

低圧需要側の新增設申込について



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



1. Web申込システムの操作ガイド	2
2. 申込に関する主な用語のご紹介	3
3. 申込～送電までの流れ	5
4. 託送契約方法	6
5. 選択できる契約方法について	9
6. 申込種別	10
7. 工程状況	11
8. 標準工期の確認方法	12

2. 申込に関する主な用語のご紹介



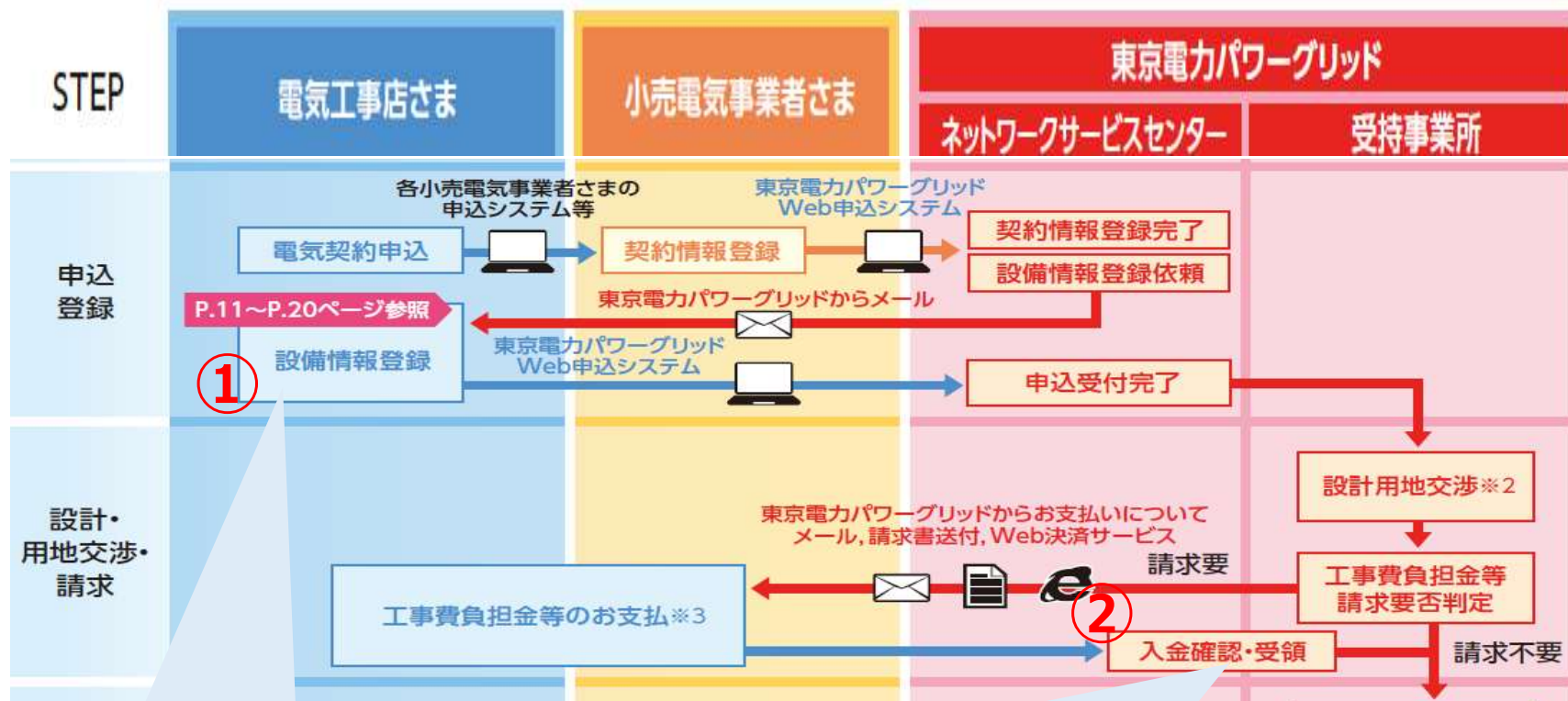
用語	概要
供給事前協議	地中からの供給のケースなど、事前に引き込みルート等について、お客さまと東京電力パワーグリッド間で協議を行うこと。URL(https://www.tepco.co.jp/pg/consignment/workshop/)
工事同時調査	弊社の工事と調査を同時に行うこと。
小規模工事	引込線以下の工事（22mmまたは38mm以下）※受持支社によって異なる
大規模工事	本線・建柱・変圧器等の工事をいう
落成登録まち	弊社設計完了しているが電気工事店さまの内線工事が完了していないため落成せず、保留していること（電気工事店さまからの連絡まち状態）
内落（内線落成）	電気工事店さまの内線工事が完了すること
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たので弊社へ工事依頼すること（送確日を確定することが条件）
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）	送電確定日及び調査日
即落（即日落成）	設計完了次第、落成をあげること
調査のみ	弊社工事がなく、調査員による調査（検査）のみの申込みをいう
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

