方法の詳細は「3. 入力パターン過去選択画面」参照</p> <p><入力項目チェック></p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 上記項目のいずれかひとつしか選択できません。 ・ 1の希望される選択肢によってボタンの押下可否が変わります。
3	竣工届のタイミング	<ul style="list-style-type: none"> ・ 申込同時竣工 ・ 申込のみ（後日竣工） <p><入力項目チェック> 上記項目のいずれかひとつしか選択できません。</p>
4	承諾確認	<p>需要者もしくは発電者の承諾を得たうえで、お申込みください。</p> <p><入力項目チェック> 「承諾を得ている」を選択しなければ次の画面に進むことができません。</p>

No.	入力項目	説 明
5	幹線改修 (電気工事会社のみ)	<p>以下の条件に該当する場合で、幹線改修申込みを希望する場合に選択します。</p> <p><u>【対象となるお申込みについて】</u></p> <p>① 接続供給契約の内容に変更がないもの マンション等、複数の住戸にまたがる幹線改修や分電盤の取替工事等、 <u>負荷設備の減少・増加を伴わない</u>場合。</p> <p>② 小売電気事業者さまとの接続供給契約が発生しないもの 空き家の幹線改修工事等、電気のご使用が全くない場合。</p> <p>※接続供給契約の内容変更が必要な場合は、各戸ごとにご契約いただいている「小売電気事業者」の承認を得てお申込みをいただく必要があるため、 当申込みの対象とはなりません。</p>
6	工事内容に関する協議 (小売電気事業者のみ)	<p>工事内容に関する協議者を選択します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電気工事店（施工者） ・小売電気事業者
7	一時保存申込の受付	<p>一時保存された申込があれば表示します。</p> <p>一時保存された申込がない場合は、画面上に表示されません。</p> <p>○「申込」ボタン 一時保存した申込を再開する場合は、「申込」ボタンをクリックすると、 一時保存した画面から再開することができます。</p> <p>○「削除」ボタン 一時保存したデータを削除する場合は、「削除」ボタンをクリックすると、確認メッセージがポップアップされますので、「OK」をクリックすると、一時保存データが削除されます。</p>

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	戻る	申込メイン画面へ戻ります。
②	申込（お申込みの受付）	申込種類に応じた画面へ連携します。
③	申込（一時保存申込の受付）	一時保存データがある場合、最終保存画面へ連携します。
④	削除	一時保存データを削除します。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
「希望される選択肢」を選択してください	「希望される選択肢」が選択されていないときはエラーとなります。
「種類」を選択してください	「種類」が選択されていない場合はエラーとなります。
「区分」を選択してください。「区分」が選択されていない場合はエラーとなります	「区分」が選択されていない場合はエラーとなります。
「承諾確認」を選択してください	「承諾確認」が選択されていない場合はエラーとなります。
常時（集団）申込は申込同時竣工を選択できません	「申込同時竣工」と「常時（集団）申込」を選択している場合はエラーとなります。
常時（街路灯一括）申込は申込同時竣工を選択できません	「申込同時竣工」と「常時（街路灯一括）申込」を選択している場合はエラーとなります。
一時保存データがありますが、新規に申し込めますか？	一時保存データがある場合はエラーとなります。
一時保存データがありません	（一時保存申込の受付） a. 「申込」ボタン押下時に一時保存データがない場合はエラーとなります。 b. 「削除」ボタン押下時に一時保存データがない場合はエラーとなります。
一時保存データの削除をしてもよろしいですか？	仮受付番号を確認し編集がある場合エラーとなります。

3. 入力パターン過去選択画面

過去に申し入力パターン登録した「常時（単独）申込」「臨時申込」「発電設備系統連系」の内容を活用し、新規申込みができます。

※登録できる件数は20件となっており、21件目を登録すると古いものから削除されますのでご注意ください。

※「集団申込」、「街路灯一括申込」は対象外となります。

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。

②
③
④

入力パターン過去選択画面

選択	申込年月日	申込パターン	接続送電サービスメニュー (発電設備種類)	申込種別	パターン名	
<input type="radio"/>	2018/07/18	常時(単独)	電灯時間帯別接続送電サービス	新設	時間帯別	<input type="button" value="申込内容確認画面"/>
<input type="radio"/>	2018/07/17	常時(単独)	従・低・深	新設	電灯+動力+深夜	<input type="button" value="申込内容確認画面"/>
<input type="radio"/>	2018/07/10	発電設備系統連系	太陽光10kW未満	----	系統	<input type="button" value="申込内容確認画面"/>
<input type="radio"/>	2018/07/09	常時(単独)	電灯標準接続送電サービス	新設	標準	<input type="button" value="申込内容確認画面"/>

1

①

2

※過去にパターンとして登録したものを表示しています。
(個人情報表示していません。)

上記画面よりデータを選択し、引継を行わない項目についてはチェックを外し「申込受付入力画面」ボタンを押してください。

申込パターン

■接続供給契約(供給側)

<input checked="" type="checkbox"/>	申込種別	<input checked="" type="checkbox"/>	接続送電サービスメニュー	<input checked="" type="checkbox"/>	負荷設備	<input checked="" type="checkbox"/>	計器・引込情報	<input checked="" type="checkbox"/>	竣工
-------------------------------------	------	-------------------------------------	--------------	-------------------------------------	------	-------------------------------------	---------	-------------------------------------	----

■発電量調整供給契約(受電側)・電力購入契約・系統連系

<input checked="" type="checkbox"/>	再エネ設備	<input checked="" type="checkbox"/>	自家発電設備	<input checked="" type="checkbox"/>	保護継電器整定値	<input checked="" type="checkbox"/>	単線結線図
-------------------------------------	-------	-------------------------------------	--------	-------------------------------------	----------	-------------------------------------	-------

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	選択	活用する過去申込データを選択します。
2	申込パターン 接続供給契約（供給側） 発電量調整供給契約（受電側）・電力購入契約・系統連系	<p>選択された申込パターンが「接続供給契約（供給側）」及び「発電量調整供給契約（受電側）・電力購入契約・系統連系」の場合、引継を行う対象をチェックします。</p> <p>※引継元の過去申込に対象データがない場合は、チェックをしても引継ぎを行うことはできません。</p> <p>※個人が特定できる情報以外を引継ぎできます。</p> <p>○引継項目</p> <p>接続供給契約（供給側）の場合</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 申込種別 ・ 接続送電サービスメニュー ・ 負荷設備 ・ 計器・引込情報 ・ 竣工 <p>発電量調整供給契約（受電側）・電力購入契約・系統連系の場合</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 再工事設備 ・ 自家発電設備 ・ 保護継電器整定値 ・ 単線結線図

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	申込内容確認画面	申込イメージをPDF形式で表示します。
②	戻る	直前の画面へ連携します。
③	申込受付入力画面	選択された申込パターンの画面へ連携します。
④	削除	<p>不要なデータを選択し削除することができます。</p> <p>※登録できるデータは20件までです。</p>

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
引継項目に1つ以上チェックを入れてください	引継項目に1つもチェックがない場合はエラーとなります。
ただいまサーバーが混雑しています。しばらくたってから再度、申込書・施工証明書の作成をお願いします	選択された申込パターンが「常時（単独）」「臨時」で、ファイル作成が不可能な場合はエラーとなります。 ※同時アクセスが3人までの場合は「申込書・施行証明書を作成中です」のメッセージが表示されますがファイル作成は可能です。
ただいまサーバーが混雑しています。しばらくたってから再度、申込書の作成をお願いします。	選択された申込パターンが「発電設備系統連系」で、ファイル作成が不可能な場合はエラーとなります。 ※同時アクセスが3人までの場合は「申込書を作成中です」のメッセージが表示されますがファイル作成可能です。
希望の申込内容の項目を選択してください。	選択ラジオボタンが選択されていない場合はエラーとなります。

4. 申込契約内容の選択

お申込み内容、および既設契約内容について確認する画面です。

「発電量調整供給契約申込書」または「系統連系申込書」（低圧） <たくそう君>



■ 今回のお申込みパターン

- 1
- | | | |
|--|--|---|
| <input type="radio"/> 新設
【例】
・発電設備を新たに設置
・FIT発電設備と別計量にして、
非FIT発電設備を新たに設置 | <input type="radio"/> 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 | <input type="radio"/> 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。

2 【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

3 ・既設の発電設備の種類を選択してください。

- | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|--|--|----------------------|
| <input type="checkbox"/> なし | <input type="checkbox"/> 太陽光(10kW未満) | <input type="checkbox"/> 太陽光(10kW以上)
<small>※屋根貸し含む</small> | <input type="checkbox"/> その他再エネ設備
<small>(風力、水力、バイオマス等)</small> | <input type="text"/> |
| <input type="checkbox"/> エコウィル | <input type="checkbox"/> 燃料電池 | <input type="checkbox"/> 蓄電池(EV含む) | <input type="checkbox"/> その他自家発電設備 | <input type="text"/> |

【今回のお申込み内容について】

4 ・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。

- | | | | |
|-----------------------------------|---|---|---|
| <input type="radio"/> 太陽光(10kW未満) | <input type="radio"/> 太陽光(10kW以上)
<small>※屋根貸し含む</small> | <input type="radio"/> その他再エネ設備
<small>(風力、水力、バイオマス等)</small> | <input type="text"/> |
| <input type="radio"/> エコウィル | <input type="radio"/> 燃料電池 | <input type="radio"/> 蓄電池
<small>(EV含む)</small> | <input type="radio"/> その他自家発電設備
<input type="text"/> |

5 ・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。

6 ・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。

7 ・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PCS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屋根貸し契約の増設申込の場合（10kW未満も対象）

③風力発電の増設申込の場合

- はい いいえ

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	今回のお申込パターン	お申込パターンを選択します。 「新設」・「容量変更」・「設備撤去」のいずれかを選択します。 <入力項目チェック> 選択されていないときはエラーとなります。
2	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購入契約がありますか	【既設の契約状況について】 発電量調整供給契約または再エネ買取制度に基づく買取契約の有無を選択します。 <入力項目チェック> 選択されていないときはエラーとなります。
3	既設の発電設備の種類を選択してください	既設の系統連系発電設備が存在するとき、該当する「太陽光10kW未満」・「太陽光10kW以上」・「その他再エネ設備」・「エコウィル」・「燃料電池」・「蓄電池」・「その他自家発電設備」にチェックします。 既設の系統連系発電設備がないときは、「なし」にチェックします。 また、「その他再エネ設備」・「その他自家発電設備」にチェックされた場合、名称を入力してください。 <入力項目チェック> 入力されていないときはエラーとなります。
4	申込みを行う発電設備の種類を選択してください	申込みを行う系統連系発電設備「太陽光10kW未満」・「太陽光10kW以上」・「その他再エネ設備」・「エコウィル」・「燃料電池」・「蓄電池」・「その他自家発電設備」にチェックします。 複数の発電設備の同時選択はできませんので、それぞれお申込みください。 (MD型パワーコンディショナの申込みを含む) ※エネファームの場合は燃料電池を選択してください。 また、「その他再エネ設備」・「その他自家発電設備」にチェックされた場合、名称を入力してください。 <入力項目チェック> 入力されていないときはエラーとなります。
5	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	「エコウィル」・「燃料電池」・「蓄電池」・「その他自家発電設備」を新たに設置または増設する場合は、系統側への逆潮流有無を選択します。 ※太陽光の場合は選択不要です。 <入力項目チェック> 選択されていないときはエラーとなります。
6	発電設備の合計発電出力は10kW以上となりますか	新たに設置または増設する場合の合計発電出力が10kW以上となるかどうか 「はい」「いいえ」のどちらかを選択してください。 ※逆潮流なしの場合、非活性となります。

No.	入力項目	説明
7	発電設備は、以下①～③に該当しますか	<p>条件に該当するかどうか「はい」「いいえ」のどちらかを選択してください。</p> <p>※①においては太陽光発電に関係なく、合計発電出力が10kW以上となる場合も「はい」を選択してください。</p> <p>※逆潮流なしの場合、非活性となります。</p>

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	戻る	直前の画面へ戻ります。
②	次へ	<p>ボタンを押すと、同意事項画面または契約基本情報画面へ進みます。</p> <p>※(3)エラーチェックの<エラー①～⑥>に該当するときは、エラーメッセージを表示し、同意事項画面に進みません。</p>

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
今回の申込パターンを選択してください	今回のお申込パターンが選択されていないときはエラーとなります。
既設の買取契約有無を選択してください	既設の買取契約が選択されていないときはエラーとなります。
設置される発電設備の逆潮流有無を選択してください	発電設備逆潮流有無が選択されていないときはエラーとなります。
既設の発電種別を1つ以上選択してください	「太陽光10kW未満」・「太陽光10kW以上」・「その他再エネ設備」・「エコウィル」・「燃料電池」・「蓄電池」・「その他自家発電設備」・「なし」のいずれか1つ以上選択していなければエラーとなります。
申込みを行う系統連系発電種別を1つ以上選択してください	「太陽光10kW未満」・「太陽光10kW以上」・「その他再エネ設備」・「エコウィル」・「燃料電池」・「蓄電池」・「その他自家発電設備」のいずれか1つ以上選択していなければエラーとなります。
既に一時保存データ有り。一時保存できません	「一時保存」ボタンを押下したとき、既に、一時保存データが存在すればエラーとなります。
既設の発電設備が存在する場合、なしは選択できません	「太陽光10kW未満」・「太陽光10kW以上」・「その他再エネ設備」・「エコウィル」・「燃料電池」・「蓄電池」・「その他自家発電設備」のいずれか1つ以上にチェックがあり、「なし」にチェックがある場合はエラーとなります。
既設の発電種別（その他再エネ名）を入力してください	既設の発電種別（その他再エネ）がチェックありのとき、既設の発電種別（その他再エネ名）が空白の場合、エラーとなります。

エラーメッセージ	チェック内容
既設の発電種別（その他自家発電名）を入力してください	既設の発電種別(その他自家発)がチェックありのとき、既設の発電種別（その他自家発電名）が空白の場合、エラーとなります。
新規の発電種別（その他再エネ名）を入力してください	新規の発電種別(その他再エネ)がチェックありのとき、既設の発電種別（その他再エネ名）が空白の場合、エラーとなります。
新規の発電種別（その他自家発電名）を入力してください	新規の発電種別(その他自家発)がチェックありのとき、既設の発電種別（その他自家発電名）が空白の場合、エラーとなります。
太陽光10kW未満と太陽光10kW以上のどちらか1つを選択してください	既設の発電設備に「太陽光10kW未満」と「太陽光10kW以上」の両方を選択された場合はエラーとなります。
申込パターンを変更されますと、入力いただいた内容が初期化されますが、よろしいですか？	内容訂正時もしくは、「戻る」ボタンで連携しているとき、もしくは入力パターン過去選択画面より連携されているとき、申込パターンが変更されているときは警告メッセージを表示します。
今回お申込の発電種別を変更されますと、入力いただいた内容が初期化されますが、よろしいですか？	内容訂正時もしくは、「戻る」ボタンで連携しているとき、もしくは入力パターン過去選択画面より連携されているとき、新規の系統連系発電種別が変更されているときは警告メッセージを表示します。

次の申込みパターンにより、エラーメッセージを出力します。

【補足】

自家発・・・エコウィル・燃料電池・蓄電池・その他自家発電設備

再エネ・・・太陽光 10kW 未満・太陽光 10kW 以上・その他再エネ

今回申込	既設購入契約	既設設備	新規設備	逆潮流	買取希望	エラー種類	
新設	なし	再エネ	自家発	あり	発電量調整供給契約	エラー④	
		再エネ+自家発	再エネ	あり	-		
			自家発	あり	発電量調整供給契約		
容量変更	ある	太陽光 10kW 未満 太陽光 10kW 以上	その他再エネ	あり	-	エラー⑥	
			自家発	あり	発電量調整供給契約		
		なし		-			
		その他再エネ	太陽光 10kW 未満	あり	-		
			太陽光 10kW 以上	あり	-		
			自家発	あり	-		
				なし	-		
		自家発	太陽光 10kW 未満	あり	-		
	太陽光 10kW 以上		あり	-			
	その他再エネ		あり	-			
	その他再エネ+自家発	太陽光 10kW 未満	太陽光 10kW 未満	あり	-		
			太陽光 10kW 以上	あり	-		
		なし	再エネ	自家発	あり		-
			なし	なし	-		
	なし	再エネ	自家発	あり	-		
				なし	-		
自家発		再エネ	あり	-			
			なし	-			
なし		太陽光 10kW 未満	太陽光 10kW 未満	あり	-		
			太陽光 10kW 以上	あり	-		
		その他再エネ	あり	-			
			自家発	あり	-		
なし	-						

