

受電側託送新增設Web申込みサービス 操作・運用マニュアル(低圧)

新設申込編



目次

00. 必要書類の準備 P.3 ▶

01. トップメニュー P.4 ▶

02. 入力項目一覧 P.5 ▶

02. 入力内容 P.6～28 ▶

▶ のボタンをクリックすると該当スライドをご覧ください ✨

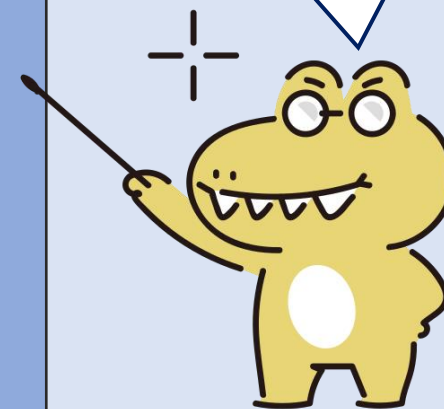


00. 必要書類の準備

No	帳票名	10kW 未満	10kW 以上
1	発電設備情報	●	●
2	屋内配線（受電点からPCSまで）の電圧上昇値の簡易計算書	●	●
3	図面（単線結線図、平面図、立面図、位置図）	●	●
4	JETまたはJIA認証証明書の写し（※）	●	●
5	保護継電器整定一覧表	●	●
6	仕様書	●	●
7	出力制御機能付PCSの仕様確認依頼書		●
8	「ノンファーム型接続」を踏まえた発電量調整供給契約申込について【同意書】		●

