

低圧需要側の新增設申込について



2023年10月23日/10月27日
東京電力パワーグリッド株式会社
ネットワークサービスセンター



<2022年度説明会資料からの変更内容>

【追加】

- 設備情報登録の方法（P4）
- 設備・工事について（架空）（P14）
- 設備・工事について（地中）（P15）
- インボイス制度について（概要）（P17）
- インボイス制度について（均一工料と均一外工料）（P18）

【修正】

- 申込に関する主な用語のご紹介（P5）
- （参考）財産の区分（P6）
- 選択できる契約方法について（P11）
- 工程状況（P13）



- 1. Web申込システムの操作ガイド..... 3
- 2. 設備情報登録の方法..... 4
- 3. 申込に関する主な用語のご紹介..... 5
- 4. 申込～送電までの流れ..... 7
- 5. 託送契約方法..... 9
- 6. 選択できる契約方法について..... 11
- 7. 申込種別..... 12
- 8. 工程状況..... 13
- 9. 設備・工事について（架空）..... 14
- 10.設備・工事について（地中）..... 15
- 11.標準工期の確認方法..... 16
- 12.インボイス制度について（概要）..... 17
- 13.インボイス制度について（均一工料と均一外工料）..... 18

1.Web申込システムの操作ガイド



Web申込システム

お知らせ

設備情報登録に特化した、操作ガイドを作成いたしました。
Web申込システムの入力誤りが多い項目を分かりやすくいたしました。

日産は工業を中核とする工場企業は、こちらをご覧ください。

Web申込システム操作ガイドをダウンロードします

□グイン

ユーザーIDをお忘れの方
パスワードをお忘れの方

はじめてご利用になる方

操作ガイド

様式類

【例題 4】

・ (navy) 電気工事店さま向け Web申込システム操作ガイド (設備情報登録編)

[印刷用 \(A3\) \(pdf 34.31MB\)](#) 

FIGURE (A4) (pdf 40.19MB)

[製品用 \(A3\) \(pdf 15.38MB\)](#)

読解用 (A4) (pdf 21.37MB) 43

100

・電波工事とはさま以外の方向向け Web申込操作ガイド（設備情報登録以外の内容についてはこちらをご覧ください）
[操作ガイド\(pdf 14.3MB\)](#)

※URL <https://www.tepco.co.jp/pg/consignment/demand/web/index-j.html>

1 はじめに 用語集

①用語の定義

用語の定義について

■Web申込を行う際、客票の印刷ができません。以下のとおりです。

[illegible]

申込にあたっての留意事項

選択できる契約方法について(本設)

■本館について以下轉載方法の紹介です。
なお、各契約先の小売電気事業者さまと需要者さま間の契約決定方式と
異なる場合がございます。

使用 期間	通信設備サービス	対象の供給容量 の範囲	選択できる 供給方法	料金		
1年 以上	電力 変圧器接続方式サービス	—～40kVA	高圧受電方式	変圧器別 二重別		
	電力 標準接続方式サービス	0.5kVA(25A)～4kVA	計装2の 1次側供給の 標準型		二重別	
		5kVA～20kVA	4次側受電方式 の標準型			
	電力 変圧器別標準接続方式サービス	0.5kVA(25A)～6kVA	計装2の 1次側供給の 標準型			二重別
		7kVA～25kVA	1次側供給の 標準型			
			計装2の			

提出が必要な書類一覧

[illegible]

2.設備情報登録の方法



設備情報登録のよくある誤りをまとめた、ガイドを作成しております。
操作ガイドより、具体的な内容を記載した、コンパクトな内容となっております。

低圧需要側（電気工事店さま）専用
操作についてチャットで相談する

よくあるご質問

PGよくある手続きの誤り

【受付時間】 平日9:00～17:00（12:00～13:00を除く）
※上記時間帯以外は自動応答のみのお答えとなります。

以下の利用規約にご同意のうえ、ご利用ください。
（チャットサポートサービス利用規約）

【目次】 申込手続き ～よくある手続き誤りの事例～

[【事例1】「需要場所（番地）」、「建物名」、「棟」、「号室」の入力漏れ](#)

[【事例2】集合住宅容量・件数一覧掲載先、他お願い事項](#)