今回申込	既設購入契約	既設設備	新規設備	逆潮流	買取希望	エラー種類
設備撤去	ある	太陽光 10kW 未満	太陽光 10kW 以上	あり	-	エラー⑤
			その他再エネ	あり	-	
			自家発	あり	-	
				なし	-	
		太陽光 10kW 以上	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			その他再エネ	あり	-	
		その他再エネ	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			太陽光 10kW 以上	あり	-	
			自家発	あり	-	
				なし	-	
		自家発	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			太陽光 10kW 以上	あり	-	
			その他再エネ	あり	-	
		太陽光 10kW 未満 + 自家発 + その他再エ ネ	太陽光 10kW 以上	あり	-	
		太陽光 10kW 以上 + 自家発 + その他再エ ネ	太陽光 10kW 未満	あり	-	
		太陽光 10kW 未満 + 自家発	太陽光 10kW 以上	あり	-	
			その他再エネ	あり	-	
		太陽光 10kW 以上 + 自家発	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			その他再エネ	あり	-	
		自家発 + その他再エ ネ	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			太陽光 10kW 以上	あり	-	
		太陽光 10kW 未満 + その他再エネ	太陽光 10kW 以上	あり	-	
			自家発	あり	-	
		なし		-		
太陽光 10kW 以上 + その他再エネ	太陽光 10kW 未満	あり	-			
	自家発	あり	-			
		なし	-			

今回申込	既設購入契約	既設設備	新規設備	逆潮流	買取希望	エラー種類
設備撤去	ある	太陽光 10kW 未満	太陽光 10kW 以上	あり	-	エラー⑤
			その他再エネ	あり	-	
			自家発	あり	-	
				なし	-	
		太陽光 10kW 以上	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			その他再エネ	あり	-	
			自家発	あり	-	
				なし	-	
		その他再エネ	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			太陽光 10kW 以上	あり	-	
			自家発	あり	-	
				なし	-	
		自家発	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			太陽光 10kW 以上	あり	-	
			その他再エネ	あり	-	
		太陽光 10kW 未満+ 自家発+その他再エ ネ	太陽光 10kW 以上	あり	-	
		太陽光 10kW 以上+ 自家発+その他再エ ネ	太陽光 10kW 未満	あり	-	
		太陽光 10kW 未満+ 自家発	太陽光 10kW 以上	あり	-	
			その他再エネ	あり	-	
		太陽光 10kW 以上+ 自家発	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			その他再エネ	あり	-	
		自家発+その他再エ ネ	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			太陽光 10kW 以上	あり	-	
		太陽光 10kW 未満+ その他再エネ	太陽光 10kW 以上	あり	-	
自家発	あり		-			
	なし		-			

今回申込	既設購入契約	既設設備	新規設備	逆潮流	買取希望	エラー種類
設備撤去	ある	太陽光 10kW 以上+ その他再エネ	太陽光 10kW 未満	あり	-	エラー⑤
			自家発	あり	-	
				なし	-	
		なし	太陽光 10kW 未満	あり	-	
			太陽光 10kW 以上	あり	-	
			その他再エネ	あり	-	
			自家発	あり	-	
				なし	-	

エラーメッセージ
<p><エラー④> 無償逆潮流の再エネ設備がある場合、新たな電力購入契約の申込は行えません。</p>
<p><エラー⑤> 設備撤去できる既設発電設備がありません。</p>
<p><エラー⑥> 容量変更できる既設発電設備がありません。</p>

5. 同意事項

お申込みいただく前に、同意いただくための画面です。

■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

- 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。
 - 「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釈」
 - 「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する業務の取扱いや技術要件に関する規定等
- 本申込みに関して、以下のことも、併せて同意します。
 - 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
- 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。
- 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。
- 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。

1

同意する

同意しない

戻る

申込

1

2

■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。

ロウワ、Iネアム、蓄電池（発電設備からの逆潮流がない）の系統連系申込みをされる需要者さま

- 関西電力送配電の「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」、「電気設備の技術基準の解釈」、および「個人情報の取扱い」を了承します。

1

同意する

同意しない

戻る

申込

1

2

ローカル系統へのノンファーム型接続※の適用開始に伴い、2023年4月以降に契約申込を受付した案件は、連系電圧階級や空き容量に関わらず、ノンファーム型接続が適用されます。(10kW未満の低圧を除く)
 ノンファーム型接続での契約申込に際しては、以下「ノンファーム型接続」の参加条件へ予め同意いただく必要があります。
 ※詳細は、「かいせつ電力ネットワーク」をご覧ください。
 <<https://www.occto.or.jp/grid/business/setsuzoku.html#nonfarm>>

「ノンファーム型接続」を踏まえたい契約申込について【同意書】

貴社の以下連系条件（平常時において系統混雑が生じる場合に、発電出力を抑制することを前提とした「ノンファーム型接続」の参加条件）を承諾のうえ、電力受給契約の申込を行います。

- ① 国や電力広域的運営推進機関で議論されている「ノンファーム型接続」や「送電線利用ルール見直し」の詳細制度決定前に契約することにより、事後的に契約条件、約款や運用ルール等が変更となり、不利益を生じる場合があるが、その際の不利益を受容し、貴社とのいかなる契約変更等にも応じること。
- ② 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。
- ③ 系統混雑時等の無補償での出力制御（オンライン制御）を前提に、系統連系開始までに出力制御に必要な機器*を導入すること。
- ④ 出力制御機器の導入や出力制御は貴社の求めに応じること。
- ⑤ 系統混雑時の発電出力制御によるインバランス等のリスクを負うよう制度変更される場合は、これを容認すること。
- ⑥ 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。
- ⑦ 多くの発電機が同時に接続することにより、事故電流が許容値を超える場合等、系統混雑時でなくとも系統から解列すること。
- ⑧ 「ノンファーム型接続」により接続した発電設備に対して、流通設備の改修等のための系統変更などにより、系統混雑に影響しない出力制御が実施される場合は、これを容認すること。
- ⑨ 上記①～⑧により被る損害および貴社より事前周知された方法に基づく系統混雑時等の出力制御に伴い当社に生じた損害について、貴社に対して一切の責任および損害賠償を求めないこと。
- ⑩ 本参加条件に反することにより、電力受給契約を解除されても貴社に対して異議を申し立てないこと。
- ⑪ 発電量調整供給契約のお申込みの場合、「ノンファーム型接続」への参加条件について発電者の承諾を得ていること。
 なお、貴社が求める場合は承諾を得ていることを証明する文書を提出すること。
 * 貴社出力制御指示と連動する出力制御ユニットおよび、出力制御対応パワーコンディショナー（PCS）等必要な装置をいう。

2 同意する

1 戻る
2 次へ

出力制御機能付PCSの仕様確認依頼書について

前頁で選択いただきました以下に該当する場合、出力制御機能付PCSの仕様確認依頼書の作成・ご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未満も含む）
- ③ 風力発電の新増設申込の場合

【ファイルを開く】ボタンを押下することで、必要書類がポップアップされます。
 お手数ですが、PC内に保存いただき、必要事項入力の上、必要書類添付画面にて添付をお願いいたします。

「出力制御機能付PCSの仕様確認依頼書」

3

1 戻る
2 次へ

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	同意事項	同意事項に同意を得ていることを確認のうえ、「同意する」を選択します。 ※「同意しない」を選択すると申込みできません。 <入力項目チェック> どちらも選択されていないときはエラーとなります。
2	同意事項 (ノンファーム型接続)	当該の同意画面が展開された場合、『同意する』へチェックを選択します。 ※チェックしなくても申込み可能であるも、受付不可となります。
3	出力制御機能付 P C S の 仕様確認依頼書について	ファイルを開くから仕様確認依頼書をデスクトップに保存し、必要事項を記入したうえで、ファイル添付時に提出してください。

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	戻る	直前の画面へ戻ります。
③	申込	当画面の入力が完了し、次の「契約基本情報画面」に進む場合に選択します。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
同意事項に同意の上、同意するを選択してください	「同意する」が選択されていないときはエラーとなります。

6. 契約基本情報

発電量調整供給契約および系統連系申込における、契約基本情報を当画面より入力します。

「発電量調整供給契約申込書」または「系統連系申込書」(低圧) <たくそう君>							
契約基本情報	申込者情報	再エネ発電設備の情報	自家発電設備の情報	技術検討資料	書類の添付	申込内容の確認	申込完了
⑦ 戻る		⑧ 入力クリア		⑨ 一時保存		⑩ 次へ	

■お申込みされる契約基本情報を入力してください。

1	接続供給契約 (供給側)申込番号 <input type="text"/> - I <input type="text"/> 接続送電 必須 <input type="text"/> サービスメニュー <input type="text"/> ※接続送電サービスメニューは必ず入力ください。	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、必ず入力ください。
2	小売電気事業者情報 (発電契約者情報) 必須 小売電気事業者コード <input type="text"/> ③ 検索 小売電気事業者名 (発電契約者名) <input type="text"/> パランシンググループ コード <input type="text"/> 名称 <input type="text"/>	
3	発電設備 設置場所住所 (需要場所住所) 必須 設置場所住所の 特定はこちら ④ 未特定 郵便番号(半角数字) 〒 <input type="text"/> - <input type="text"/> ⑤ 住所検索 市区町村名(全角) <input type="text"/> 町・字・通名(全角) <input type="text"/> 番地(全角) <input type="text"/> 建物名(全角) <input type="text"/>	※設置場所が特定できない場合は、受付できません。 ※地図から設置場所住所、引込柱を特定(取得)することができます。 また、特定した地図をパソコンに画像として保存し、エクセル等で編集いただくことで、付近見取図を作成することができます。 ※システムメンテナンス等により「設置場所住所の特定はこちら」ボタンから特定できない場合は、「住所検索」ボタンから設置場所住所を特定してください。 ※番地や部屋番号は忘れずに入力ください。 ※「住所検索」ボタンを使用すると住所の一部が取得でき、地図からは引込柱情報も取得できます。
4	引込柱 必須 例) N7アラキ10N2E1 ※北=N 南=S 東=E 西=W 外=Gに置き換えて入力ください。 名称(半角) <input type="text"/> 番号(半角英数字) <input type="text"/> ⑥ 引込柱検索 号柱 <input type="text"/>	※造成地などにより引込柱がない場合は、最寄りの電柱を入力してください。
5	発電(需要)者名 (フリガナ・全角) 必須 例) カンテン タロウ <input type="text"/>	※法人名義でご契約される場合は、法人名称、役職名・代表者名を入力してください。 ※需給契約と名義が異なる場合は、当社から確認連絡をさせていただくことがあります。 ※JIS第一水準、第二水準以外の漢字はご登録できません。何卒、ご了承ください。
6	発電(需要)者名 (漢字・全角) 必須 例) 関電 太郎 <input type="text"/>	
7	電話番号 (半角数字) 必須 電話番号: <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> 携帯番号: <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>	⑫ 電話番号もしくは携帯番号のどちらかを必ず入力してください。
8	担当所 必須 <input type="text"/> ⑪ 担当所が不明な場合は こちら	※担当所を選択してください。

9

受電(供給)地点 特定番号	例) 12-3456-7890-1234-5678-9012 □ - □ - □ - □ - □ - □	※既設の受電側契約がある場合は受電地点 特定番号をご入力ください。 受電側契約が無く、既設の供給側契約があ る場合は供給地点特定番号をご入力ください
発電(需要)者 連絡先区分 必須	<input type="radio"/> 発電設備設置場所住所と同じ <input type="radio"/> 発電設備設置場所住所と相違	※番地や部屋番号は忘れず入力ください。 ※「住所検索」ボタンを使用すると住所の 一部が取得できます。
発電(需要)者 連絡先住所	郵便番号(半角数字) 〒 □□ - □□ <input type="button" value="住所検索"/> 市区町村名(全角) <input type="text"/> 町・字・通名(全角) <input type="text"/> 番地(全角) <input type="text"/> 建物名(全角) <input type="text"/>	
発電(需要)者 連絡先氏名 (漢字・全角)	例) 関電 太郎 <input type="text"/>	

10

11

12

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	<p>接続供給契約(供給側) 申込番号</p>	<p>接続供給契約申込選択画面で『「発電量調整供給契約(受電側)・系統連系」と「接続供給契約(供給側)」の同時申込』を選択した場合は、申込番号と接続送電サービスメニューが自動入力されます。</p> <p>接続供給契約申込選択画面で『「発電量調整供給契約(受電側)・系統連系」の申込』を選択し、既に供給側の申込番号を取得している場合は、申込番号を入力し接続送電サービスメニューを選択します。</p> <p>供給側の申込番号を取得していない場合は、接続送電サービスメニューのみ選択してください。</p> <p>供給側の申込番号は、「たくそう君」でお申込みいただいている番号を入力してください。</p> <p>※集団申込の場合は当該項目の入力不要です。</p> <p>「連絡事項」欄に集団申込の共用の申込書番号を入力ください。</p> <p>※「接続送電サービスメニュー」は申込後の訂正はできませんのでご注意ください。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 申込番号(〇〇-I〇〇〇〇〇)が2桁・5桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(2) 「接続送電サービスメニュー」が選択されていないときはエラーとなります。</p>
	<p>供給側申込者情報</p>	<p>供給側の申込者氏名、連絡先(電話番号)、申込予定日を入力します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 申込者氏名が全角文字以外はエラーとなります。</p> <p>(2) 市外局番が2～6桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(3) 市内局番が1～4桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(4) 番号が4桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(5) 申込予定日(年)が4桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(6) 申込予定日(月)が2桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(7) 申込予定日(日)が2桁の半角数字以外はエラーとなります。</p>
2	<p>小売電気事業者情報 (発電契約者情報)</p>	<p>前画面にて、「発電量調整供給契約」を選択された場合のみ表示されます。</p> <p>申込みする「小売電気事業者コード(発電契約者コード)」を入力します。</p> <p>申込みする「バランスグループコード」と「バランスグループ名称」を入力します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 小売電気事業者コード(発電契約者コード)が5桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(2) バランスグループコードが5桁の半角英数字以外はエラーとなります。</p> <p>(3) バランスグループ名称が全角文字以外はエラーとなります。</p>

No.	入力項目	説明
3	発電設備設置場所住所 (需要場所住所)	<p>発電設備設置場所住所を入力します。</p> <p>検索方法は次の3種類があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> 郵便番号からの住所検索 ※郵便番号から検索いただいた際に、該当しない場合は、「都道府県からの住所検索」もしくは「地図からの住所検索」より検索ください。 都道府県からの住所検索 地図からの住所検索 <p>※検索方法は、Ⅱ．一般申込編「8．地図情報画面」「9．住所検索画面」を参照ください。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 郵便番号が3桁ー4桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(2) 市区町村名が2文字以上の全角文字以外はエラーとなります。</p> <p>(3) 町、字、通名、番地、建物名が全角文字以外はエラーとなります。</p>
4	引込柱	<p>引込柱の名称と番号を入力します。</p> <p>造成地などで引込柱がない場合は、最寄りの電柱を入力します。</p> <p>「引込柱検索」をクリックすると住所等から検索できます。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 入力がないときはエラーとなります。</p> <p>(2) 名称は1～7桁の半角以外はエラーとなります。</p> <p>(3) 番号は1～11桁の半角英数字以外はエラーとなります。</p>
5	発電(需要)者名(カナ)	<p>発電(需要)者名を入力します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 入力がないときはエラーとなります。</p> <p>(2) 発電(需要)者名(カナ)は全角カナ、全角英数字、記号("(" ")" "-"以外はエラーとなります。</p>
6	発電(需要)者名(漢字)	<p>発電(需要)者名を入力します。</p> <p>(1) 入力がないときはエラーとなります。</p> <p>(2) 発電(需要)者名(漢字)は、全角文字以外はエラーとなります。</p>
7	電話番号	<p>電話番号と携帯番号を入力します。</p> <p>※必ずどちらかを入力してください。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 市外局番が2～6桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(2) 市内局番が1～4桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(3) 番号が4桁の半角数字以外はエラーとなります。</p>
8	担当所	<p>担当所を選択してください。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>選択されていないときはエラーとなります。</p>
9	受電(供給)地点特定番号	<p>既設の受電契約がある場合は受電地点特定番号をご入力ください。</p> <p>既設の発電量調整供給契約または受電契約が無く、既設の供給側契約がある場合は供給地点特定番号を必ず入力してください。</p>