3. 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。

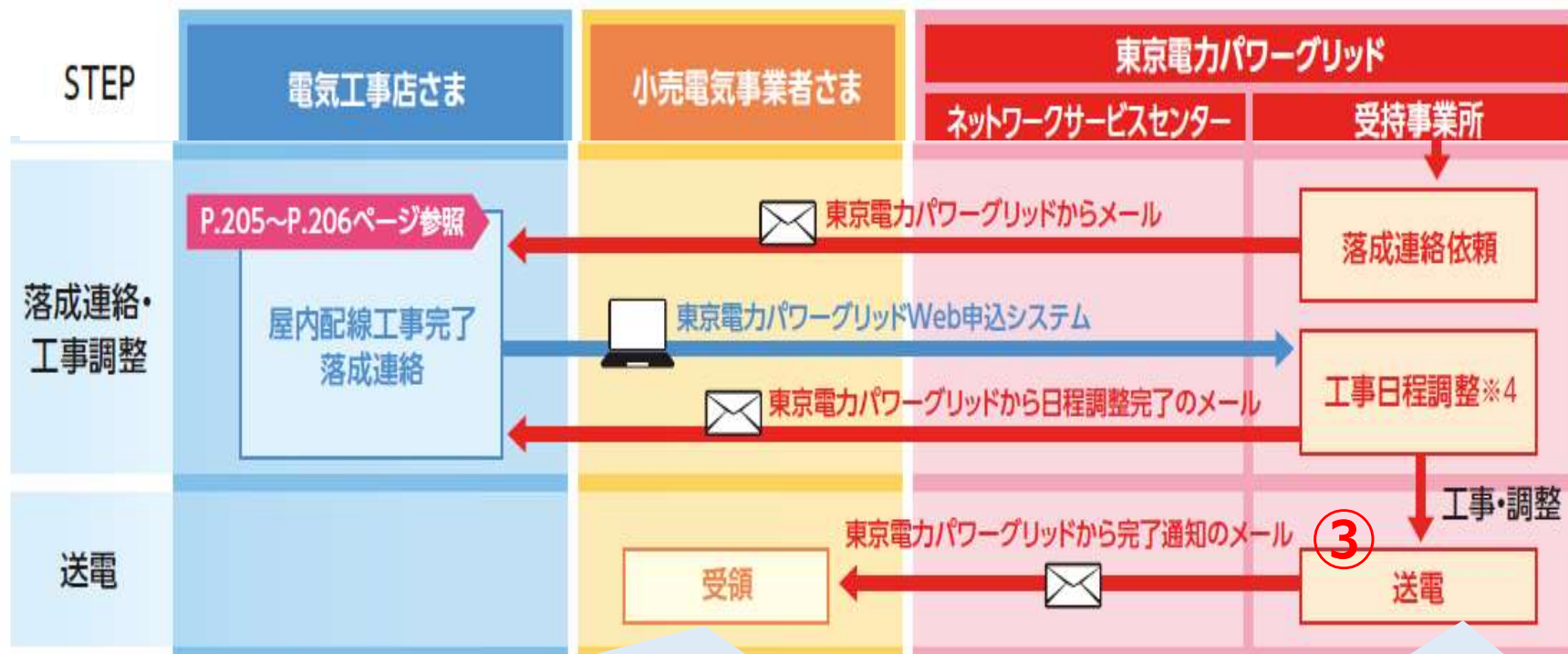
工事費等が必要な場合は、原則として入金いただいた後の落成連絡受付となります。

3. 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。

4. 託送契約方法①

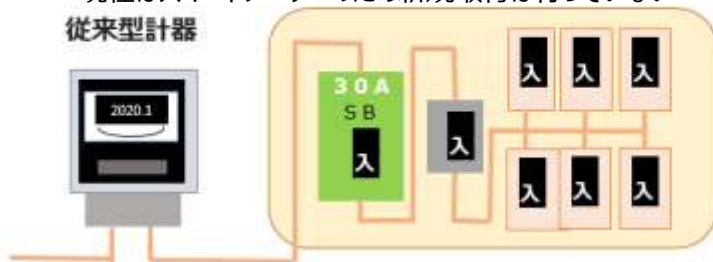


■ 各契約方法については以下のとおり。

アンペアブレーカー契約（SB契約）