[【事例3】「申込みにあたっての確認事項」選択誤りと入力漏れ](#)

[【事例4】「申込内容」選択誤りと入力漏れ](#)

[【事例5-1】「引込方法」東京電力パワーグリッド工事](#)

[【事例5-2】「引込方法」東京電力パワーグリッド工事（引込口配線張替あり）](#)

[【事例5-3】「引込方法」東京電力パワーグリッド工事（引込口配線張替なし）](#)

[【事例6】「引込方法」調査のみ（東京電力パワーグリッド・引込請負工事なし）](#)

[【事例7-1】「引込方法」引込請負工事](#)

[【事例7-2】「引込方法」引込請負工事 全部委託/一部委託](#)

[【事例8-1】引込方法の選択誤り](#)

[【事例8-2】引込方法の選択誤り「柱間分岐引込」](#)

[【事例8-3】引込方法の選択誤り「直付街灯」](#)

[【事例8-4】引込方法の選択誤り「その他（他に該当）](#)

[【事例8-5】引込方法の選択誤り「地中引込（単独）](#)

[【事例9-1】「引込工事および計器工事を行う際の確](#)

[【事例9-2】「引込工事および計器工事を行う際の確](#)

[【事例10-1】「その他確認事項・工事、調査留意事項](#)

[【事例10-2】「その他確認事項・工事、調査留意事項](#)

[【参考資料1～5】](#)

より具体的な事例を記載しております。
工事店さま向けではございますが、
設備情報登録される際の参考に、ぜひご
活用ください。

【事例8-2】 引込方法の選択誤り「柱間分岐引込」

柱間分岐引込1または2の選択が相違している事例が多く確認されています。
※供送柱（現場）を有して、引込柱と隣接柱（左）の柱から引込線を施設する場合は「柱間分岐引込1」、隣接柱（右）の柱からの場合は「柱間分岐引込2」を選択いただきますようお願いいたします。
電柱標識名は全角、電柱番号は半角数字にて登録ください。
「引込線取付点の向き」、「電柱から分岐点までの向き」、「分岐点から取付点までの向き」についての情報を半角数字にて正しく登録いただきますようお願いいたします。