No.	入力項目	説明
10	発電(需要)者連絡先区分	<p>該当する連絡先区分を選択します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>選択されていないときはエラーとなります。</p> <p>「発電設備設置場所住所と相違」を選択した場合、発電(需要)者連絡先住所を入力します。</p>
11	発電(需要)者連絡先住所	<p>検索方法は次の2種類があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・郵便番号からの住所検索 <ul style="list-style-type: none"> ※郵便番号から検索いただいた際に、該当しない場合は、「都道府県からの住所検索」より検索ください。 ・都道府県からの住所検索 <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 郵便番号が3桁-4桁の半角数字以外はエラーとなります。</p> <p>(2) 市区町村名が2文字以上の全角文字以外はエラーとなります。</p> <p>(3) 町、字、通名、番地、建物名が全角文字以外はエラーとなります。</p>
12	発電(需要)者連絡先氏名	<p>発電(需要)者連絡先氏名を入力します。</p> <p>連絡先氏名は全角文字で入力します。</p> <p>※姓と名の間は、1文字あけます。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>2文字以上の全角文字以外はエラーとなります。</p>

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	基本情報貼付	<p>接続供給契約（供給側）受付番号を入力しボタンを選択すると、供給側の登録情報から共通のデータを貼り付けします。</p> <p>取得した供給側情報が、一時保存中の系統連系との同時申込データの場合、エラーメッセージを表示します。</p> <p>「入力されました供給側申込番号は一時保存中です。一時保存申込の登録完了後、入力してください。」</p> <p>基本情報画面の中で1項目でも入力している箇所があれば、確認メッセージを表示します。</p> <p>「入力内容を全て上書きしますが、よろしいですか？」</p>
②	カレンダー表示	<p>カレンダーを表示し、選択された年月日を自動入力します。</p> <p>初期表示は当月で、過去2ヶ月（前々月）と未来1ヶ月の選択を可能としています。</p>
③	検索	<p>前画面にて、「発電量調整供給契約」を選択された場合のみ表示されます。</p> <p>小売電気事業者コード（発電契約者コード）から小売電気事業者名（発電契約者名）を自動入力します。</p>
④	設置場所住所の特定はこちら	<p>「住所・引込柱検索画面」を別ウィンドウで表示し、次の方法で検索できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・住所から検索 ・郵便番号から検索 <p>※郵便番号から検索いただいた際に、該当しない場合は、「住所から検索」もしくは、「電柱番号から検索」より検索ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電柱番号から検索 <p>※地図サーバーが停止しているときは、次の警告メッセージを表示します。</p> <p>「システムメンテナンス中のため、地図機能が使用できません。恐れ入りますが、住所検索ボタンから特定をお願いします。」</p> <p>地図情報画面にて、発電設備設置場所住所 市区町村名、町、字、通名、(番地)を特定後に以下の条件を満たすとき、確認メッセージを表示します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・住所検索ボタンを押下したとき ・地図情報画面で特定した発電設備設置場所住所をハンドで変更したとき「地図情報画面で特定した発電設備設置場所住所および引込柱を削除しますが、よろしいですか？」
⑤	住所検索	<p>郵便番号を入力し、住所検索ボタンを押下したとき、該当しない場合は、入力いただいた郵便番号を削除のうえ、住所から検索ください。</p>
⑥	引込柱検索	<p>「引込柱検索画面」を別ウィンドウで表示します。</p> <p>電柱番号を選択すると自動入力されます。</p> <p>※「発電量調整供給契約（受電側）・系統連系」と「接続供給契約（供給側）」の同時申込の場合、または、「基本情報貼付」ボタン押下にて接続供給契約（供給側）の情報が取得できている場合は非活性とします。</p>
⑦	戻る	<p>直前の画面へ戻ります。</p>

No.	ボタン名	処理内容
⑧	入力クリア	入力された内容を全て削除します。確認メッセージを表示します。 「入力内容を全て破棄しますが、よろしいですか？」
⑨	一時保存	入力された内容を一時保存します。確認メッセージを表示します。 「一時保存完了しました。中断します。」
⑩	次へ	当画面の全ての入力が完了し、次に進む場合に選択します。 入力内容にエラーチェックがかかると、エラーメッセージを表示します。 エラーメッセージに従い、エラーを解消してください。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
送電接続サービスメニューを選択してください	送電接続サービスメニューが選択されていないときはエラーとなります。
小売電気事業者コード（または発電契約者コード）を入力してください	小売電気事業者コード（発電契約者コード）に入力がないときはエラーとなります。
小売電気事業者名（または発電契約者名）を入力してください	小売電気事業者名（発電契約者名）に入力がないときはエラーとなります。
バランスグループコードを入力してください	バランスグループコードに入力がないときはエラーとなります。
バランスグループ名称を入力してください	バランスグループ名称に入力がないときはエラーとなります。
市区町村名を入力してください	発電設備設置場所（需要場所）住所の市区町村名に入力がないときはエラーとなります。
引込柱を入力してください	引込柱に入力がないときはエラーとなります。
発電（需要）者名（フリガナ・全角）を入力してください	発電（需要）者名（フリガナ・全角）に入力がないときはエラーとなります。
発電（需要）者名（漢字・全角）を入力してください	発電（需要）者名（漢字・全角）に入力がないときはエラーとなります。
担当所を選択または設置場所住所の住所検索より特定してください	担当所に入力がないときはエラーとなります。
発電（需要）者連絡先区分を選択してください	発電（需要）者連絡先区分に入力がないときはエラーとなります。
入力された申込番号における、申込みがありません。申込書送信時のメッセージを確認いただくか、当社までお問い合わせください	供給側申込番号が入力されているとき、該当する供給側情報を検索して、供給側の申込みが存在しないときはエラーとなります。
入力されました供給側申込番号は一時保存中です。一時保存申込の登録完了後、入力してください	供給側申込番号を入力後、「基本情報貼付」ボタン押下したとき、該当する供給側申込番号の受付が完了していないとき、エラーとなります。
既に一時保存データ有り。一時保存できません	「一時保存」ボタンを押下したとき、既に、一時保存データが存在すればエラーとなります。
供給側と担当所が異なりますが、よろしいですか？	供給側申込番号(所)と画面項目の担当所が異なる場合、エラーとなります。 以下の担当所の場合は、エラーとしません。 ・ 41、42（神戸） ・ 43、44（阪神） ・ 31、32（京都） ・ 14、15（北摂）

エラーメッセージ	チェック内容
小売電気事業者（発電契約者）情報に間違いはございませんか？また、お申込み内容について、小売電気事業者（発電契約者）と電気工事会社間での相互確認は完了していますか？	小売電気事業者名(発電契約者名)に入力がある場合、警告メッセージとして表示します。
小売電気事業者を検索できません	小売電気事業者コード（発電契約者コード）を入力し「検索」ボタンを押下したとき、該当する小売電気事業者名（発電契約者名）が存在しない場合エラーとなります。
供給側申込番号を正しく入力してください	基本情報貼付ボタンを押下したとき、供給側申込番号（所）（2桁）もしくは、供給側申込番号（5桁）のいずれかが未入力の場合はエラーとなります。
電話番号または携帯番号を入力してください	電話番号と携帯番号がどちらも未入力の場合はエラーとなります。
地図情報画面で特定した使用場所住所が表示されなくなりますが、よろしいですか？	「設置場所住所特定はこちら」ボタンより、地図情報検索が完了している状態で、設置場所住所および引込柱名・番号を変更した場合は警告メッセージを表示します。
引込柱が担当所に存在しません、登録してよろしいですか？	引込柱が担当所に存在しない場合は警告メッセージを表示します。
電話番号は市外局番から入力してください	市外局番、市内局番、番号が全て入力されている場合、もしくは全て入力されていない場合以外はエラーとなります。
電話番号の入力桁数が正しくありません	市外局番、市内局番、番号の入力桁数が 10 桁、または 11 桁でなければエラーとなります。
供給側業者情報を入力してください	（申込みを行う発電設備の種類が「太陽光」または「その他再エネ設備」の場合） 接続供給契約（供給側）受付番号に入力がない場合、申込者名・連絡先・申込（予定日）全てに入力がない場合はエラーとなります。
供給側申込予定日を年月日全て入力してください	（申込みを行う発電設備の種類が「太陽光」または「その他再エネ設備」の場合） 申込予定日の年月日全てに入力がない場合、エラーとなります。
供給側申込者名を入力してください	連絡先に入力があり、申込者名に入力がない場合、エラーとなります。
発電（需要）者連絡先情報を入力してください	発電（需要）者連絡先住所、市区町村名、発電(需要)者連絡先住所宛先のいずれかが空白の場合、エラーとなります。
受電（供給）地点特定番号を入力される場合は、全て入力してください。	入力されている受電（供給）地点特定番号の桁数が 22 桁未満の場合、エラーとなります。

7. 施行者さまの情報

施行者さまの情報入力画面です。

「電力受給契約申込書 兼 系統連系申込書」 (低圧) <たくそう君>							
契約基本情報	申込者情報	再エネ発電設備の情報	自家発電設備の情報	技術検討資料	書類の添付	申込内容の確認	申込完了
③ 戻る		④ 入力クリア		⑤ 一時保存		⑥ 次へ	

■施工者さまの情報を入力してください。

1	住所 必須	郵便番号(半角数字) 〒 <input type="text"/> - <input type="text"/> ① <input type="button" value="住所検索"/>	※番地や郵便番号は忘れず入力ください。 ※「住所検索」ボタンを使用すると住所の一部が取得できます。 ※当画面で変更した施工者さまの情報は、会員情報へ反映されませんのでご注意ください。
2	会社名 (全角) 必須	例) 関西電力株式会社 <input type="text"/>	
3	電話番号 (半角数字) 必須	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>	※事務所の電話番号を入力ください。
4	PCメールアドレス (半角英数字) 必須	<input type="text"/>	
5	携帯メールアドレス (半角英数字)	<input type="text"/>	
6			
7	携帯所有者名 (全角)	<input type="text"/>	※申込内容もしくは工事についての電話連絡は、左記のご担当者さまの連絡先へさせていただきます。 それ以外への連絡が必要な場合や、その他ご連絡事項がございましたら連絡事項欄へその旨を入力ください。
8	ご担当者名1 (全角) 必須	<input type="text"/>	
9	ご連絡先1 (携帯番号 半角数字) 必須	<input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>	
10	ご担当者名2 (全角)	<input type="text"/>	

■竣工予定ならびに配線・引込方法を入力してください。

11	竣工予定日	必須	<input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日	<input type="checkbox"/> 確定	<input type="button" value="カレンダー表示"/>	※竣工が確定している場合、確定をチェックしてください。なお、このチェックによって希望日が確定するものではありません。 ※希望年月日(自)・(至)は余裕をもってお申込みください。
12	連系希望日		(自) <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日		<input type="button" value="カレンダー表示"/>	
			(至) 必須 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日		<input type="button" value="カレンダー表示"/>	
13	配線方法	必須	<input type="text"/> <input type="checkbox"/> 屋根直し			
14	余剰計量方式	必須	<input type="text"/>			<余剰計量方式> 単独計量…主計量のみで計量する場合 差分計量…主計量と副計量で計量する場合 <主副計器区分> 主計器…総発電量を計量する計器 副計器…それ以外の部分を計量するための計器 詳しくは こちら をご確認ください
15	主副計器区分	必須	<input type="text"/>			
16	引込方法	必須	<input type="text"/>			※引込方法が未定の場合で、当社から詳細な説明が必要な場合は、協議で決定させていただきます。

■工事費負担金の請求方法を入力してください。

17	請求方法	必須	お支払いは <input type="radio"/> 小売電気事業者(発電契約者)さま <input type="radio"/> 小売電気事業者(発電契約者)さま以外 請求書の送付を <input type="radio"/> 希望しない <input type="radio"/> 希望する <input type="radio"/> コンビニ決済 詳細はこちら <input type="radio"/> 振込用紙送付(金融機関・コンビニエンスストア等でお支払できます)		
18	送付先区分	必須	<input type="radio"/> 発電設備設置場所住所へ送付する <input type="radio"/> 発電者の連絡先住所へ送付する <input type="radio"/> 施工者へ送付する <input type="radio"/> 発電者もしくは施工者以外の第三者へ送付する		
19	送付先住所		郵便番号(半角数字) 〒 <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="button" value="住所検索"/> 市区町村名(全角) <input type="text"/> 町・字・通名(全角) <input type="text"/> 番地(全角) <input type="text"/> 建物名(全角) <input type="text"/>	※番地や部屋番号は忘れず入力ください。 ※「住所検索」ボタンを使用すると住所の一部が取得できます。	
20	宛先(漢字・全角)		郵便電 太郎 <input type="text"/>		

■サイバーセキュリティ対策に関する同意事項を入力してください。

21	サイバーセキュリティ対策に関する同意事項	必須	<input checked="" type="checkbox"/> 系統連系技術要件に基づいた以下のサイバーセキュリティ対策を実施します。 ※ 当申請で、発電設備の新設又は設備変更(PCS取替)が行われる場合は、以下の対策を実施することに同意願います。 上記にあたらない場合(パネル増設など)は、次回設備変更を実施される場合に以下の対策を実施することに同意願います。 1. 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 2. 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		
22	セキュリティ管理者	必須	発電設備に関するセキュリティ管理責任者の設置について <input type="radio"/> 発電者と同一 <input checked="" type="radio"/> 発電者と同一でない 管理者名(フリガナ・全角) <input type="text"/> 管理者名(漢字・全角) <input type="text"/> 連絡先番号(半角数字) <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/>		

■連絡事項

23	連絡事項(全角)	<input type="text"/>
----	----------	----------------------

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	住所	「会員情報」から郵便番号・住所が自動入力されますので、必要に応じて変更します。 <入力項目チェック> (1) 郵便番号が7桁の半角数字以外はエラーとなります。 (2) 住所に入力がないときはエラーとなります。 (3) 住所が2文字以上の全角文字以外はエラーとなります。
2	会社名	「会員情報」から会社名が自動入力されますので、必要に応じて変更します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 全角文字以外はエラーとなります。
3	電話番号	「会員情報」から電話番号が自動入力されますので、必要に応じて変更します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。
4	PCメールアドレス	「会員情報」からPCメールアドレスが自動入力されますので、必要に応じて変更します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 半角英数字以外エラーとなります。 (3) メールアドレスとして正しくなければエラーとなります。
5	携帯メールアドレス	「会員情報」から携帯メールアドレスが自動入力されますので、必要に応じて変更または入力します。 <入力項目チェック> (1) 2文字以上の半角英数字以外はエラーとなります。 (2) メールアドレスとして正しくなければエラーとなります。
6	携帯所有者名	「会員情報」から携帯所有者が自動入力されますので、必要に応じて変更または入力します。 <入力項目チェック> 全角文字以外はエラーとなります。
7	ご担当者名1	本申込み内容について日中連絡の取れるご担当者名を入力します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 全角文字以外はエラーとなります。
8	ご連絡先1	ご担当者の携帯番号を入力します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 2桁～6桁の半角数字以外はエラーとなります。
9	ご担当者名2	本申込み内容についてご担当者名1以外の担当者名を入力します。
10	ご連絡先2	ご担当者2の携帯番号を入力します。