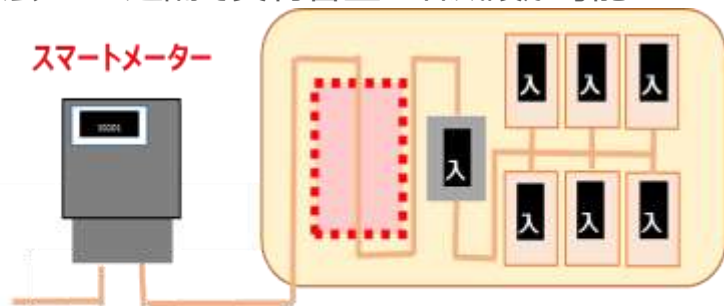
電流制限装置（アンペアブレーカー）を設置して契約電流を定める方法

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

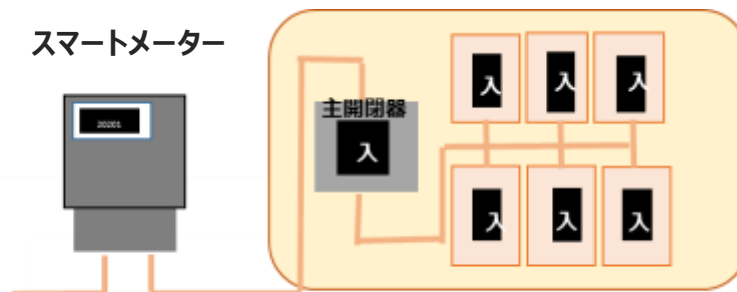


5 A～6 0 Aまで設定可能

主開閉器契約

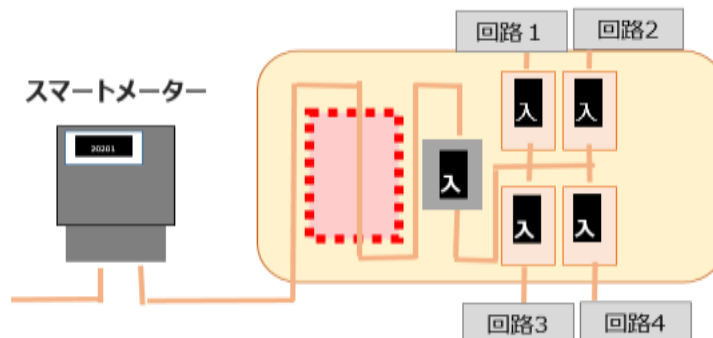
契約主開閉器の容量（定額電流値）をもとに所定の算定式により契約電力等を決定する方法