【事例9-1】「引込工事および計器工事を行う際の確認事項」未選択・選択誤り①

3. 申込に関する主な用語のご紹介

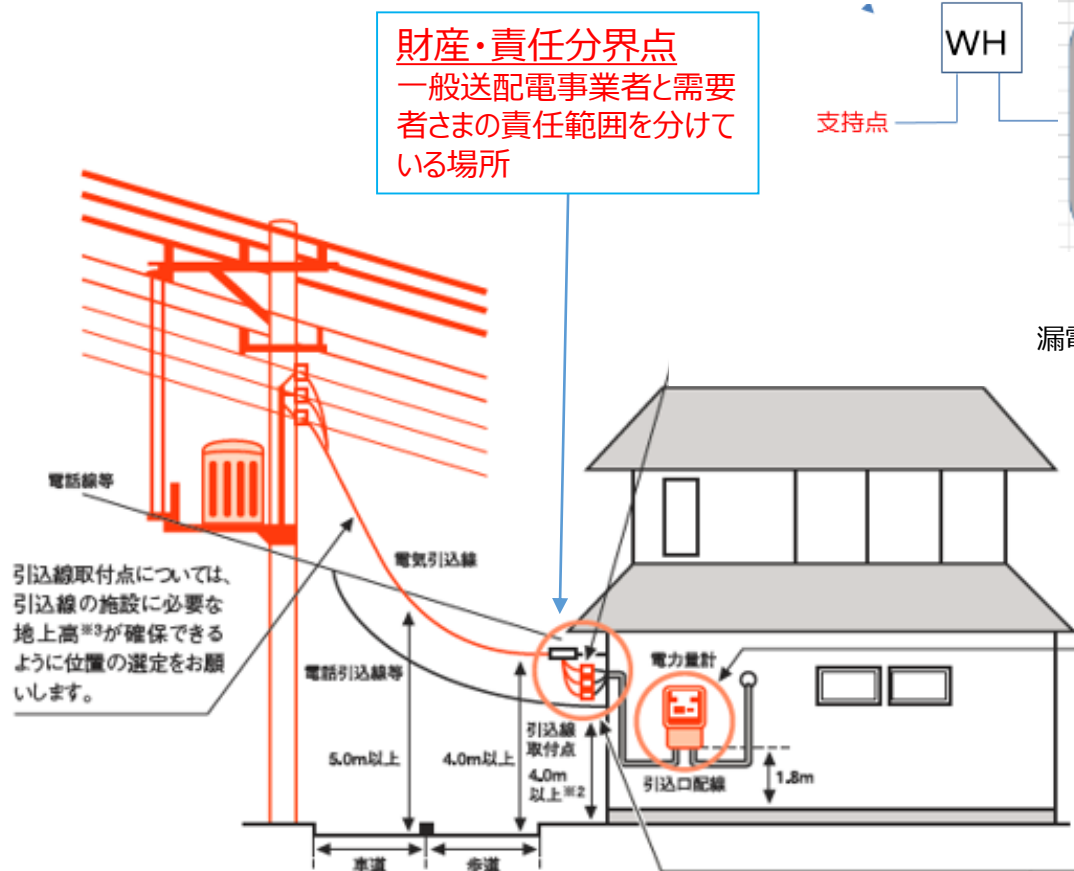


用語	概要
新增設申込	電気の供給にあたって、お客さま設備の工事や契約内容の変更等により、弊社供給設備の工事または調査が必要となるお申込のこと。
供給事前協議	地中からの供給のケースなど、事前に引き込みルート等について、お客さまと東京電力パワーグリッド間で協議を行うこと。URL(https://www.tepco.co.jp/pg/consignment/workshop/)
内線工事 (屋内配線工事)	お客さま設備（配線・コンセント・ブレーカー交換・I H等）の設置や施工を電気工事店さまが工事すること。※次ページ(参考) 財産の区分を参照
落成	電気工事店さまの内線工事が完了すること。内落（ 内線落成 ）ともいう。
落成登録待ち	電気工事店さまから内線工事完了のご連絡をお待ちしている状態（弊社の設計は完了済）。
落成連絡	電気工事店さまの内線工事が完了もしくは完了日が確定し、弊社へ工事依頼すること。
即落（ 即日落成 ）	お申込みの段階で内線工事完了日もご連絡いただくことで落成連絡を省略し、受付と同時に工事依頼をすること。
小規模工事	引込線以下の工事のこと。
大規模工事	本線・建柱・変圧器等の工事のこと。
調査	お客さま設備や弊社供給設備の工事完了後に、屋内配線の施工状態や安全性の検査を行うこと。弊社供給設備の工事がない場合には、調査のみ実施する。
工期	工事期間（期限）のこと。例：内落日5/20 工期6/6は5/20～6/6間に工事を行うこと。
送電確定日（＝接続供給開始日）	工事と調査が完了し、電気のご使用が可能となる日のこと。 原則、調査日となる。

外線部分

配電設備－引込柱－引込線

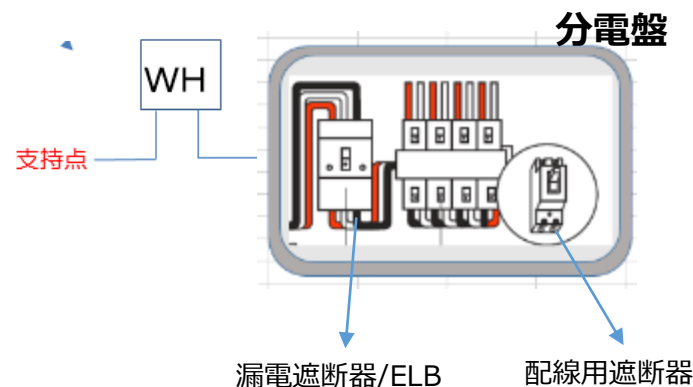
東京電力パワーグリッドの財産



内線部分

引込線取付点(支持点)－引込口配線－分電盤－コンセント

計器・S B 以外は需要者さまの財産
(スマートメーターにSB機能を内蔵している場合もある)