No.	入力項目	説明
11	竣工予定日	<p>竣工予定日を入力します。</p> <p>申込同時竣工の場合、「確定区分」の□にチェックを自動入力します。</p> <p>※カレンダー表示からの選択も可能です。</p> <p>選択可能範囲は、過去2ヶ月から未来11ヶ月までです。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 入力がないときはエラーとなります。</p> <p>(2) 半角数字8桁以外はエラーとなります。</p>
12	<p>連系希望日または 接続供給契約希望日 (自)</p> <p>連系希望日または 接続供給契約希望日 (至)</p>	<p>連系希望日または接続供給契約希望日を入力します。</p> <p>※カレンダー表示からの選択も可能です。</p> <p>選択可能範囲は、過去2ヶ月と未来11ヶ月までです。</p> <p>【計器取付工事等の関西電力送配電の工事が必要な場合の入力例】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2019年5月15日～2019年5月20日の間で工事希望のとき (自) 20190515 (至) 20190520 と入力します。 <p>【関西電力送配電の工事が不要な場合の入力例】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2019年5月20日に連系するとき (自) 空白 (至) 20190520 と入力します。 <p><入力項目チェック></p> <p>(1) (至) に入力がないときはエラーとなります。</p> <p>(2) 半角数字8桁以外はエラーとなります。</p>
13	配線方法	<p>配線方法をリストから選択します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>選択されていないときはエラーとなります。</p>
14	余剰計量方式	<p>余剰計量方式をリストから選択します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>選択されていないときはエラーとなります。</p>
15	主副計器区分	<p>余剰計量方式で差分計量を選択した場合は、主副計器区分をリストから選択します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>選択されていないときはエラーとなります。</p>
16	引込方法	<p>配線方法で全量配線を選択した場合は、引込方法をリストから選択します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>選択されていないときはエラーとなります。</p>
17	工事費負担金の支払者と 請求書送付の希望	<p>工事費負担金のお支払い者と請求書の送付希望の有無を選択します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>選択されていない場合はエラーとなります。</p>
18	工事費負担金のお支払方 法	<p>工事費負担金のお支払方法を、「コンビ二決済」と「振込用紙送付」から選択 します。</p>

No.	入力項目	説明
19	工事費負担金の送付先区分	該当する送付先を選択します。 <入力項目チェック> 選択されていないときはエラーとなります。
20	工事費負担金の振込用紙等送付先住所・宛先	振込用紙等の送付を希望される場合は、送付先の住所と宛先を入力します。 <入力項目チェック> (1) 郵便番号が3桁-4桁の半角数字以外はエラーとなります。 (2) 住所に入力がない場合エラーとなります。 (3) 住所が2文字以上の全角文字以外はエラーとなります。 (4) 建物名が全角文字以外はエラーとなります。 (5) 宛先が全角文字以外はエラーとなります。
21	サイバーセキュリティ対策に関する同意事項について	サイバーセキュリティ対策に関する同意事項となります。 <入力項目チェック> 選択されていないときはエラーとなります。
22	セキュリティ管理者	セキュリティ管理者を選択します。 <入力項目チェック> 選択されていないときはエラーとなります。 「発電者と同一でない」を選択された場合、以下に入力がないときはエラーとなります。 (1) 管理者名（フリガナ・全角） 全角カナ、全角英数字、記号（ ）、一、以外の場合はエラーとなります。 (2) 管理者名（漢字・全角） 全角文字以外の場合はエラーとなります。 (3) 連絡先番号（半角数字） 入力がないときはエラーとなります。 市外局番、市内局番、番号が、それぞれ以下に該当しなければエラーとなります。 ・連絡先番号（市外局番）・・・2～6桁の半角数字以外はエラー ・連絡先番号（市内局番）・・・1～4桁の半角数字以外はエラー ・連絡先番号（番号）・・・1～4桁の半角数字以外はエラー
23	連絡事項	連絡事項を入力します。 <入力項目チェック> (1) 全角文字以外はエラーとなります。 (2) 総入力文字数が200文字を超えているときはエラーとなります。

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	住所検索	「住所検索画面」を別ウィンドウで表示します。 郵便番号が入力されている場合、郵便番号に該当する住所を検索して、検索結果を別ウィンドウで表示します。 該当しない場合は、入力いただいた郵便番号を削除のうえ、住所から検索ください。
②	カレンダー表示	カレンダーを表示し、選択された年月日を自動入力します。
③	戻る	直前の画面へ戻ります。
④	入力クリア	入力された内容を全て削除します。確認メッセージを表示します。 「入力内容を全て破棄しますが、よろしいですか？」
⑤	一時保存	入力された内容を一時保存します。確認メッセージを表示します。 「一時保存完了しました。中断します」
⑥	次へ	発電設備の情報画面もしくは、自家発電設備の情報画面へ進みます。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
市区町村名を入力してください	施工者さまの住所の市区町村名に入力が無いときはエラーとなります。
会社名を入力してください	施工者さまの会社名に入力が無いときはエラーとなります。
お電話番号を入力してください	施工者さまの電話番号に入力が無いときはエラーとなります。
PCメールアドレスを入力してください	施工者さまのPCメールアドレスに入力が無いときはエラーとなります。
ご担当者名1を入力してください	ご担当者名1に入力が無いときはエラーとなります。
ご連絡先1を入力してください	ご連絡先1に入力が無いときはエラーとなります。
200文字までの全角文字で入力してください	連絡事項に総入力文字数が200文字を超えているときはエラーとなります。
竣工予定日を入力してください	竣工予定日に入力が無いときはエラーとなります。
接続供給開始希望日を入力してください	接続供給開始希望日(至)に入力が無い場合、エラーとなります。
配線方法を選択してください	配線方法が選択されていないときはエラーとなります。
余剰計量方式を選択してください	余剰計量方式が選択されていないときはエラーとなります。
主副計器区分を選択してください	主副計器区分が選択されていないときはエラーとなります。
引込方法を選択してください	引込方法が選択されていないときはエラーとなります。
請求書送付希望を選択してください	選択されていないときはエラーとなります。
請求方法を選択してください	選択されていないときはエラーとなります。
工事費負担金送付先区分を選択してください	「工事費負担金」送付先区分が選択されていないときはエラーとなります。
既に一時保存データ有り。一時保存できません	「一時保存」ボタンを押下したとき、既に、一時保存データが存在すればエラーとなります。

エラーメッセージ	チェック内容
送付先に発電設備設置場所住所および発電者名義を貼付します。よろしいですか？	工事費負担金送付先が「発電設備設置場所住所へ送付する」を選択されたとき警告メッセージを表示します。
送付先に発電者の連絡先情報を貼付します。よろしいですか？	工事費負担金送付先が「発電者の連絡先住所へ送付する」を選択されたとき警告メッセージを表示します。
送付先に施工者住所を貼付します。よろしいですか？	工事費負担金送付先が「施工者へ送付する」が選択されたとき警告メッセージを表示します。
工事費負担金送付先住所および宛名がクリアされます。よろしいですか？	工事費負担金送付先が「発電者もしくは施工者以外の第三者へ送付する」を選択されたとき警告メッセージを表示します。
過去日付は入力できません	接続供給契約希望日（自・至）の年月日が過去日付の場合はエラーとなります。
接続供給開始希望日より後の日は入力できません	竣工予定日が接続供給開始希望日（自）より後の日の場合はエラーとなります。
連系希望日または接続供給開始希望日（自）（至）を正しく入力してください	接続供給開始希望日（自）が接続供給開始希望日（至）より後の日の場合はエラーとなります。
工事費負担金請求先住所を入力してください	「振込用紙送付」を選択された場合、送付先住所と宛先が入力されていないときはエラーとなります。
接続供給開始希望日が弊社営業日ではありません	<p>(1) 接続供給開始希望日（自・至）ともに入力されている場合 接続供給開始希望日（自）～接続供給開始希望日（至）の範囲が全て弊社の営業日以外の場合はエラーとなります。</p> <p>(2) 接続供給開始希望日（自）が入力されていない場合 申込年月日の翌営業日～接続供給開始希望日（至）の範囲が全て弊社の営業日以外の場合はエラーとなります。</p>
接続供給開始希望日まで7営業日未満のため、連系が間に合わない場合があります	接続供給開始希望日のチェック（申込訂正の場合と竣工画面は警告） 申込年月日 + 7営業日（申込年月日が営業日でない場合は、申込年月日の翌営業日 + 7営業日）を確保できていない場合、警告メッセージを表示します。
接続供給開始希望日まで7営業日未満のため、入力できません	接続供給開始希望日のチェック（新規申込の場合、エラー） 申込年月日 + 7営業日（申込年月日が営業日でない場合は、申込年月日の翌営業日 + 7営業日）を確保できていない場合、エラーとなります。
電話番号は市外局番から入力してください	電話番号が入力されていないとき、または、電話番号、携帯番号の市外局番、市内局番、番号が正しく入力されていないときはエラーとなります。
電話番号の入力桁数が正しくありません	市外局番、市内局番、市内番号の合計桁数が10桁、または、11桁でなければエラーとなります。

エラーメッセージ	チェック内容
<p>『余剰計量方式が、差分計量を選択されております。</p> <p>お申込み内容について、双方の発電事業者と電気工事会社間で相互確認を行ったうえで、申請をお願いいたします。</p> <p>「変更認定に伴う弊社への申請について」</p> <p>既設発電設備がFIT送配買取である場合は、別途【FIT送配電買取のお申込み】より、提出いただく必要があります。</p> <p>なお、FIT送配電買取以外である場合は、各発電事業者へお問い合わせください。』</p>	<p>余剰計量方式で差分計量を選択した場合、警告メッセージとして表示します。</p>
<p>セキュリティ対策に関する同意事項にチェックがありません。</p>	<p>「サイバーセキュリティ対策に関する同意事項」が選択されていない場合はエラーとなります。</p>
<p>「セキュリティ管理者」を選択ください</p>	<p>「セキュリティ管理者」が選択されていない場合はエラーとなります。</p>
<p>管理者名を入力してください。</p>	<p>「セキュリティ管理者」選択時、「発電者と同一でない」を選択された場合、管理者名（フリガナ・全角）に入力がないときはエラーとなります。</p>
	<p>「セキュリティ管理者」選択時、「発電者と同一でない」を選択された場合、管理者名（全角・漢字）に入力がないときはエラーとなります。</p>
<p>連絡先番号の入力桁数が正しくありません。</p>	<p>「セキュリティ管理者」選択時、「発電者と同一でない」を選択された場合、連絡先番号（半角数字）に入力がないときはエラーとなります。</p>
	<p>「セキュリティ管理者」選択時、「発電者と同一でない」を選択された場合、市外局番、市内局番、番号が、それぞれ以下に該当しなければエラーとなります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・連絡先番号（市外局番）・・・2～6桁の半角数字以外はエラー ・連絡先番号（市内局番）・・・1～4桁の半角数字以外はエラー ・連絡先番号（番号）・・・1～4桁の半角数字以外はエラー

8. 再生可能エネルギー発電設備の情報

☆画面の概要

・再生可能エネルギー発電設備の情報を登録する画面です。

「発電量調整供給契約申込書」または「系統連系申込書」（低圧） <たくそう君>

契約基本情報	申込者情報	再エネ発電設備の情報	自家発電設備の情報	技術検討資料	書類の添付	申込内容の確認	申込完了
--------	-------	------------	-----------	--------	-------	---------	------

② 戻る ③ 入力クリア ④ 一時保存 ⑤ 次へ

※ 竣工時期が異なる設備は別々にお申込みください。

■発電設備を入力してください。

契約受電電力 kW
(発電出力)

設備情報 1	更新区分		<input type="checkbox"/> 1 新設・容量変更 <input type="checkbox"/> 廃止		2	セット数	<input type="text"/>	※ 設備取替の場合、新設と廃止、双方登録してください。 ※ 発電機とパワーコンディショナ(PCS)の内容が全て一致する場合、セットの数を入力ください。 ※ 該当する製造者がいない場合、「その他」を選択のうえ、下段の空白に入力ください。 ※ 発電設備の型式等が複数ある場合は、当該PCSに紐づく代表1つ(認定申請の際に記載する型式等)を入力ください。 ※ JET認証品の場合は、JET認証番号を入力ください。 ※ 非認証品の場合は、型式を入力ください。 ※ JET認証品の場合パワーコンディショナ(PCS)の製造者は、認証証明書の「認証取得者」を入力ください。 ※ 太陽光発電設備で力率一定制御機能を有する場合は、必ず95%(発電機から見て進み)を設定
	3	公称最大出力	<input type="text"/> kW	4	製造者	<input type="text"/>		
	5	発電設備型式番号	<input type="text"/>					
	PCS	JET認証番号	<input type="text"/>	6	型式	<input type="text"/>	8	
設備情報 2	更新区分		<input type="checkbox"/> 新設・容量変更 <input type="checkbox"/> 廃止			セット数	<input type="text"/>	※ 設備取替の場合、新設と廃止、双方登録してください。 ※ 発電機とパワーコンディショナ(PCS)の内容が全て一致する場合、セットの数を入力ください。 ※ 該当する製造者がいない場合、「その他」を選択のうえ、下段の空白に入力ください。 ※ 発電設備の型式等が複数ある場合は、当該PCSに紐づく代表1つ(認定申請の際に記載する型式等)を入力ください。 ※ JET認証品の場合は、JET認証番号を入力ください。 ※ 非認証品の場合は、型式を入力ください。 ※ JET認証品の場合パワーコンディショナ(PCS)の製造者は、認証証明書の「認証取得者」を入力ください。 ※ 太陽光発電設備で力率一定制御機能を有する場合は、必ず95%(発電機から見て進み)を設定
	発電機	公称最大出力	<input type="text"/> kW	製造者	<input type="text"/>			
		発電設備型式番号	<input type="text"/>					
	PCS	JET認証番号	<input type="text"/>	型式	<input type="text"/>			
設備情報 3	更新区分		<input type="checkbox"/> 新設・容量変更 <input type="checkbox"/> 廃止			セット数	<input type="text"/>	※ 設備取替の場合、新設と廃止、双方登録してください。 ※ 発電機とパワーコンディショナ(PCS)の内容が全て一致する場合、セットの数を入力ください。 ※ 該当する製造者がいない場合、「その他」を選択のうえ、下段の空白に入力ください。 ※ 発電設備の型式等が複数ある場合は、当該PCSに紐づく代表1つ(認定申請の際に記載する型式等)を入力ください。 ※ JET認証品の場合は、JET認証番号を入力ください。 ※ 非認証品の場合は、型式を入力ください。 ※ JET認証品の場合パワーコンディショナ(PCS)の製造者は、認証証明書の「認証取得者」を入力ください。 ※ 太陽光発電設備で力率一定制御機能を有する場合は、必ず95%(発電機から見て進み)を設定
	発電機	公称最大出力	<input type="text"/> kW	製造者	<input type="text"/>			
		発電設備型式番号	<input type="text"/>					
	PCS	JET認証番号	<input type="text"/>	型式	<input type="text"/>			
	定格出力	<input type="text"/> kW	7	製造者	<input type="text"/>		9	