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



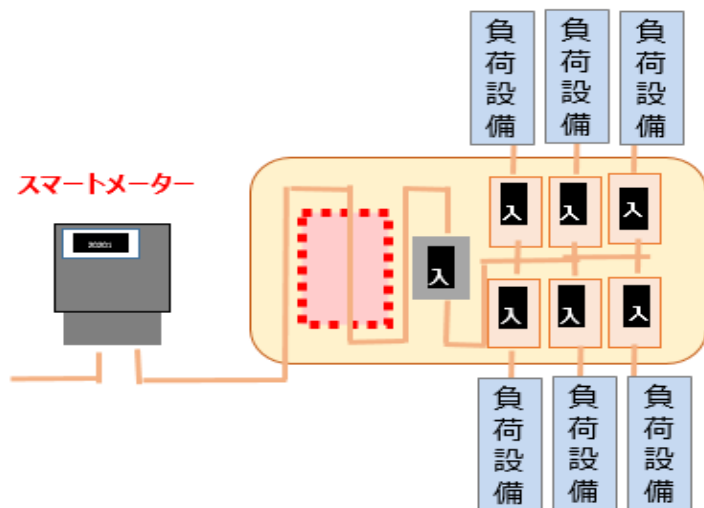
4. 託送契約方法②



- 各契約方法については以下のとおり。

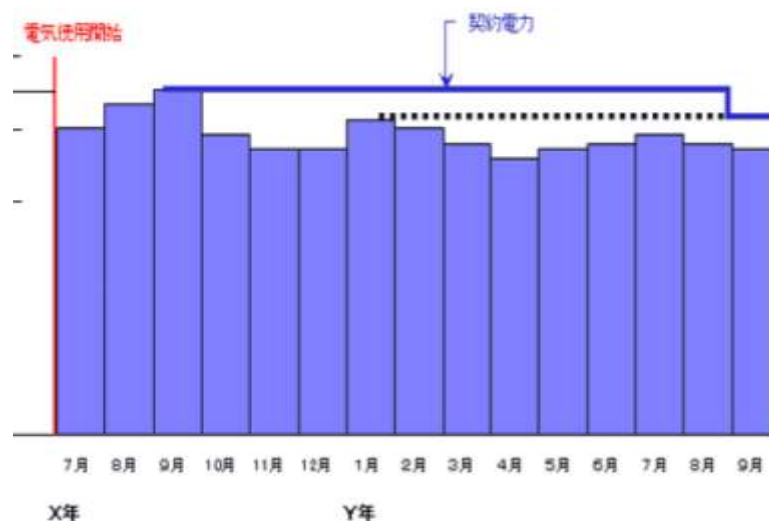
負荷設備契約

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



5. 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 従量接続送電サービス	0.5kVA (5A)~6kVA	計器5B 主開閉器契約	従量制	
		7kVA~49kVA (自己託送のみ)	主開閉器契約 実量制		
		動力 標準接続送電サービス			~49kW
		動力 時間帯別接続送電サービス			
動力 従量接続送電サービス	~49kW(自己託送のみ)				

負荷設備容量に基づく設備形成をご希望の場合は、申込みの際に、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。

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	~5kW	負荷設備契約 回路契約 主開閉器契約	従量制
	動力 臨時定額接続送電サービス	6kW~49kW		
	電灯 臨時接続送電サービス	~3kVA		
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		
	動力 臨時定額接続送電サービス	~5kW		
	動力 臨時接続送電サービス	6kW~49kW		

負荷設備契約をご希望の場合は、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。

入力画面 (Web申込システム)

総容量(電灯臨時定額)	<input type="text"/> VA(半角)
契約容量/電力	<input type="text"/> 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	<input type="text"/> 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

※ Web申込システム操作ガイドP.7、8抜粋

6. 申込種別



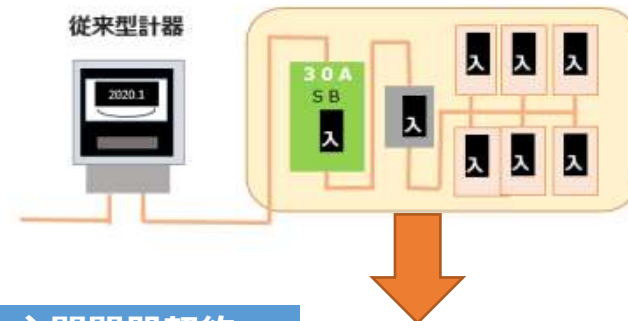
- 各種申込み内容は以下のとおり。
- 新增設申込み分で、屋内での調査があるものは、需要者さまの立会いが必要。