漏電遮断機/ELB

万一漏電した時に素早く感知して電気を切り、火災や感電事故を防ぐ安全装置です

配線用遮断器

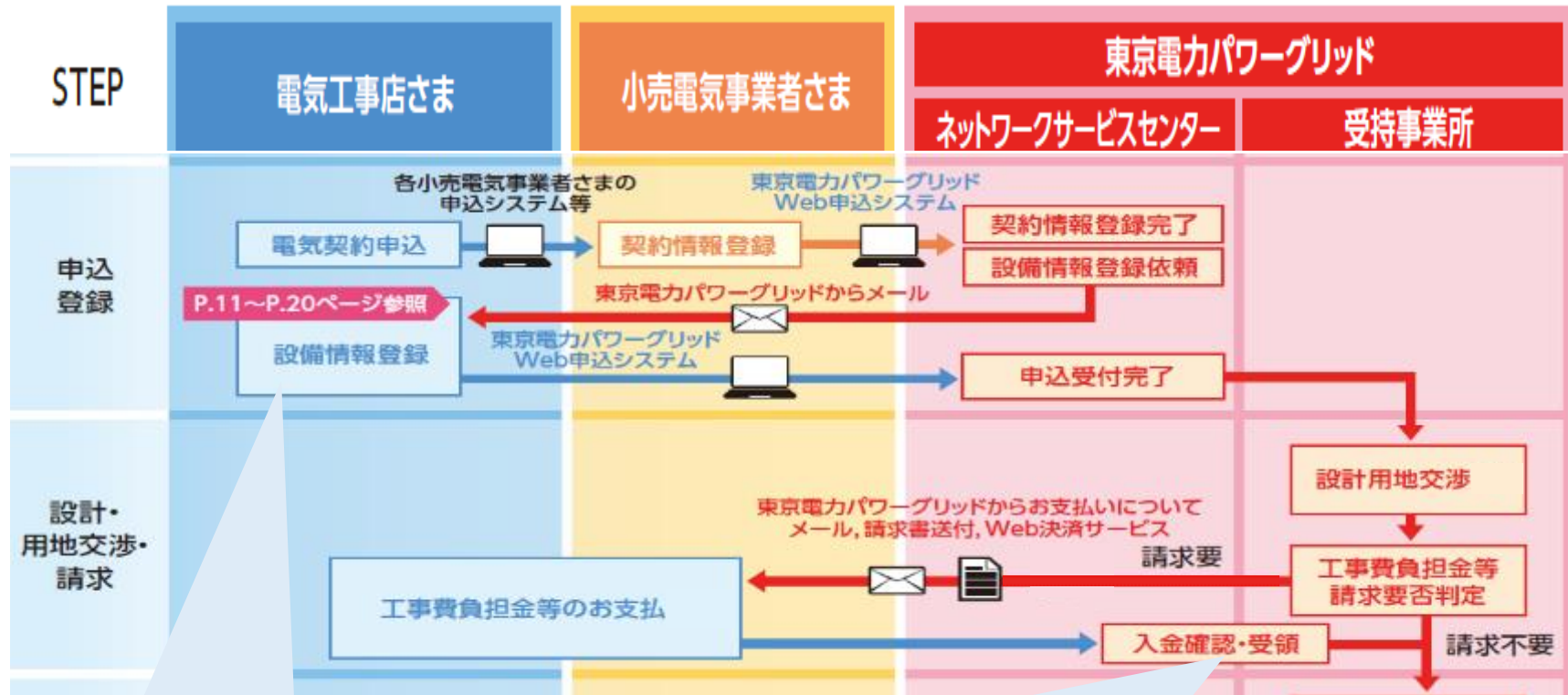
電気の行き先を配線ごとにまもっています。異常が起きた場合は自動的にスイッチが切れる仕組みになっています。

4. 申込～送電までの流れ(1)