① 設備台数が4台以上ある場合

戻る 入力クリア 一時保存 次へ

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	設備情報 更新区分	更新区分「新設・容量変更」もしくは「廃止」にチェックします。 <入力項目チェック> どちらにもチェックがないときはエラーとなります。
2	設備情報 セット数	発電機とパワーコンディショナ（PCS）の設備情報が一致するセット数を入力します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 1桁の半角数字以外はエラーとなります。
3	設備情報 発電機公称最大出力	発電機の公称最大出力を入力します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 整数位1～5桁、少数位0～3桁の半角数字以外はエラーとなります。
4	設備情報 発電機製造者	発電機製造者をリストから選択します。 該当する製造者がいない場合は、「その他」を選択して下段の空白に発電機製造者を入力します。 <入力項目チェック> (1) 選択されていないときはエラーとなります。 (2) 下段の空白に全角文字以外を入力するとエラーとなります。
5	設備情報 発電設備型式番号	発電設備の型式番号を入力します。 ※太陽光以外の発電設備の場合、「仮入力」とご入力ください。 <入力項目チェック> 全角文字以外はエラーとなります。
6	設備情報 PCS JET認証番号	パワーコンディショナ（PCS）のJET認証番号を入力します。 <入力項目チェック> 8桁以内の半角英数字と「-」以外はエラーとなります。
7	設備情報 PCS 定格出力	パワーコンディショナ（PCS）の定格出力を入力します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 整数位1～5桁、少数位0～3桁の半角数字以外はエラーとなります。
8	設備情報 PCS 型式	パワーコンディショナ（PCS）の型式を入力します。 <入力項目チェック> 全角文字以外はエラーとなります。
9	設備情報 PCS 製造者	パワーコンディショナ（PCS）製造者をリストから選択します。 該当する製造者がいない場合は、「その他」を選択して下段の空白にPCS製造者を入力します。 <入力項目チェック> (1) 選択されていないときはエラーとなります。 (2) 下段の空白に全角文字以外を入力するとエラーとなります。

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「設備台数が4台以上ある場合」ボタン	設備情報4～10台目の入力エリアを設備情報3の下に表示します。
②	「戻る」ボタン	直前の画面へ戻ります。
③	「入力クリア」ボタン	入力された内容を全て削除します。確認メッセージを表示します。 「入力内容を全て破棄しますが、よろしいですか？」
④	「一時保存」ボタン	入力された内容を一時保存します。確認メッセージを表示します。 「一時保存完了しました。中断します」
⑤	「次へ」ボタン	更新区分が「新設・容量変更」の場合は、技術検討資料（保護継電器整定値一覧表）画面へ進みます。 更新区分が「廃止」のみの場合は、技術検討資料（屋内配線による電圧上昇の簡易計算書）画面へ進みます。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
更新区分を選択してください	更新区分「新設・容量変更」もしくは「廃止」にチェックがないときはエラーとなります。
セット数を入力してください	設備情報 セット数に入力がないときはエラーとなります。
P C S 定格出力を入力してください	設備情報の定格出力に入力がないときはエラーとなります。
P C S 製造者を選択してください	設備情報の P C S 製造者に入力がないときはエラーとなります。
発電機公称最大出力を入力してください	設備情報 発電機公称最大出力に入力がないときはエラーとなります。
発電機製造者を選択してください	設備情報 発電機製造者が選択されていないときはエラーとなります。
P C S J E T 認証番号もしくは、型式を入力してください	設備情報 P C S J E T 認証番号もしくは、設備情報 P C S 型式のどちらかに入力がないときはエラーとなります。両方に入力がある場合もエラーとなります。
発電設備型式番号を入力してください	設備情報 発電設備型式番号がスペースまたは入力、選択がない場合はエラーとなります。
インターネットでお申込みできる受給最大電力は 5 0 k W 未満です。申込内容をご確認ください	今回の申込において、発電設備(1 0 k W 未満) 以外の場合、受給最大出力が 5 0 k W 以上でエラーとなります。
インターネットでお申込みできる受給最大電力は 1 0 k W 未満です。申込内容をご確認ください	今回の申込において、発電設備(1 0 k W 未満) の場合、受給最大出力が 1 0 k W 以上でエラーとなります。
登録可能台数を超過しました。電力購入契約のお申込みの場合は電気工事受付センターまで、発電量調整供給契約のお申込みの場合はネットワークサービスセンターまでお問合わせください	セット数の合計が 1 0 台以上のとき、エラーとなります。
新設・容量変更もしくは廃止のどちらかにチェックしてください	設備情報の更新区分が「新設・容量変更」と「廃止」のどちらにもチェックが入力されているときはエラーとなります。
廃止のみの申込は行えません	(お申込みパターンが「新設」の場合) 設備情報 1 ～ 1 0 の更新区分が、全て「廃止」にチェックされているときはエラーとなります。
設備情報 n の項目を全て入力してください ※ n は設備情報 1 ～ 1 0 の数字を示しています。	設備情報の更新区分、セット数、発電機公称最大出力、発電機製造者、P C S J E T 認証、P C S 定格出力、P C S 製造者の項目のうち、一つでも入力があれば、その他全ての項目に入力がなければエラーとなります。
P C S J E T 認証番号もしくは、型式を入力してください	P C S J E T 認証と型式が両方入力されている場合、エラーとなります。

エラーメッセージ	チェック内容
その他のとき、発電機製造者を入力してください	設備情報の発電機製造者について「その他」を選択したとき、下段の空白に入力がないときはエラーとなります。
その他のとき、PCS製造者を入力してください	設備情報のPCS製造者について「その他」を選択したとき、下段の空白に入力がないときはエラーとなります。
既に一時保存データ有り。一時保存できません	「一時保存」ボタンを押下したとき、既に、一時保存データが存在すればエラーとなります。
1～9の数値を入力してください	セット数に「0」が入力されているとき、エラーとなります。

9. 自家発電設備の情報

☆画面の概要

・自家発電設備の情報を登録する画面です。

「発電量調整供給契約申込書」または「電力購入契約申込書 兼 系統連系に関する申込書」（低圧）〈たくそう君〉

契約基本情報	申込者情報	再エネ発電設備の情報	自家発電設備の情報	技術検討資料	書類の添付	申込内容の確認	申込完了
--------	-------	------------	-----------	--------	-------	---------	------

② 戻る ③ 入力クリア ④ 一時保存 ⑤ 次へ

■自家発電設備情報を入力してください。

設備情報 1 必須	更新区分	1	<input type="checkbox"/> 新設・容量変更 <input type="checkbox"/> 廃止		※設備取替の場合、新設と廃止、双方登録してください。	
	自家発電設備種類	2	3	逆潮流	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	※自家発電設備の電気を系統側(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「有」を選択ください。
	設置月日(予定日)	4	7	製造者	※該当する製造者がいない場合、「その他」を選択のうえ、下段の空白に入力ください。	
	公称最大出力(半角)	5	8	認証番号	※認証品の場合は、認証番号を入力ください。 ※非認証品の場合は、型式を入力ください。	
	PCS定格出力	6	9	型式	※該当する製造者がいない場合、「その他」を選択のうえ、下段の空白に入力ください。 ※パワーコンディショナ(PCS)が「ET認証品」の場合、製造者欄は認証証明書の「認証取得者」をご記入ください。	
			10	製造者	※該当する製造者がいない場合、「その他」を選択のうえ、下段の空白に入力ください。	
設備情報 2	更新区分		<input type="checkbox"/> 新設・容量変更 <input type="checkbox"/> 廃止		※設備取替の場合、新設と廃止、双方登録してください。	
	自家発電設備種類			逆潮流	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	※自家発電設備の電気を系統側(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「有」を選択ください。
	設置月日(予定日)			製造者	※該当する製造者がいない場合、「その他」を選択のうえ、下段の空白に入力ください。	
	公称最大出力(半角)			認証番号	※認証品の場合は、認証番号を入力ください。 ※非認証品の場合は、型式を入力ください。	
	PCS定格出力			型式	※該当する製造者がいない場合、「その他」を選択のうえ、下段の空白に入力ください。	
				製造者	※該当する製造者がいない場合、「その他」を選択のうえ、下段の空白に入力ください。	

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	設備情報 更新区分	更新区分「新設・容量変更」もしくは「廃止」にチェックします。 <入力項目チェック> どちらにもチェックがないときはエラーとなります。
2	設備情報 自家発電設備種類	自家発電設備の種類をリストから選択します。 <入力項目チェック> 入力がないときはエラーとなります。
3	設備情報 逆潮流有無	逆潮流「有」「無」にチェックします。 <入力項目チェック> 入力がないときはエラーとなります。
4	設備情報 設置月日	設置月日を入力します。 ※カレンダー表示からの選択も可能です。 選択可能範囲は、過去2ヶ月から未来11ヶ月までです。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 半角数字8桁以外はエラーとなります。
5	設備情報 公称最大出力	公称最大出力を入力します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 整数位1～4桁、少数位0～3桁の半角数字以外はエラーとなります。
6	設備情報 PCS定格出力	パワーコンディショナ(PCS)の定格出力を入力します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 整数位1～4桁、少数位0～3桁の半角数字以外はエラーとなります。
7	設備情報 製造者	製造者をリストから選択します。 該当する製造者がいない場合は、「その他」を選択して、下段の入力欄にPCS製造者を入力します。 <入力項目チェック> (1) 選択されていないときはエラーとなります。 (2) 下段の入力欄に全角文字以外を入力するとエラーとなります。
8	設備情報 認証番号	認証番号を入力します。 <入力項目チェック> 1～20桁の半角英数字以外はエラーとなります。
9	設備情報 型式	型式を入力します。 <入力項目チェック> 全角文字以外はエラーとなります。

No.	入力項目	説明
10	設備情報 PCS製造者	<p>パワーコンディショナ（PCS）製造者をリストから選択します。</p> <p>該当する製造者がいない場合は、「その他」を選択して下段の入力欄にPCS製造者を入力します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>（1）選択されていないときはエラーとなります。</p> <p>（2）下段の入力欄に全角文字以外を入力するとエラーとなります。</p>

（2）ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「カレンダー表示」ボタン	カレンダーを表示し、選択された年月日を自動入力します。
②	「戻る」ボタン	直前の画面へ戻ります。
③	「入力クリア」ボタン	入力された内容を全て削除します。確認メッセージを表示します。 「入力内容を全て破棄しますが、よろしいですか？」
④	「一時保存」ボタン	入力された内容を一時保存します。確認メッセージを表示します。 「一時保存完了しました。中断します。」
⑤	「次へ」ボタン	更新区分が「新設・容量変更」の場合は、技術検討資料（保護継電器整定値一覧表）画面へ進みます。 更新区分が「廃止」のみの場合は、技術検討資料（屋内配線による電圧上昇の簡易計算書）画面へ進みます。

（3）エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
認証番号もしくは、型式を入力してください	認証番号もしくは、型式のどちらかに入力がないときはエラーとなります。両方に入力がある場合もエラーとなります。
更新区分を選択してください	設備情報の更新区分「新設・容量変更」もしくは「廃止」をチェックしていないときはエラーとなります。
自家発電設備の種類を選択してください	設備情報の自家発電設備種類を選択していないときはエラーとなります。
逆潮流有無を選択してください	設備情報の逆潮流の該当する「有」「無」をチェックしていないときはエラーとなります。
設置月日(年)を入力してください	設備情報の設置月日(年)を入力していない場合はエラーとなります。
設置月日(月)を入力してください	設備情報の設置月日(月)を入力していない場合はエラーとなります。

エラーメッセージ	チェック内容
設置月日(日)を入力してください	設備情報の設置月日(日)を入力していない場合はエラーとなります。
公称最大出力を入力してください	設備情報の公称最大出力を入力していないときはエラーとなります。
P C S 定格出力を入力してください	設備情報のP C S 定格出力を入力していないときはエラーとなります。
製造者を選択してください	設備情報の製造者をリストから選択していないときはエラーとなります。
PCS 製造者を選択してください	設備情報のPCS 製造者をリストから選択していないときはエラーとなります。
認証番号を入力してください	設備情報の認証番号を入力していないときはエラーとなります。
新設・増設もしくは廃止のどちらかにチェックしてください	設備情報の更新区分が「新設・容量変更」と「廃止」のどちらにもチェックが入力されているときはエラーとなります。
廃止のみの申込は行えません	(お申込みパターンが「新設」の場合) 設備情報1～4の更新区分が、全て「廃止」にチェックがされているときエラーとなります。
逆潮流有もしくは逆潮流無のどちらかにチェックしてください	設備情報の逆潮流有無が「有」と「無」のどちらにもチェックが入力されているときはエラーとなります。
設備情報xの項目を全て入力してください ※xは設備情報1～4の数字を示しています	更新区分、自家発電設備種類、逆潮流有無、設置月日、公称最大出力、インバータ定格出力、製造者、認証番号、インバータ製造者の項目のうち、一つでも入力があれば、その他全ての項目に入力がなければエラーとなります。
認証番号もしくは、型式を入力してください	認証番号と型式が両方入力されている場合、エラーとなります。
その他の場合は、製造者を入力してください	設備情報の製造者について「その他」を選択したとき、下段の入力欄に入力がないときはエラーとなります。
その他の場合は、P C S 製造者を入力してください	設備情報のP C S 製造者について「その他」を選択したとき、下段の入力欄に入力がないときはエラーとなります。
既に一時保存データ有り。一時保存できません	「一時保存」ボタンを押下したとき、既に、一時保存データが存在すればエラーとなります。

10. 技術検討資料

(保護継電器整定値一覧表)

☆画面の概要

- ・保護継電器整定値一覧表の入力画面です。

「発電量調整供給契約申込書」または「系統連系申込書」 (低圧) <たくそう君>

契約基本情報	申込者情報	再エネ発電設備の情報	自家発電設備の情報	技術検討資料	書類の添付	申込内容の確認	申込完了
--------	-------	------------	-----------	--------	-------	---------	------

(低圧用)保護継電器整定値一覧表

① 戻る ② 入力クリア ③ 一時保存 ④ 次へ

絶縁用変圧器	1	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無
OC付ELCB	2	極数素子数 <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> E 逆接続 <input type="radio"/> 可 <input type="radio"/> 不可

※ 本様式は、保護継電器の型式毎に全ての項目を入力してください。
(同一型式を複数台設置される場合(セット登録されている場合は)1台のみ入力してください。)

■ PCS1
認証番号: MG0001

保護継電器の種類別		申請整定値		
		主リレー	タイマー	
電力品質	OVR	3	標準整定値 115V(100V系), 230V(200V系) 検出レベル <input type="text"/> V	標準整定値 1.0秒 検出時限 1.0 秒
	UVR	4	標準整定値 80V(100V系), 160V(200V系) 検出レベル <input type="text"/> V	標準整定値 1.0秒 検出時限 1.0 秒
	OFR	5	標準整定値 61.2Hz(整定範囲に無い場合は61.0Hz) 検出レベル <input type="text"/> Hz	標準整定値 1.0秒(0.5秒でも可) 検出時限 <input type="text"/> 秒
	UFR	6	標準整定値 58.8Hz(整定範囲に無い場合は58.8直近下位Hz) 検出レベル <input type="text"/> Hz	標準整定値 1.0秒(0.5秒でも可) 検出時限 <input type="text"/> 秒
	RPR ※任意入力	7	標準整定値 発電設備定格出力の5%以下程度 検出レベル <input type="text"/> W	標準整定値 0.5秒 検出時限 <input type="text"/> 秒
	UPR ※任意入力	8	標準整定値 最大受電電力の3%以下 検出レベル <input type="text"/> W	標準整定値 0.5秒 検出時限 <input type="text"/> 秒
単独運転防止	能動的方式	9	方式の種類 <input type="text"/> その他の場合 <input type="text"/> ■検出レベルが、メーカーの出荷時整定から変更としている場合は入力ください。 検出レベル <input type="text"/> 検出レベルは数値のみ入力ください。	標準整定値 新型の場合0.2秒以内 従来型の場合0.5秒~1.0秒以内 検出時限 <input type="text"/> 秒以内
	受動的方式	10	方式の種類 <input type="text"/> その他の場合 <input type="text"/> ■検出レベルが、メーカーの出荷時整定から変更としている場合は入力ください。 検出レベル <input type="text"/> 検出レベルは数値のみ入力ください。	標準整定値 0.5秒以内 検出時限 0.5 秒以内
自動電圧調整装置 (電圧上昇抑制制御機能)		11	<input type="checkbox"/> 進相無効電力制御機能 <input type="checkbox"/> 出力制御機能 (有効電力制御)	<input type="text"/>
復電後の投入阻止時間			<input type="text"/>	標準整定値 300秒 検出時限 300 秒