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。

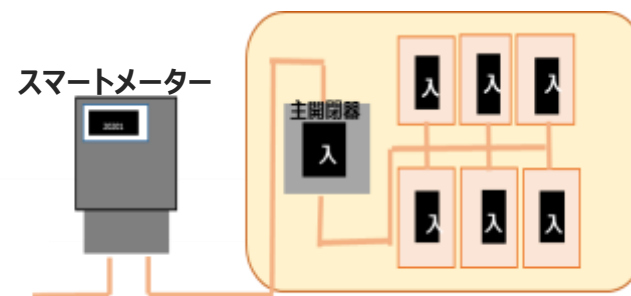
※ Web申込システム操作ガイドP.213抜粋

<例>

アンペアブレーカー契約



主開閉器契約



→この場合はお申込が必要となります

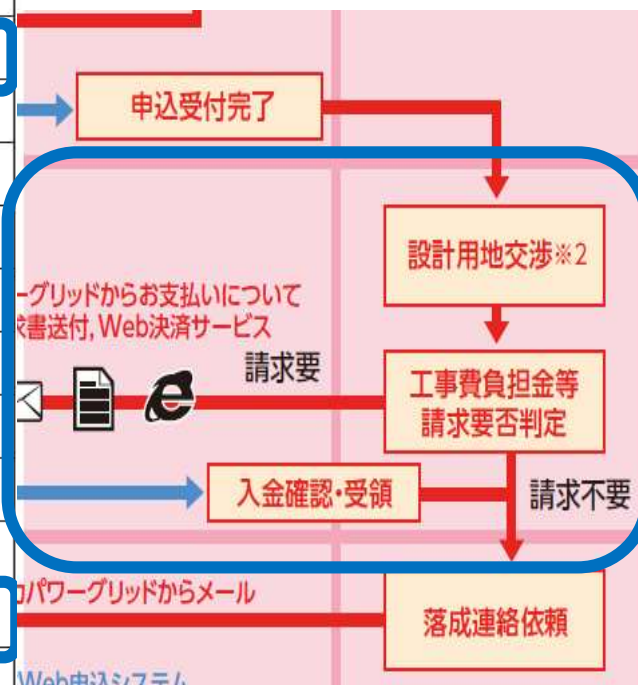
7.工程状況



※ Web申込システム操作ガイドP.214抜粋

工程状況での検索	
一時保存	設備情報登録前の一次保存中の状態の申込一覧。
再申込待ち	お申込み内容に不備があり、差戻しされている(設備情報登録前の状態)一覧。
申込受付待ち	設備情報登録完了。お申込み内容を確認前の状態の一覧。
申込受付中	設備情報登録完了。お申込み内容を確認させていただいている状態の一覧。
申込受付完了 ①	お申込み受付を行い、受持エリアへ設計等の依頼をしている状態の一覧。
お支払先情報登録待ち	工事費が発生した場合でお支払先情報の登録待ちの状態の一覧。
お支払先情報登録完了	お支払先情報の登録が完了した状態の一覧。
お支払先情報確認済	お支払先情報の確認が完了した状態の一覧。
お支払連絡待ち	お支払先情報に基づき、電力会社へお支払の連絡を依頼している状態の一覧。
お支払連絡完了	お支払先情報に基づき、電力会社へお支払の連絡が完了した状態の一覧。
お支払再確認	お支払先情報に基づき、電力会社へお支払の連絡を依頼している状態の一覧。
お支払確認完了	ご請求のお申込みでご入金連絡を依頼している状態の一覧。
供給開始日延期	予定していた供給開始日が延期になった状態の一覧。
落成登録待ち ①	屋内配線工事完了連絡が可能になった状態の一覧。
落成登録取消	屋内配線工事完了連絡を取消をした状態の一覧。
落成受付完了	屋内配線工事完了連絡を受付した状態の一覧。
送電完了 ②	弊社工事および調査が完了した状態の一覧。
申込取消	お申込みを取消した状態の一覧。

「申込受付完了」から「落成登録待ち」に遷移しないのは、設計中のケースが多いです。



工事完了後、長期に渡りお客さまと立ち会いの調整がつかず、調査が完了しない場合があります。調査が完了するまでは託送料金のご請求ができないため、早期に調査が完了するよう、ご協力をお願いいたします。

8.標準工期の確認方法



引込線以下工事の工事空き状況の確認方法

標準工期の閲覧方法（エリア別）

電気使用の申込みから使用開始までの期間

【東京(23区内)エリアにおいて目安となる所要工程日数】

供給方法	工事種別・規模	申込み受付～送電までの所要日数目安	公官庁への申請が必要な場合は左記の所要日数目安に加算となります。
架空線供給	引込線以下	「供給工事状況の見える化」をご参照ください。	国道 2ヶ月半程度 都道 2ヶ月程度 区道 1ヶ月程度 官公用地 2ヶ月程度 一級河川 3ヶ月程度
	引込線以下(現場設計)	現場設計完了後、「供給工事状況の見える化」の予約状況によります。	
	低・高圧本線以下	1ヶ月程度	
	変圧器以下	1ヶ月程度	
	電柱5本以下	1ヶ月半程度	
地中線供給	掘削を伴う工事	河川	8ヶ月程度
		国道	7ヶ月程度
	掘削を伴わない工事	都県道	6ヶ月程度
		市町村区道	5ヶ月程度
		電柱5本超過	2ヶ月程度
			3ヶ月程度

※当社にて事前の現場確認が必要な場合につきましては、個別にお知らせいたします。
 ※地中線による供給工事については、事前協議が全て完了していることを前提としています。



以上