- 申込登録～設計・用地交渉・工事費請求までの流れは以下のとおり。

※Web申込システム操作ガイドP. 9 抜粋



※設備情報については、小売電気事業者さまあるいは電気工事店さま(小売電気事業者さまの代理)にて登録することが可能です。

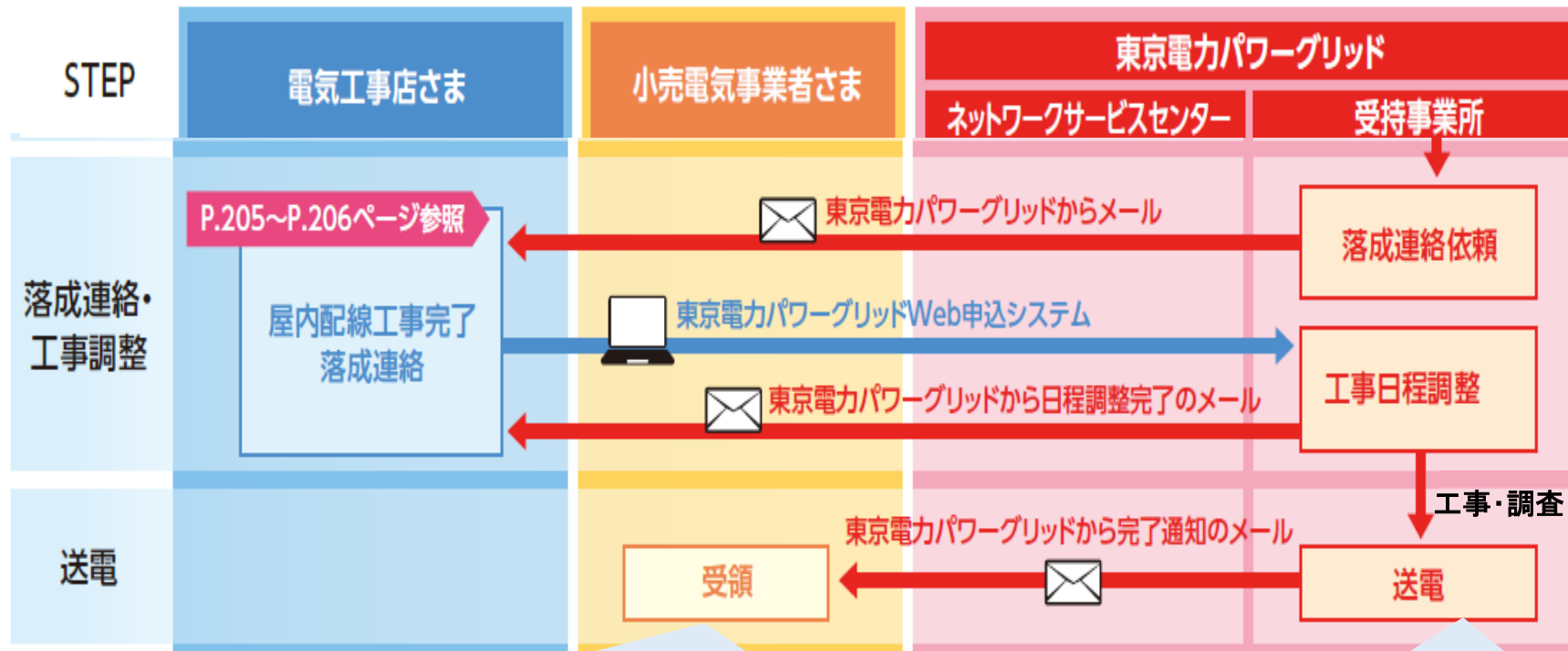
工事費等が必要な場合は、原則として入金いただいた後の落成連絡受付となります。

4. 申込～送電までの流れ(2)



■ 落成連絡～送電までの流れは以下のとおり。

※ Web申込システム操作ガイドP. 9 抜粋



新增設のお申込をいただく内容については、調査の義務が電気事業法にて定められています。

出向して調査いたしますので、お立会いが必要となる場合がございます。ご協力をよろしくお願いいたします。

工事費負担金については、工事完了後※に精算が発生する場合がございます。

※道路復旧工事等、送電後に完了する工事も含まれる場合があります。

5. 託送契約方法(1)