戻る 入力クリア 一時保存 次へ

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	絶縁用変圧器有無	絶縁用変圧器の「有」もしくは「無」をチェックします。 <入力項目チェック> 選択されていない場合はエラーとなります。
2	OC付ELCB	OC付ELCBの極数Pと素子数Eを入力し、逆接続の「可」もしくは「不可」を選択します。 <入力項目チェック> (1) 極数P、素子数Eおよび逆接続の入力がない場合エラーとなります。 (2) 半角数字以外はエラー (3) 逆接続が「不可」の場合エラーとなります。
3	OVR	PCS情報のOVR検出レベルをリストから選択します。 <入力項目チェック> 選択されていない場合はエラーとなります。
4	UVR	PCS情報のUVR検出レベルをリストから選択します。 <入力項目チェック> 選択されていない場合はエラーとなります。
5	OFR	OFRの検出レベルと検出時限をリストから選択します。 <入力項目チェック> いずれにも選択されていない場合はエラーとなります。
6	UFR	UFRの検出レベルと検出時限をリストから選択します。 <入力項目チェック> いずれにも選択されていない場合はエラーとなります。
7	RPR	RPRの検出レベルと検出時限を入力します。 <入力項目チェック> (1) 検出レベルは、整数位1～3桁、少数位0～1桁の半角数字以外はエラーとなります。 (2) 検出時限は、整数位1桁、少数位0～1桁の半角数字以外はエラーとなります。
8	UPR	UPRの検出レベルと検出時限を入力します。 <入力項目チェック> (1) 検出レベルは、整数位1～3桁、少数位0～1桁の半角数字以外はエラーとなります。 (2) 検出時限は、整数位1桁、少数位0～1桁の半角数字以外はエラーとなります。
9	能動的方式	能動的方式をリストから選択し検出レベルを入力します。 「その他」を選択した場合は、下段の入力欄に入力します。 <入力項目チェック> (1) リストから選択されていない場合はエラーとなります。 (2) 下段の入力欄の入力が全角文字以外はエラーとなります。 (3) 検出レベルに入力がない場合はエラーとなります。 (4) 検出レベルが半角英数字以外はエラーとなります。

No.	入力項目	説明
10	受動的方式	<p>受動的方式をリストから選択し検出レベルを入力します。 「その他」を選択した場合は、下段の入力欄に入力します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) リストから選択されていない場合はエラーとなります。 (2) 下段の入力欄の入力が全角文字以外はエラーとなります。 (3) 検出レベルに入力がない場合はエラーとなります。 (4) 検出レベルが半角英数字以外はエラーとなります。</p>
11	自動電圧調整装置 (電圧上昇抑制制御機能)	自動電圧調整装置（電圧上昇抑制制御機能）に該当する場合はチェックします。

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「戻る」ボタン	直前の画面へ戻ります。
②	「入力クリア」ボタン	入力された内容を全て削除します。確認メッセージを表示します。 「入力内容を全て破棄しますが、よろしいですか？」
③	「一時保存」ボタン	入力された内容を一時保存します。確認メッセージを表示します。 「一時保存完了しました。中断します。」
④	「次へ」ボタン	技術検討資料（屋内配線による電圧上昇の簡易計算書）もしくは、技術検討資料（単線結線図）画面へ進みます。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
絶縁用変圧器を選択してください	絶縁変圧器の有無が選択されていないときはエラーとなります。
OC付ELCB 極数素子数Pを入力してください	OC付ELCB 極数Pに入力がないときはエラーとなります。
OC付ELCB 極数素子数Eを入力してください	OC付ELCB 素子数Eに入力が無いときはエラーとなります。
OC付ELCB 逆接続を選択してください	OC付ELCB 逆接続が選択されていないときはエラーとなります。
OC付ELCB 逆接続「可」を選択してください	チェックが「不可」の場合はエラーとなります。
PCS OVR 検出レベルを選択してください	PCS OVR 検出レベルが選択されていないときはエラーとなります。
PCS UVR 検出レベルを選択してください	PCS UVR 検出レベルが選択されていないときはエラーとなります。

エラーメッセージ	チェック内容
PCS OFR 検出レベルを選択してください	PCS OFR 検出レベルが選択されていないときはエラーとなります。
PCS OFR 検出時限を選択してください	PCS OFR 検出時限が選択されていないときはエラーとなります。
PCS UFR 検出レベルを選択してください	PCS UFR 検出レベルが選択されていないときはエラーとなります。
PCS UFR 検出時限を選択してください	PCS UFR 検出時限が選択されていないときはエラーとなります。
PCS 能動的方式種類を選択してください	PCS 能動的方式種類が選択されていないときはエラーとなります。
PCS 受動的方式種類を選択してください	PCS 受動的方式種類が選択されていないときはエラーとなります。
既に一時保存データ有り、一時保存できません	「一時保存」ボタンを押下したとき、既に、一時保存データが存在すればエラーとなります。
能動的方式種類を、その他欄に入力してください	能動的方式について「その他」を選択したとき、下段の空白に入力がないときはエラーとなります。
受動的方式種類を、その他欄に入力してください	受動的方式について「その他」を選択したとき、下段の空白に入力がないときはエラーとなります。
進相無効電力制御機能のみの選択はできません	出力制御機能にチェックがなく、進相無効電力制御機能にのみチェックがあるときはエラーとなります。
OC 付ELCB逆接続「可」を選択してください	OC 付ELCB逆接続=「不可」の場合、エラーとなります。

11. 技術検討資料

(屋内配線による電圧上昇の簡易計算式)

☆画面の概要

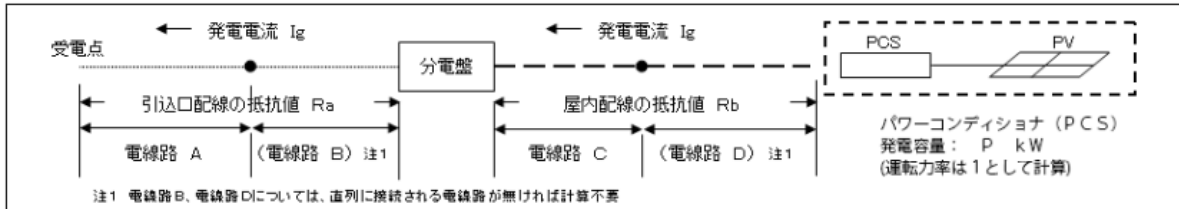
- ・屋内配線による電圧上昇の簡易計算式を表示する画面です。

① 閉じる

■ 受電点からパワーコンディショナ(PCS)までの電圧上昇値の計算式(単独)

$$\text{電圧上昇値 } \Delta V^{*1} = K1(a) \times \text{発電電流 } I_g(b) \times (\text{引込口配線の抵抗値 } R_a + \text{屋内配線の抵抗値 } R_b)(c)$$

※1 単相3線式の配線においては中性線と電圧線間の電圧上昇値



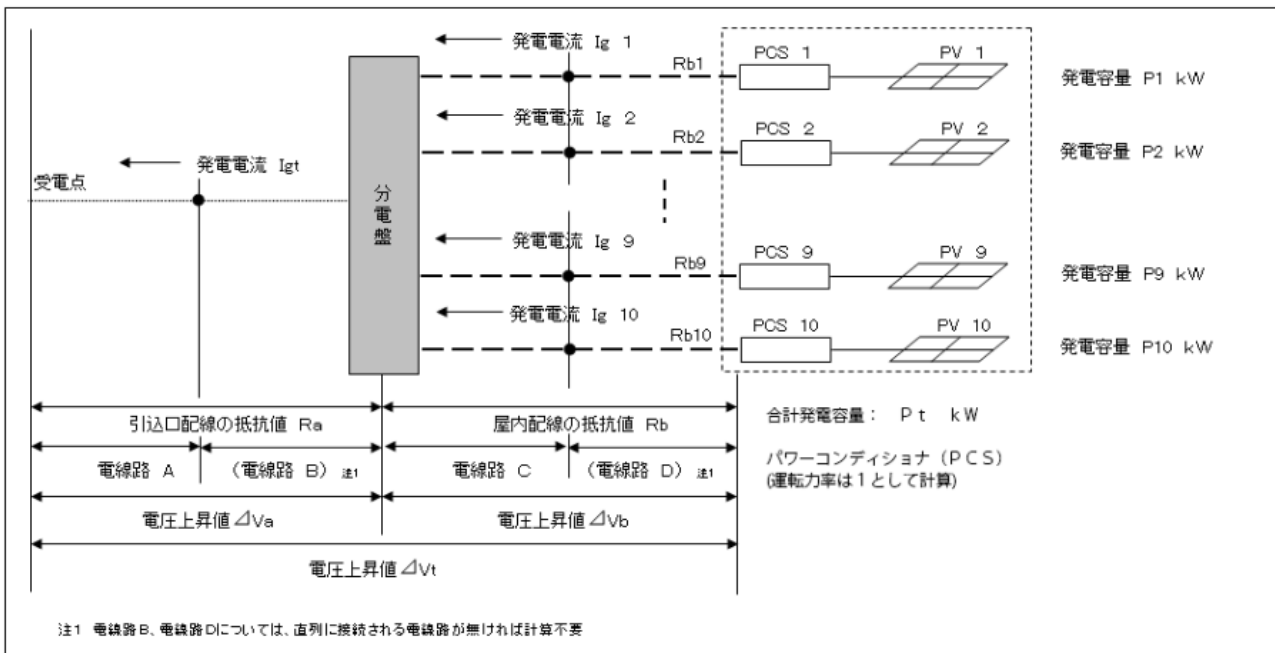
■ 受電点からパワーコンディショナ(PCS)までの電圧上昇値の計算式(複数)

$$\text{電圧上昇値 } \Delta V_a^{*1} = K1(a) \times \text{発電電流 } I_g(b) \times \text{引込口配線の抵抗値 } R_a (c)$$

$$\text{電圧上昇値 } \Delta V_{b1}^{*1} = K1(a) \times \text{発電電流 } I_{g1}(b) \times \text{引込口配線の抵抗値 } R_{b1} (c)$$

$$\text{電圧上昇値 } \Delta V_t^{*1} = \Delta V_a + \Delta V_{b1}$$

※1 単相3線式の配線においては中性線と電圧線間の電圧上昇値



(1) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「閉じる」ボタン	「屋内配線による電圧上昇の簡易計算式 画面」を閉じます。

12. 技術検討資料

(屋内配線による電圧上昇の簡易計算書)

☆画面の概要

・受電点からパワーコンディショナ（PCS）までの屋内配線の電圧上昇の簡易計算を行う画面です。

「発電量調整供給契約申込書」または「系統連系申込書」（低圧） <たくそう君>

契約基本情報	申込者情報	再エネ発電設備の情報	自家発電設備の情報	技術検討資料	書類の添付	申込内容の確認	申込完了
--------	-------	------------	-----------	--------	-------	---------	------

屋内配線(受電点からPCSまで)による電圧上昇の簡易計算書

③ 戻る ④ 入力クリア ⑤ 一時保存 ⑥ 次へ

1 以下に該当する場合は、左の口にチェックして次に進んでください。

・本計算書では電圧上昇値が正しく計算できないため、計算書を別途添付する。(集合住宅等で複数買取契約が混在する場合等)

・同容量発電設備の取替など整定値に変更がないため、計算書の入力が必要ない。

・発電設備を全て撤去するため、計算書の入力が必要ない。

※ 複数台PCSを設置し、集合盤で配線を結集している場合など、本計算書の様式では電圧上昇値を正しく計算できない場合は、本計算書には入力せず、上記をチェックしてください。

※ 増設の場合で、既設のパワーコンディショナ(PCS)が設置されている場合は、設備全体での電圧上昇計算が必要となります。

① 計算式はこちら ② 設備台数が4台以上ある場合

a. K1

電気方式が単相3線式の場合 $\frac{1}{\sqrt{3}}$ 、単相2線式100Vまたは単相2線式200Vの場合 2、三相の場合 $\frac{1}{\sqrt{3}}$

※1 電圧線と中性線との電圧を求めるため1としている。

2 電気方式 K1 = ----- ①

b. 発電電流 I_g

【単相2線式100Vの場合】

----- 発電電流 I_g = 発電容量 P × 1000 / 105V

【単相3線式及び単相2線式200Vの場合】

----- 発電電流 I_g = 発電容量 P × 1000 / 210V

【三相の場合】

----- 発電電流 I_g = 発電容量 P × 1000 / (√3 × 210V)

発電容量 ※2 P1	<input type="text"/>	kW, kVA	発電電流 I _g 1 =	<input type="text"/>	A	----- ② b 1
発電容量 P2	<input type="text"/>	kW, kVA	発電電流 I _g 2 =	<input type="text"/>	A	----- ② b 2
発電容量 P3	<input type="text"/>	kW, kVA	発電電流 I _g 3 =	<input type="text"/>	A	----- ② b 3

発電容量 P_t kW, kVA

発電電流 I_{gt} = A ----- ② a

※2 パネル等容量(kW)と設定力率におけるPCS容量(kVA)のいずれか小さい方を記載してください。

c. 引込口配線の抵抗値 Ra

■引込口配線の抵抗値 Ra.....

4 電線路 A B
 電線太さ
 インピーダンス(Ω/km) (1)
 5 互長(m) (2)
 抵抗値(Ω) (3)=(1)×(2)/1000
 引込口配線の抵抗値 Ra (3)a

■屋内配線の抵抗値 Rb.....

電線路 C D
 6 電線太さ
 インピーダンス(Ω/km) (1)
 7 互長(m) (2)
 抵抗値(Ω) (3)=(1)×(2)/1000
 屋内配線の抵抗値 Rb1 (3)b1

電線路 C D
 電線太さ
 インピーダンス(Ω/km) (1)
 互長(m) (2)
 抵抗値(Ω) (3)=(1)×(2)/1000
 屋内配線の抵抗値 Rb2 (3)b2

電線路 C D
 電線太さ
 インピーダンス(Ω/km) (1)
 互長(m) (2)
 抵抗値(Ω) (3)=(1)×(2)/1000
 屋内配線の抵抗値 Rb3 (3)b3

引込口配線 屋内配線(軟銅)

線種	(Ω/km)
2.0mm	5.650
2.6mm	3.350
3.2mm	2.210
5.5sq	3.330
8sq	2.310
14sq	1.300
22sq	0.824
38sq	0.487
60sq	0.303
100sq	0.180
150sq	0.118
200sq	0.092
250sq	0.072

※電線要覧
 JIS C3307-1980に基づく

d. 電圧上昇値 V

$\Delta V_a = K1(\text{Φ}) \times I_L(\text{Φa}) \times R_a(\text{Φa})$

$\Delta V_b = K1(\text{Φ}) \times I_L(\text{Φb}) \times R_b(\text{Φb})$

$\Delta V_t = \Delta V_a + \Delta V_b$

ΔV_a V

ΔV_{b1} V

ΔV_{t1} V

ΔV_{b2} V

ΔV_{t2} V

ΔV_{b3} V

ΔV_{t3} V

e. AVRの整定値

PCS1での電圧値	<input type="text"/>	V
PCS1でのAVR整定値	其他の場合 <input type="text"/>	V 8
PCS2での電圧値	<input type="text"/>	V
PCS2でのAVR整定値	其他の場合 <input type="text"/>	V
PCS3での電圧値	<input type="text"/>	V
PCS3でのAVR整定値	其他の場合 <input type="text"/>	V

戻る

入力クリア

一時保存

次へ

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	計算書別途送付区分	画面で計算を行わず、計算書を別途ファイル添付する場合はチェックします。
2	電気方式	電気方式をリストより選択します。 <入力項目チェック> 選択されていないときはエラーとなります。
3	発電容量	発電容量（PCS容量）を入力します。 <入力項目チェック> 整数位1～4桁、少数位0～3桁の半角数字以外はエラーとなります。
4	引込口配線 電線太さ A (B)	引込口配線の電線太さAをリストから選択します。 ※引込口配線の太さを途中で変更する場合はBも選択します。
5	引込口配線 巨長 A (B)	引込口配線の巨長Aを入力します。 ※引込口配線の太さを途中で変更する場合はBも入力します。 <入力項目チェック> 整数位1～2桁、少数位0～1桁の半角数字以外はエラーとなります。
6	屋内配線 電線太さ C (D)	屋内配線の電線太さCをリストから選択します。 ※屋内配線の太さを途中で変更する場合はDも選択します。
7	屋内配線 巨長 C (D)	屋内配線の巨長Cを入力します。 ※屋内配線の太さを途中で変更する場合はDも入力します。 <入力項目チェック> 整数位1～2桁、少数位0～1桁の半角数字以外はエラーとなります。
8	A V R 整定値 1～10	A V R 整定値をリストから選択します。 「その他」を選択したとき、下段の空白にA V R 整定値を入力します。 <入力項目チェック> 下段の空白が、整数位1～3桁、少数位0～2桁の半角数字以外はエラーとなります。