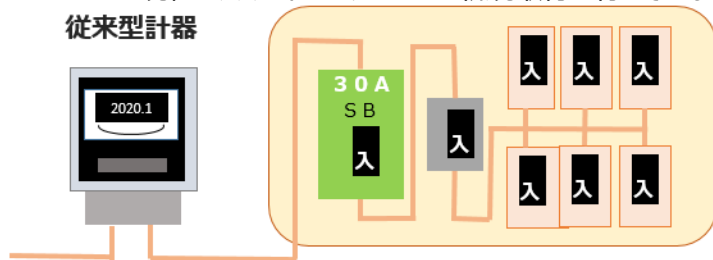
■ 各契約方法については以下のとおり。

アンペアブレーカー契約（SB契約）

電流制限装置（アンペアブレーカー）を設置して契約電流を定める方法

現在はスマートメーターのため新規取付は行っていない

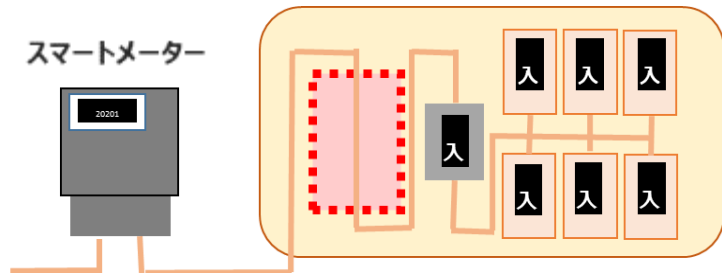
従来型計器



アンペアブレーカー契約（計器SB契約）

アンペアブレーカーの設置は行わず、スマートメーター内蔵の電流制限機能（計器SB）にて契約を定める方法。

※ 遠隔で契約容量の増減設が可能

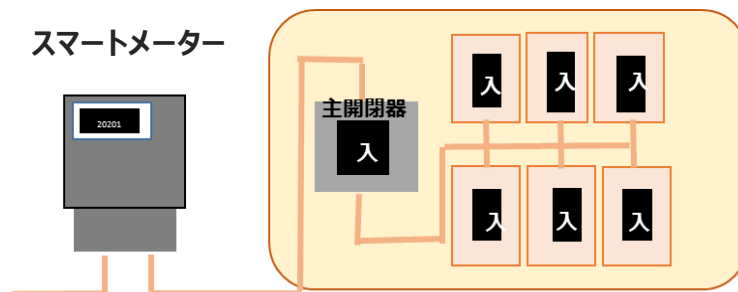


5 A ～ 6 0 A まで設定可能

主開閉器契約

契約主開閉器の容量（定額電流値）をもとに所定の算定式により契約電力等を決定する方法

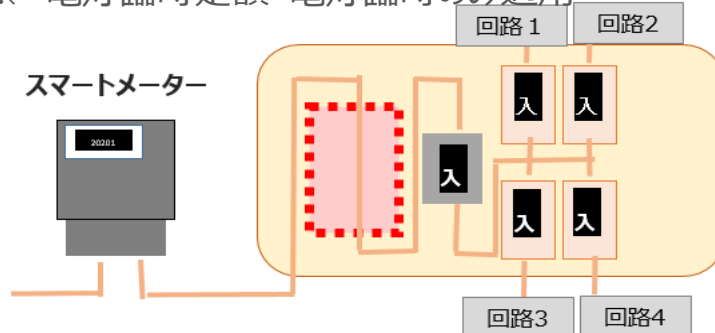
スマートメーター



回路契約

同一業種の1回路あたりの平均負荷設備容量にもとづき契約容量・契約容量決定する方法

※ 電灯臨時定額・電灯臨時のみ適用



5. 託送契約方法(2)

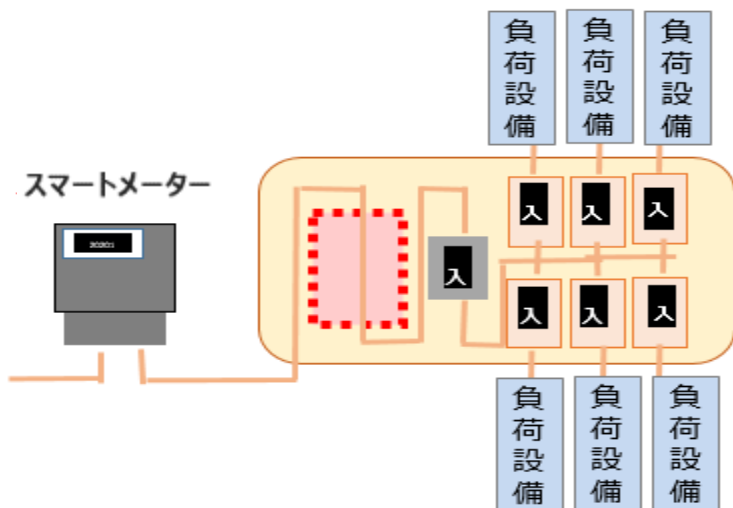


■ 各契約方法については以下のとおり。

負荷設備契約

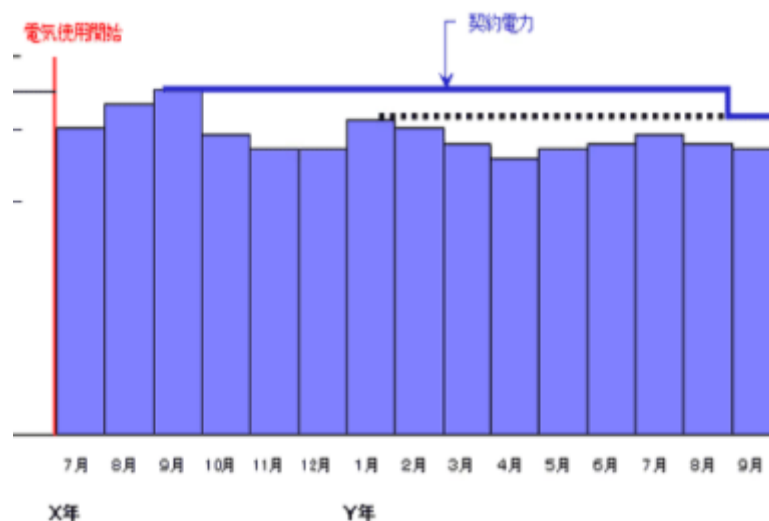
契約負荷設備が確定している場合に、負荷設備の容量をもとに契約容量を算定する契約方法

※定額契約・臨時契約のみ適用



実量制契約

実量制契約における契約電力は、当月を含む過去1年間の各月の最大需要電力のうち最も大きい値となる。ただし、電気使用開始から1年間の各月の契約電力は、電気使用開始月からその月までの最大需要電力のうち最も大きい値となる。



6. 選択できる契約方法について



■ サービスメニューにより、選択できる契約方法は異なる。

選択できる契約方法について（本設）

■ 本設について以下契約方法の紹介です。

なお、各契約先の小売電気事業者さまと需要者さま間の契約決定方式と異なる場合がございます。

使用 期間	接続送電サービス	対象の契約容量 の範囲	選択できる 契約方法	料金
1年 以上	電灯 定額接続送電サービス	～400VA	負荷設備契約	定額制
	電灯 標準接続送電サービス	0.5kVA(5A)～6kVA	計器Sb 主開閉器契約 実量制	従量制
		7kVA～49kVA	主開閉器契約 実量制	
	電灯 時間帯別接続送電サービス	0.5kVA(5A)～6kVA	計器Sb 主開閉器契約 実量制	
		7kVA～49kVA	主開閉器契約 実量制	
	電灯 従量接続送電サービス	0.5kVA(5A)～6kVA (自己託送のみ)	計器Sb 主開閉器契約 実量制	
		7kVA～49kVA (自己託送のみ)	主開閉器契約 実量制	
	電力 標準接続送電サービス	～49kW		
	電力 時間帯別接続送電サービス			
電力 従量接続送電サービス	～49kW(自己託送のみ)			

選択できる契約方法について（臨時）

■ 臨時について以下契約方法の紹介です。

使用期間	接続送電サービス	対象の契約容量の範囲	選択できる契約方法	料金
1年未満 (臨時)	電灯 臨時定額接続送電サービス	～3kVA	負荷設備契約 回路契約	定額制
	電灯 臨時接続送電サービス	4kVA (40A)～49kVA	負荷設備契約 回路契約 計器Sb契約 主開閉器契約	従量制
	電力 臨時定額接続送電サービス	～5kW	負荷設備契約 主開閉器契約	
	電力 臨時接続送電サービス	6kW～49kW		
1ヶ月未満 (臨時)	電灯 臨時定額接続送電サービス	～3kVA	負荷設備契約 回路契約 主開閉器契約	定額制
	電灯 臨時接続送電サービス	4kVA (40A)～49kVA		
	電力 臨時定額接続送電サービス	～5kW	負荷設備契約 主開閉器契約	
	電力 臨時接続送電サービス	6kW～49kW		