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「計算式はこちら」ボタン	「屋内配線による電圧上昇の簡易計算（計算式）画面」を別ウィンドウで表示します。
②	「設備情報が4台以上ある場合」ボタン	4台目以降の入力エリアを表示します。
③	「戻る」ボタン	直前の画面へ戻ります。
④	「入力クリア」ボタン	入力された内容を全て削除します。確認メッセージを表示します。 「入力内容を全て破棄しますが、よろしいですか？」
⑤	「一時保存」ボタン	入力された内容を一時保存します。確認メッセージを表示します。 「一時保存完了しました。中断します」
⑥	「次へ」ボタン	技術検討資料（単線結線図）画面へ進みます。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
電気方式を選択してください	電気方式が選択されていないときはエラーとなります。
電線太さを選択してください	引込口配線の電線太さ A (B) が選択されていないときはエラーとなります。
	屋内配線の電線太さ C (D) が選択されていないときはエラーとなります。
巨長を入力してください	引込口配線の巨長 A (B) に入力がないときはエラーとなります。
	屋内配線の巨長 C (D) が選択されていないときはエラーとなります。
	電線太さと巨長のどちらかが空欄となっているときはエラーとなります。
発電容量を入力してください	発電容量 1 ~ 10 が全て入力されていないときはエラーとなります。
	発電容量 1 ~ 10 に入力がなく、屋内配線 1 ~ 10 のいずれかに入力があるときはエラーとなります。 ※発電容量と屋内配線は 1 ~ 10 をそれぞれ比較します。
	発電容量 1 ~ 10 に入力がなく、AVR 整定値 1 ~ 10 のいずれかに入力があるときはエラーとなります。 ※発電容量と AVR 整定値は 1 ~ 10 をそれぞれ比較します。
電線太さを選択してください	発電容量 1 ~ 10 に入力があり、屋内配線 1 ~ 10 がともに選択されていないときはエラーとなります。 ※発電容量と屋内配線は 1 ~ 10 をそれぞれ比較します。
AVR 整定値を選択してください	発電容量 1 ~ 10 に入力があり、AVR 整定値 1 ~ 10 が選択されていないときはエラーとなります。 ※発電容量と AVR 整定値は 1 ~ 10 をそれぞれ比較します。
	AVR 整定値 1 ~ 10 がいずれにも選択されていないときはエラーとなります。
	AVR 整定値について「その他」を選択したとき、下段の空白に入力がないときはエラーとなります。 ※AVR 整定値 1 ~ 10 の単位でそれぞれチェックを行います。
既に一時保存データ有り。一時保存できません	「一時保存」ボタンを押下したとき、既に、一時保存データが存在すればエラーとなります。
入力内容がすべてクリアされます。よろしいですか？	入力、選択項目に 1 つでも入力、選択がある場合、クリア前にエラーとなります。
発電容量を入力してください	発電容量 1 ~ 10 に入力がなく、屋内配線 1 ~ 10 電線太さ C、D のいずれかに入力がある場合はエラーとなります。 発電容量 1 ~ 10 に入力がなく、AVR 整定値 1 ~ 10 のいずれかに入力がある場合はエラーとなります。

エラーメッセージ	チェック内容																																								
<p>巨長を入力してください</p>	<p>引込口配線、電線太さと、引込口配線、巨長が下表以外の組み合わせの場合はエラーとなります。</p> <table border="1" data-bbox="646 241 1294 405"> <thead> <tr> <th colspan="4">引込口配線</th> </tr> <tr> <th>電線太さ A</th> <th>巨長 A</th> <th>電線太さ B</th> <th>巨長 B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> <p>※○：入力・選択 空白：未入力・未選択</p> <p>屋内配線電線太さと、屋内配線、巨長が下表以外の組み合わせの場合はエラーとなります。</p> <table border="1" data-bbox="646 622 1294 815"> <thead> <tr> <th colspan="4">屋内配線</th> </tr> <tr> <th>電線太さ C</th> <th>巨長 C</th> <th>電線太さ D</th> <th>巨長 D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table> <p>※○：入力・選択 空白：未入力・未選択</p>	引込口配線				電線太さ A	巨長 A	電線太さ B	巨長 B	○	○					○	○	○	○	○	○	屋内配線				電線太さ C	巨長 C	電線太さ D	巨長 D	○	○					○	○	○	○	○	○
引込口配線																																									
電線太さ A	巨長 A	電線太さ B	巨長 B																																						
○	○																																								
		○	○																																						
○	○	○	○																																						
屋内配線																																									
電線太さ C	巨長 C	電線太さ D	巨長 D																																						
○	○																																								
		○	○																																						
○	○	○	○																																						
<p>受電点からPCSまでの電圧上昇値が2%を超過しました。配線の見直しを推奨します</p>	<p>$\Delta V t 1 \sim 10$の値がそれぞれ以下の値を超過するとき、警告メッセージを表示します。</p> <p>①電気方式＝単相2線式100V、単相3線式100/200Vのときは2.0V</p> <p>②電気方式＝単相2線式200V、三相200Vのときは4.0V</p>																																								
<p>設備情報を、XX台以上入力してください ※XXは、PCS台数（保護継電器画面での登録数）</p>	<p>発電容量1～10の入力数が、PCS台数（保護継電器画面での登録数）より少ないときはエラーとなります。</p>																																								
<p>Xの登録できる最大値を超えました。入力内容を確認してください ※Xは項目名が表示されます</p>	<p>以下の項目のいずれか1つでも登録できる最大値を超えた場合、エラーとなります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電容量 P t ・発電電流 I g 1～10 ・発電電流 I g t ・引込口配線 抵抗値 A ・引込口配線 抵抗値 B ・引込口配線 抵抗値合計 ・屋内配線 抵抗値 C 1～10 ・屋内配線 抵抗値 D 1～10 ・屋内配線 抵抗値合計 1～10 ・電圧上昇値 $\Delta V a$ ・電圧上昇値 $\Delta V b$ 1～10 ・電圧上昇値 $\Delta V t$ 1～10 ・PCSでの電圧値 1～10 																																								

13. 技術検討資料

(単線結線図)

☆画面の概要

- ・単線結線図選択画面で選択し、「単線結線図」を作成する画面です。

「発電量調整供給契約申込書」または「系統連系申込書」(低圧) <たくそう君>							
契約基本情報	申込者情報	太陽光他発電設備の情報	自家発電設備の情報	技術検討資料	書類の添付	申込内容の確認	申込完了
② 戻る		③ 入力クリア	④ 一時保存	⑤ 次へ			

■単線結線図を作成してください。

※10kW未満太陽光発電の再生可能エネルギー発電設備、およびFIT発電設備と別計量する場合の一部以外は、単線結線図の選択はできません。別途作成し提出ください。

① 単線結線図を選択する

別途作成し提出する

FIT発電設備と差分計量にて別計量する

② ※発電設備と計量器の関連性が見える図面を次頁にて添付してください

【幹線部分】

戻る	入力クリア	一時保存	次へ
----	-------	------	----

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	別途作成し提出する	画面で単線結線図を作成せず、別途ファイル添付する場合はチェックします。 ※「別途作成し提出する」が選択された場合、幹線部分は「別途単線結線図を作成のうえ、提出してください。」と表示します。
2	F I T 発電設備と差分計量にて別計量する	余剰計量方式で差分計量を選択した場合はチェックします。

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「単線結線図を選択する」ボタン	「単線結線図選択画面」を別ウィンドウで表示します。
②	「戻る」ボタン	直前の画面へ戻ります。
③	「入力クリア」ボタン	入力された内容を全て削除します。確認メッセージを表示します。 「入力内容を全て破棄しますが、よろしいですか？」
④	「一時保存」ボタン	入力された内容を一時保存します。確認メッセージを表示します。 「一時保存完了しました。中断します」
⑤	「次へ」ボタン	書類の添付画面へ進みます。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
単線結線図を選択してください	選択がないときはエラーとなります。
F I T 発電設備と別計量する場合は、チェックしてください。 F I T 設備と別計量されない場合は、余剰計量方式をご確認いただき、必要に応じて「単独計量」にご訂正ください。	(余剰計量方式が差分計量の場合) 選択がないときはエラーとなります。
既に一時保存データ有り。一時保存できません	「一時保存」ボタンを押下したとき、既に、一時保存データが存在すればエラーとなります。
選択された単線結線図がクリアされますが、よろしいですか？	チェックをしたとき、単線結線図選択画面で選択した画像が表示されている場合、エラーとなります。

No.	入力項目	説明
1	単線結線図選択	16種類の単線結線図の図例から該当する図例を選択します。

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「戻る」ボタン	「単線結線図選択画面」を閉じます。
②	「決定」ボタン	選択した「単線結線図」を決定し、単線結線図画面に表示します。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
単線結線図を選択してください	選択がないときはエラーとなります。

15. 必要書類の添付

☆画面の概要

- ・発電量調整供給契約および系統連系をお申込みいただくのに必要な書類を添付する画面です。



■必要書類をファイル添付願います。

- ※太陽光発電設備は力率一定制御(当社から指定がない場合は発電設備から見て進相で95%に設定)の設定が必要です。その場合、下記その他資料欄へ「[設備容量等の技術的確認資料](#)」を必ず添付願います。添付が無い場合、適正な設備構築ができず、系統連系について回答を保留させていただく場合があります。(資料名をクリックすると資料サイトへ移動します。)
- ※添付ファイルの拡張子は、「bmp」、「jpg」、「pdf」、「dxf」、「xls」、「xlsx」、「gif」、「png」のみ添付が可能です。
- ※パワーコンディショナ(PCS)が非認証品の場合は、「構内機器配置図」、「発電設備の詳細資料」、「制御電源回路図」、「個別性能試験成績書」の「系統連系保護協調チェックリスト」を「その他資料欄」に添付いただく必要がございます。

■単線結線図	①	<input type="text"/>	参照
※該当する単線結線図がない。(別途作成し提出する)を選択されている場合、添付ください。			
■付近見取図	②	<input type="text"/>	参照
■発電設備と計量器との関連図	③	<input type="text"/>	参照
※FIT発電設備と非FIT発電設備を別計量される場合は、発電設備と計量器の関連性が分かる図面の添付をお願いします。			
■その他資料	④	<input type="text"/>	参照
※太陽光発電設備は力率一定制御(当社から指定がない場合は発電設備から見て進相で95%に設定)の設定が必要ですので、設備容量等の確認について、「 設備容量等の技術的確認資料 」の添付をお願いします。			
	⑤	<input type="text"/>	参照
		<input type="text"/>	参照
		<input type="text"/>	参照
		<input type="text"/>	参照



(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	単線結線図	<p>単線結線図選択画面で「該当する単線結線図がない。(別途作成し提出する)」を選択した場合は、参照ボタンからファイルを添付します。</p> <p>※ 添付できるファイル形式は、「bmp」「jpg」「pdf」「dxf」「xls」「xlsx」「gif」「png」です。</p> <p>※ ファイルの容量は、1ファイルあたり最大で10MBまでです。</p>
2	付近見取図	<p>参照ボタンからファイルを添付します。</p> <p>※添付できるファイル形式は、「bmp」「jpg」「pdf」「dxf」「xls」「xlsx」「gif」「png」です。</p> <p>※ファイルの容量は、1ファイルあたり最大で10MBまでです。</p>
3	発電設備と計量器との関連図	<p>余剰計量方式で差分計量を選択した場合は、参照ボタンからファイルを添付します。</p> <p>※添付できるファイル形式は、「bmp」「jpg」「pdf」「dxf」「xls」「xlsx」「gif」「png」です。</p> <p>※ファイルの容量は、1ファイルあたり最大で10MBまでです。</p>
4	その他資料	<p>その他、上記以外の資料を提出する場合は、参照ボタンからファイルを添付します。</p> <p>※添付できるファイル形式は、「bmp」「jpg」「pdf」「dxf」「xls」「xlsx」「gif」「png」です。</p> <p>※ファイルの容量は、1ファイルあたり最大で10MBまでです。</p> <p>※パワーコンディショナ（PCS）が非認証品の場合は、下記書類のファイル添付が必要です。</p> <p>「構内機器配置図」「発電設備の詳細資料」「制電源回路図」「個別性能試験成績書」</p>

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「戻る」ボタン	直前の画面へ戻ります。
②	「入力クリア」ボタン	<p>入力された内容を全て削除します。確認メッセージを表示します。</p> <p>「入力内容を全て破棄しますが、よろしいですか？」</p>
③	「一時保存」ボタン	<p>入力された内容を一時保存します。確認メッセージを表示します。</p> <p>「一時保存完了しました。中断します」</p>
④	「次へ」ボタン	申込内容の確認画面へ進みます。
⑤	「参照」ボタン	添付ファイルを選択するダイアログボックスを表示します。

(3) エラーチェック

※エラーとなった場合、書類の添付画面が初期化されますので、再度ファイルを添付し直します。

エラーメッセージ	チェック内容
既に一時保存データ有り。一時保存できません	「一時保存」ボタンを押下したとき、既に、一時保存データが存在すればエラーとなります。
単線結線図を選択してください	単線結線図選択画面で「該当する単線結線図がない。(別途作成し提出する)」を選択した場合、「単線結線図」にファイル添付がされていないときはエラーとなります。
付近見取図を選択してください	「付近見取図」にファイル添付がされていない場合はエラーとなります。
発電設備と計量器との関連図を添付してください	余剰計量方式で差分計量を選択した場合、「発電設備と計量器との関連図」にファイル添付がされていないときはエラーとなります。
適切なファイル拡張子でファイルを作成してください	添付ファイルの拡張子が「bmp」「jpg」「pdf」「dxf」「xls」「xlsx」「gif」「png」形式以外のときはエラーとなります。
添付のファイル名が長いので送信できません。ファイル名を短くしてください	添付のファイル名が拡張子を含め60バイトを超えたときはエラーとなります。 ※エラーとなったとき、ファイル名のエリアを赤色に表示します。
受付可能データ量を超えました。お手数ですが容量を圧縮の上、再度ファイルを作成してください	1ファイルの容量が10MBを超えたときはエラーを表示します。
正しい画像ファイルが添付されていません。ファイルを再確認の上、添付してください	1ファイルの容量が0MBのときはエラーを表示します。

16. 送信完了

☆画面の概要

・送信（申込）完了後に確認いただく画面です。



系統連系申込および画像ファイル送信が完了しました。

☆お知らせ

お申込みありがとうございました。
ただいまの申込書・竣工届は以下のとおり送信が完了しました。
※送信は完了しましたが、受付は完了していません。

・送信年月日 : 2023/08/08
・送信時刻 : 14:19:10
・送信先担当所 : 大阪北電気工事受付センター
・申込書番号 : 12-I38321

※受付完了後、弊社から受付結果や進捗状況については、申込一覧画面の「工程照会・お知らせ情報」ボタンより、工程情報の照会画面にて、ご確認いただくことが可能です。
受付結果については、翌営業日（翌営業日も含みます）までに工程情報を更新させていただきます。
万が一、翌々営業日になりましても受付結果が更新されない場合は、恐れ入りますが弊社までご連絡ください。
なお、本申込みに関するお問い合わせは受付完了後でないとは対応できない場合がありますので、予めご了承ください。