入力画面（Web申込システム）

総容量(電灯臨時定額) VA(半角)
 契約容量/電力 kVA/kW(半角数字) ※1kVAは10Aです。※小数点以下第1位まで入力できます。
 設備電力 kW(半角数字) ※小数点以下第1位まで入力できます。(C) ※主開閉器より算出する容量と入力した容量が異なる場合、負荷設備容量が優先されます。

負荷設備契約をご希望の場合は、お申込の際に、契約方法は実量制を選択いただき、負荷設備容量をもとに算定した容量を設備電力欄に入力してください。

また、負荷設備容量について内訳が分かるものや仕様書の添付をお願いします。

※ Web申込システム操作ガイドP.7, 8抜粋

7. 申込種別



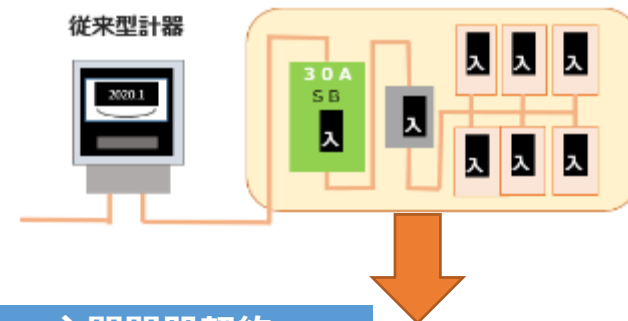
- 各種申込み内容は以下のとおり。
- 新增設申込み分で、屋内での調査があるものは、需要者さまの立会いが必要。

申込種別での検索	
撤去	接続送電メニューの使用期間終了にともない弊社供給設備の取外しが必要な申込一覧。
新設	電気の供給・受電にあたって新たに弊社供給設備を施設する申込一覧。
契約変更	契約容量や契約決定方法等を変更する場合および変更にもなう弊社供給設備の工事が必要となる申込一覧。
設備変更	契約変更によらず弊社供給設備の工事が必要となる申込一覧（逆潮流が発生しない発電設備の変更がある場合を含む）。
サービスメニュー変更	弊社供給設備の工事がなく接続送電サービスメニューのみ変更となる申込一覧。
高圧から低圧への変更（低圧新設）	高圧供給から低圧供給への変更にもなう弊社供給設備の工事が必要となる申込一覧。
低圧から高圧への変更（低圧撤去）	低圧供給から高圧供給への変更にもなう弊社供給設備の工事が必要となる申込一覧。
定額-従量相互の変更（新設分）	定額制-従量制相互の変更にもなう弊社供給設備の新設工事が必要となる申込一覧。
定額-従量相互の変更（撤去分）	定額制-従量制相互の変更にもなう弊社供給設備の撤去工事が必要となる申込一覧。
契約合併（増減設分）	契約の合併時に契約容量や契約決定方法等を変更する場合および変更にもなう弊社供給設備の工事が必要となる申込一覧。
契約合併（撤去）	契約の合併時に弊社供給設備の取外し工事が必要となる申込一覧。
契約分割（増減設分）	契約の分割時に契約容量や契約決定方法等を変更する場合および変更にもなう弊社供給設備の工事が必要となる申込一覧。
契約分割（新設）	契約の分割時に弊社供給設備を施設する申込一覧。

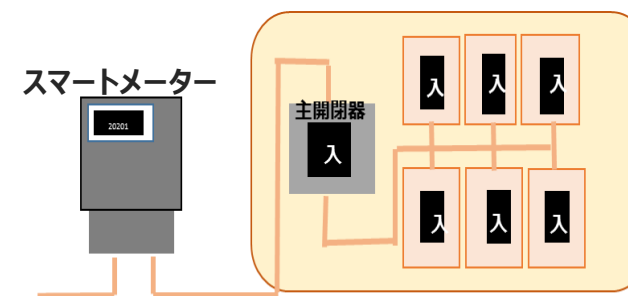
※ Web申込システム操作ガイドP.213抜粋

<例>

アンペアブレーカー契約



主開閉器契約



→この場合は「契約変更」のお申込が必要となります。