<その他注意事項>

・申込書を保存、印刷される場合は、「申込書保存・印刷」ボタンを押してください。
なお、申込みファイルを開く場合、電気工事店IDのパスワードが必要になります。

今回のお申込み内容をパターン登録する場合は、パターン名を入力の上、「登録」ボタンを押してください。

※パターン登録を行うことで、「過去登録データを活用しての申込」から、発電設備等のデータを活用してお申込みいただけます。

登録する 登録しない

1) パターン名

①

メイン画面へ

申込書
保存・印刷

連絡先一覧

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	パターン登録選択	<p>今回のお申込み内容をパターン登録するときは、「登録する」を選択し、入力パターン名を入力します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 「登録する」を選択し、入力が無い場合はエラーとなります。</p> <p>(2) 20 桁までの全角文字以外はエラーとなります。</p>

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「登録ボタン」	<p>入力パターンとして登録します。</p> <p>※登録件数が 20 件を超える場合は、最も古いデータから削除されます。</p>
②	「メイン画面へ」ボタン	<p>メイン画面へ移動します。</p> <p>※申込書の保存・印刷をされていないときは下記のメッセージを表示します。</p> <p>「申込書の保存・印刷をされていませんが、よろしいですか？」</p>
③	「申込書保存・印刷」ボタン	<p>申込書を P D F で表示します。</p> <p>※ファイル作成中は下記メッセージを表示します。</p> <p>「申込書を作成中です。」</p> <p>※アクセスが集中しファイル作成ができないときは下記メッセージを表示します。しばらくしてからメイン画面の内容訂正から申込書の保存・印刷をお願いいたします。</p> <p>「ただ今、サーバーが混雑しています。しばらくたってから再度、申込書の作成をお願いいたします。」</p> <p>※作成された P D F ファイルには自動的にパスワードが設定されています。</p> <p>パスワードについては、たくそう君ログイン時のパスワードと同様です。</p>
④	「連絡先一覧」ボタン	<p>連絡先一覧画面を別ウィンドウで表示します。</p>

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
パターン名を入力してください	「登録する」を選択し、パターン名に入力が無いときはエラーとなります。
申込書の保存・印刷をされていませんが、よろしいですか？	「申込書保存・印刷履歴」がない場合、警告メッセージを表示します。
ただ今、サーバーが混雑しています。しばらくたってから再度、申込書の作成をお願いします	<p>選択された申込パターンが「発電設備系統連系」で、ファイル作成が不可能な場合はエラーとなります。</p> <p>※同時アクセスが 3 人までの場合は「申込書を作成中です」のメッセージが表示されますがファイル作成可能です。</p>
過去パターン登録内容が更新されました。表示されているパターン名の変更が必要な場合は、再度登録してください	<p>申込み内容訂正画面から連携され、前回の申込時にパターン名を登録している場合、画面表示時にメッセージをポップアップします。</p>

17. 竣工届

☆画面の概要

- ・ 工事完了時に竣工届を入力していただく画面です。

「電力受給契約申込書 兼 系統連系申込書」 (低圧) <たくそう君>

② ③

■竣工届

下記のとおり工事が完了しましたので連絡いたします。

1	竣工予定日 必須	<input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日 <input checked="" type="checkbox"/> 確定 ^① <input type="button" value="カレンダー表示"/>	※希望年月日(自)・(至)は余裕をもってお申込みください。
	2	連系希望日	
(至) 必須 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日 <input type="button" value="カレンダー表示"/>			

※既お申込み内容に変更がある場合、訂正のお申込みが必要です。

■連絡事項

- 3 ※竣工届に関するご連絡事項があれば入力してください。

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	竣工予定日	<p>竣工予定日を入力します。</p> <p>竣工日が確定している場合は、□にチェックします。</p> <p>※カレンダー表示からの選択も可能です。</p> <p>選択可能範囲は、過去2ヶ月から未来11ヶ月までです。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 入力がないときはエラーとなります。</p> <p>(2) 半角数字8桁以外はエラーとなります。</p>
2	接続供給契約開始希望日 (自) 接続供給契約開始希望日 (至)	<p>接続供給契約開始希望日を入力します。</p> <p>※カレンダー表示からの選択も可能です。</p> <p>選択可能範囲は、過去2ヶ月から未来11ヶ月までです。</p> <p>【計器取付工事等の関西電力送配電の工事が必要な場合の入力例】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2019年5月15日～2019年5月20日の間で工事希望のとき (自) 20190515 (至) 20190520 と入力します。 <p>【関西電力送配電の工事が不要な場合の入力例】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・2019年5月20日に連系するとき (自) 空白 (至) 20150520 と入力します。 <p><入力項目チェック></p> <p>半角数字8桁以外はエラーとなります。</p>
3	連絡事項	<p>連絡事項を入力します。</p> <p><入力項目チェック></p> <p>(1) 全角文字以外はエラーとなります。</p> <p>(2) 総入力文字数が200文字を超えているときはエラーとなります。</p>

(2) ボタン処理

No.	ボタン名	処理内容
①	「カレンダー表示」ボタン	カレンダーを表示して、選択された年月日を自動入力します。
②	「戻る」ボタン	直前の画面へ戻ります。
③	「送信」ボタン	申込内容を送信します。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
竣工予定日を入力してください	竣工予定日に入力がないときはエラーとなります。
連系希望日または接続供給開始希望日を入力してください	連系希望日または接続供給開始希望日に入力が無いときはエラーとなります。
200文字までの全角文字で入力	連絡事項の総入力文字数が200文字を超えているときはエラーとなります。

エラーメッセージ	チェック内容
してください	
過去日付は入力できません	接続供給開始希望日（自・至）の年月日が過去日付の場合はエラーとなります。
接続供給開始希望日より後の日は入力できません	竣工予定日が接続供給開始希望日（自）より後の日の場合はエラーとなります。
接続供給開始希望日 自・至を正しく入力してください	接続供給開始希望日（自）が接続供給開始希望日（至）より後の日の場合はエラーとなります。
接続供給開始希望日が弊社営業日ではありません	<p>(1) 接続供給開始希望日（自・至）ともに入力されている場合 接続供給開始希望日（自）～接続供給開始希望日（至）の範囲全てが弊社の営業日以外の場合はエラーとなります。</p> <p>(2) 接続供給開始希望日（自）が入力されていない場合 申込年月日の翌営業日～接続供給開始希望日（至）の範囲全てが弊社の営業日以外の場合はエラーとなります。</p>
接続供給開始希望日まで7営業日未満のため、送電が間に合わない場合があります	接続供給開始希望日のチェック（申込訂正の場合と竣工画面は警告） 申込年月日 + 7営業日（申込年月日が営業日でない場合は、申込年月日の翌営業日 + 7営業日）を確保できていない場合、警告メッセージを表示します。
接続供給開始希望日まで7営業日未満のため、入力できません	接続供給開始希望日のチェック（新規申込の場合、エラー） 申込年月日 + 7営業日（申込年月日が営業日でない場合は、申込年月日の翌営業日 + 7営業日）を確保できていない場合、エラーとなります。

(1) 入力項目の説明

No.	入力項目	説明
1	申込書番号	<p>申込書を送信した際の「申込書番号」を入力します。 所コードと申込書番号、両方とも入力します。</p> <p><入力項目チェック> (前) 2桁の数字以外はエラーとなります。 (後) 5桁の数字以外はエラーとなります。</p>
2	申込年月日	<p>申込書を送信した際の「申込年月日」を入力します。(入力例: 20190101) ※ (自) のみ入力した場合、入力した年月日以降の申込を検索します。 ※ (至) のみ入力した場合、入力した年月日以前の申込を検索します。 ※ (自) (至) 共に入力した場合、指定された期間の申込を検索します。</p> <p><入力項目チェック> 8桁の数字以外の場合はエラーとなります。 存在しない年月日の場合はエラーとなります。</p>
3	受付番号	<p>申込書を受付した際の「受付番号」を入力します。 所コードと受付番号、両方とも入力します。</p> <p><入力項目チェック> (前) 2桁の数字以外はエラーとなります。 (後) 5桁の数字以外はエラーとなります。</p>
4	接続供給開始希望日	<p>申込書を送信した際、希望した「接続供給開始希望日」を入力します。 (入力例: 20190101) ※ (自) のみ入力した場合、入力した年月日以降の接続供給開始希望日での申込を検索します。 ※ (至) のみ入力した場合、入力した年月日以前の接続供給開始希望日での申込を検索します。 ※ (自) (至) 共に入力した場合、指定された期間の接続供給開始希望日での申込を検索します。</p> <p><入力項目チェック> 8桁の数字以外の場合はエラーとなります。 存在しない年月日の場合はエラーとなります。</p>
5	接続送電サービスメニュー	<p>申込書を送信した際の「接続送電サービスメニュー」を選択します。</p>
6	お知らせ情報	<p>当社からの「お知らせ情報」の確認状況を選択します。</p>
7	申込種別・工事種別	<p>申込書を送信した際の「申込種別」「工事種別」を選択します。</p>
8	小売電気事業者	<p>申込書を送信した際の「小売電気事業者コード」(小売電気事業者名)を入力します。</p>
9	供給(受電)地点特定番号	<p>申込書を送信した際の「供給(受電)地点特定番号」を入力します。</p>

No.	入力項目	説明
10	施工事業者	申込書を送信した際の「施工事業者名」を入力します。
11	供給(受電)地点特定番号通知日	供給(受電)地点特定番号が通知された日を入力します。
12	回答書通知日	回答書が通知された日を入力します。
13	需要者名(カナ) 需要者名(漢字)	申込書を送信した際の「需要者名(カナ)」もしくは「需要者名(漢字)」を入力します。 <入力項目チェック> 全角カナ英数字記号文字以外はエラーとなります。
14	受付状態	「保留」もしくは「却下」となった申込を検索する場合にチェックを入れます。
15	需要場所	申込書を送信した際の「需要場所」を入力します。
16	申込者区分	【小売電気事業者さまのみ】 「自社」もしくは「自社以外」での申込を検索する場合にチェックを入れます。

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「検索」ボタン	検索条件に応じて検索を行います。 検索条件は1項目以上入力願います。
②	「住所検索」ボタン	入力された郵便番号に応じて検索を行います。
③	「竣工届」ボタン	選択された内容の竣工届を行います。 検索結果が表示されている場合、押下可能になります。
④	「内容訂正」ボタン	選択された内容の訂正を行います。 検索結果が表示されている場合、押下可能になります。
⑤	「取消」ボタン	選択された申込を取消します。 2つ以上選択された状態で取消する場合、すべて取消となります。 街路灯の代表申込を取消する場合、子データも取消となります。 集団代表申込を取消する場合、代表以外の受付が残っていればエラーとなります。
⑥	「申込書」ボタン	選択された申込書の印刷を行います。 検索結果が表示されている場合、押下可能になります。
⑦	「工程照会・お知らせ情報」 ボタン	選択された内容の工事照会およびお知らせ情報の照会を行います。 検索結果が表示されている場合、押下可能になります。
⑧	「連系に対する回答書」ボタン	選択された内容の連系に対する回答書の印刷を行います。 検索結果が表示されている場合、押下可能になります。
⑨	「戻る」ボタン	直前の画面へ連携します。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
申込書番号 所を入力してください	申込書番号の番号（5桁）のみが編集されており、申込書番号の所コード（2桁）が編集されていない場合はエラーとなります。
申込書番号 番号を入力してください	申込書番号の所コード（2桁）のみが編集されており、申込書番号の番号（5桁）が編集されていない場合はエラーとなります。
受付番号 所を入力してください	受付番号の番号（5桁）のみが編集されており、受付番号の所コード（2桁）が編集されていない場合はエラーとなります。
受付番号 番号を入力してください	受付番号の所コード（2桁）のみが編集されており、受付番号の番号（5桁）が編集されていない場合はエラーとなります。
郵便番号を正しく入力してください	検索ボタンまたは住所検索ボタンを押下時に郵便番号の上3桁と下4桁がセットで入力されていない場合はエラーとなります。
供給地点特定番号を正しく入力してください	供給地点特定番号欄が全て入力されていない場合はエラーとなります。
年月日を正しく入力してください	西暦+年+月が全て入力されていない場合はエラーとなります。
対象データが存在しません	検索ボタン押下時 検索の結果、明細欄に表示する件数が1件も存在しなかった場合はエラーとなります。
検索条件を入力してください	検索ボタン押下時 検索項目（申込番号 所～施工事業者名）のいずれにも入力がない場合はエラーとなります。
個別データを選択してください	竣工届、内容訂正、申込書印刷、工程照会・お知らせ情報、連系に対する回答書ボタン押下時。 検索結果の“選択”にチェックが入っていない場合はエラーとなります。
代表申込書番号を選択してください	集団申込または街路灯一括申込で代表申込番号以外を入力した場合はエラーとなります。
一時保存データが存在する為、訂正できません	一時保存データが存在する場合、エラーとなります。
ただいまサーバーが混雑しています。 しばらくたってから再度、申込書の作成をお願いします	選択された申込パターンが「発電設備系統連系」で、ファイル作成が不可能な場合はエラーとなります。 ※同時アクセスが3人までの場合は「申込書を作成中です」のメッセージが表示されますがファイル作成可能です。
①供給承諾済みのため取消できません。 ②他社申込み分のため、処理できません。 ③需給承諾済みの為、取消できません。	【取消ボタン押下時】 取消対象が以下の状態の場合、エラーとなります。 ①対象が供給承諾済みの場合 ②対象が他社申込みの場合 ③需給承諾済みの場合

(1) 項目の説明

No.	項目	説明
1	受付	工事の申込が完了した日付を表示します。
2	技術検討（受給承諾）	技術検討が完了した日付を表示します。 技術検討完了までは「技術検討」と表示され、技術検討完了後は「受給承諾」と表示します。
3	特定契約	発電量調整供給契約および系統連系（自家発電設備）のお申込みの場合、年月日は表示されません。
4	外線工事	外線工事が完了した日付を表示します。
5	竣工	竣工した日付を表示します。
6	工事完了日	内線工事が完了した日付を表示します。
7	連系開始日	系統連系が開始した日付を表示します。 ※ 連系開始日は受給契約開始日とは異なる場合があります。
8	供給（受電）地点番号	受電地点特定番号を表示します。
9	お知らせ情報	工事に関する連絡事項を入力します。 <入力項目チェック> 入力がないときはエラーとなります。
10	事業者名	お知らせ情報を入力する事業者名を入力します。 <入力項目チェック> (1) 入力がないときはエラーとなります。 (2) 1行25文字、16行を超える場合はエラーになります。
11	登録者氏名	お知らせ情報を入力する登録者の氏名を入力します。 <入力項目チェック> 入力がないときはエラーとなります。
12	お知らせ情報一覧	事業者が登録したお知らせ情報や当社からのお知らせ情報を表示します。
13	工事費情報	工事費の情報を表示します。
14	コンビニ決済情報	工事費の支払方法で「コンビニ決済」を選択した場合、この欄にコンビニ決済番号、電話番号、領収書名義を表示します。

(2) ボタンの処理内容

No.	ボタン名	処理内容
①	「登録」ボタン	入力したお知らせ情報を登録します。
②	「訂正」ボタン	入力したお知らせ情報の内容に、選択しているお知らせ情報を訂正します。
③	「削除」ボタン	選択しているお知らせ情報を削除します。
④	「戻る」ボタン	直前の画面へ連携します。

(3) エラーチェック

エラーメッセージ	チェック内容
お知らせ情報が選択されていません	訂正、削除ボタン押下時 登録済みのお知らせ情報が選択されていない場合はエラーとなります。
事業者名が入力されていません	事業者名に入力がない場合、エラーとなります。
登録者氏名が入力されていません。	登録者氏名に入力がない場合、エラーとなります。
お知らせ情報が選択されていません	訂正、削除ボタン押下時 登録済みのお知らせ情報が選択されていない場合はエラーとなります。
お知らせ情報は訂正できません	訂正ボタン押下時 当社が登録したお知らせ情報、またはお客さまが登録し、当社が既に参照済のお客さま情報を選択している場合はエラーとなります。
お知らせ情報は削除できません	削除ボタン押下時 当社が登録したお知らせ情報、またはお客さまが登録し、当社が既に参照済のお知らせ情報を選択している場合はエラーとなります。
お知らせ情報は99件までしか登録できません	登録ボタン押下時 登録済のお知らせ情報が99件の場合はエラーとなります。