（※）認証無しの場合，技術資料等の提出をお願いする場合がございます。

申込みをする前に，
必要な提出書類を
準備しておきましょう！



01. トップメニュー

北海道電力ネットワーク株式会社 <受電側 託送新增設Web申込サービス>

<<トップメニュー>>

新設申込

低 圧

高 圧

設備変更申込

申込対象検索

申込内容変更

申込内容変更入力

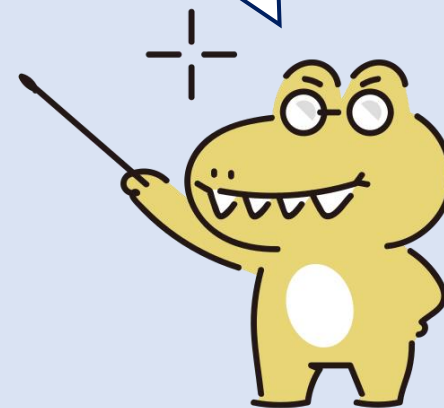
受付状況照会

検 索

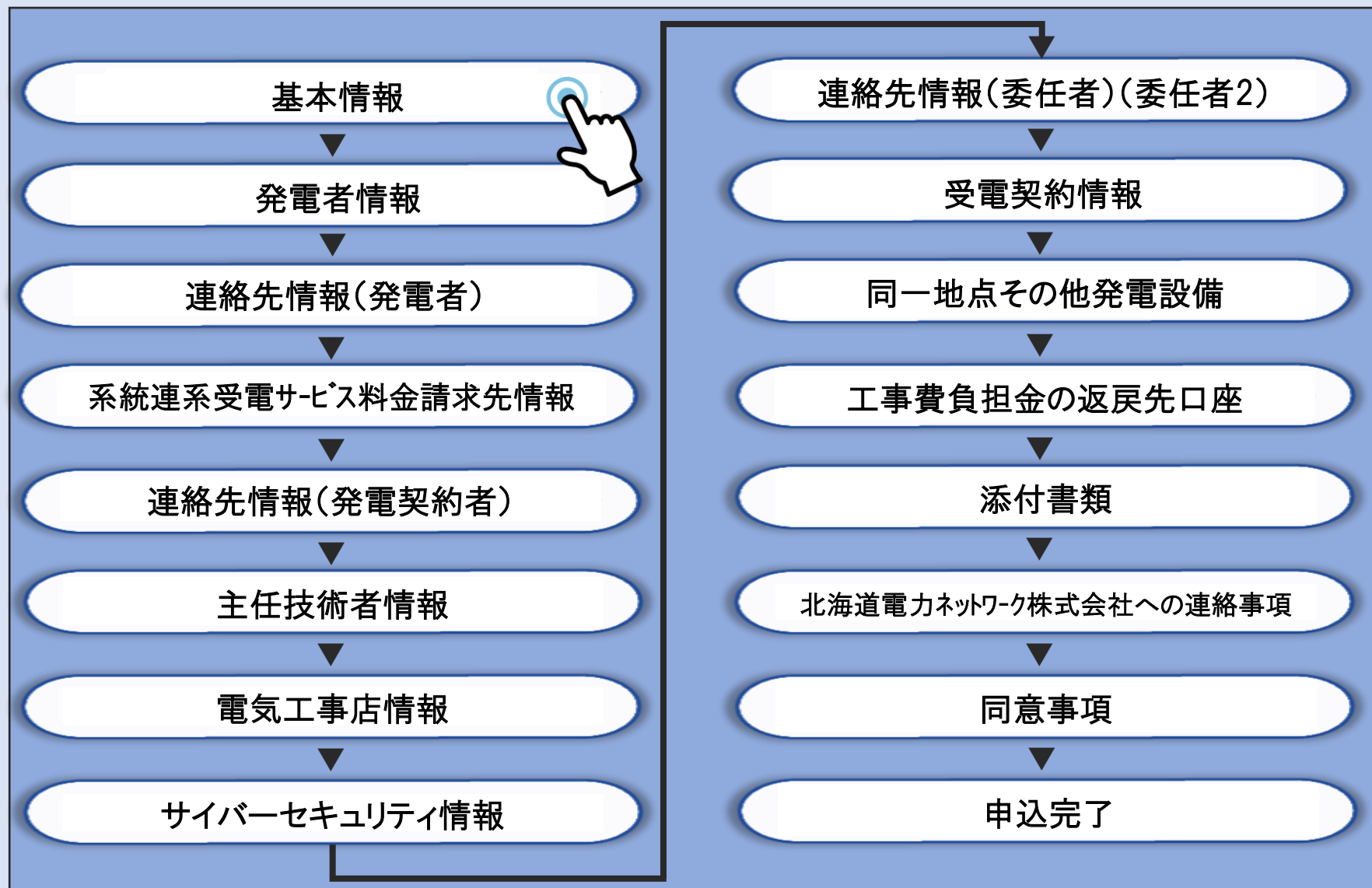
閉じる

実際に受電Webで申込みを
してみましょう！

まずは 低 圧 の
ボタンをクリックしてください！



02. 入力項目一覧



入力項目はこちらの通りです。
基本情報のボタンをクリックすると、説明スライド資料をご覧ください🌟



03. 入力内容

基本情報

申込者	必須	発電契約者
電源区分(受電託送Web)	必須	発電量調整供給契約
申込日		yyyy/MM/dd
適用開始希望日	必須	yyyy/MM/dd
発電者の承諾有無	必須	☐ 承諾済 ※本申込に関わる事項について、発電者の同意を得ている場合はチェックを入れて下さい。
供給側同時申込有無	必須	☐ 供給側同時申込有 ※同時に託送契約のお申し込みがある場合はチェックを入れて下さい。
供給側受付No.		
供給地点特定番号	必須	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

○電源区分

「発電量調整供給契約」または「FIP」を選択してください。

○適用開始希望日

「発電(連系)開始予定日」を入力してください。
※過去日は入力いただけません。

○発電者の承諾有無

本申込に関わる事項について、発電者の同意を得た上で
チェックを入れてください。

03. 入力内容 基本情報

申込者	必須	発電契約者 ▼
電源区分(受電託送Web)	必須	発電量調整供給契約 ▼
申込日		yyyy/MM/dd
適用開始希望日	必須	yyyy/MM/dd
発電者の承諾有無	必須	☐ 承諾済 ※本申込に関わる事項について、発電者の同意を得ている場合はチェックを入れて下さい。
供給側同時申込有無	必須	☐ 供給側同時申込有 ① ※同時に託送契約のお申し込みがある場合はチェックを入れて下さい。
供給側受付No.		②
供給地点特定番号	必須	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX ③



②③の確認方法について

②供給側受付No.
→申請会社(工事会社)さま等へご確認ください。

③供給地点特定番号
→スイッチング支援システムにてご確認ください。

「②供給側受付No.」or「③供給地点特定番号」
どちらか確認できる方をご入力いただきます！



②のみ確認できる場合

- ①供給側同時申込有にチェックする
- ②供給側受付No.を入力する

③のみ確認できる場合

- ③供給地点特定番号を入力する
- ※①②はチェック・入力いただく必要はありません。

②③どちらも確認できる場合

- ③供給地点特定番号を入力する

②③どちらも確認できない場合

- 託送サービスセンター低圧グループ
(teiatu-nsc@hepco.co.jp)へご相談ください。

電力広域的運営推進機関が発番する、BGコード・系統コードを入力してください。

[← 入力項目一覧へ戻る](#)

系統連系受電サービス料金請求先情報

○請求先情報

「いずれも該当しない」を選択した場合は入力してください。

注意事項

■発電契約者さまが代理回収を行なう場合は、
系統連系受電サービス料金に係るインボイス(適格
請求書)の送付先をご入力ください。

発電契約者さまの連絡先を入力してください。

03. 入力内容

主任技術者情報

主任技術者情報	
主任技術者名	
所属	
連絡先郵便番号	- 住所検索 ※郵便番号を入力し、「住所検索」ボタンを押してください。
連絡先住所	
連絡先電話番号	- -
連絡先FAX番号	- -
メールアドレス	

○主任技術者情報

自家用電気工作物に該当する場合は、入力してください。
 なお、主任技術者が未定の場合は、後述の「連絡事項」欄へ
 「選任中」と入力してください。

自家用電気工作物に該当する例

「蓄電池の設置あり かつ モジュール合計容量が50kW以上」

自家用電気工作物に関するご質問は、北海道産業保安監督部 電力安全課へご連絡ください。



03. 入力内容

サイバーセキュリティ情報

サイバーセキュリティ情報

サイバーセキュリティ管理者を選択してください。「いずれにも該当しない」を選択する場合は、必要事項をご入力ください。

☐ 主任技術者情報と同じ
 ☐ 電気工事店情報と同じ
 ☐ 連絡先情報(発電者)と同じ
 ☐ 連絡先情報(委任者)と同じ
☒ いずれにも該当しない

サイバーセキュリティ管理者名	必須		
所属	必須		
連絡先郵便番号	必須	XXXX-XXXX	住所検索 ※郵便番号を入力し、「住所検索」ボタンを押してください。
連絡先住所	必須	 	
連絡先電話番号	必須	XXXXXX- XXXX- XXXX	
連絡先FAX番号	任意	XXXXXX- XXXX- XXXX	
メールアドレス	必須		

○サイバーセキュリティ管理者

サイバーセキュリティ管理者を選択してください。

「いずれも該当しない」を選択した場合は入力してください。

03. 入力内容

連絡先情報(委任者)(委任者2)

連絡先情報(委任者)	
☐ 委任有り	
☐ 本申込の手続きに関わる連絡先 ☐ 各契約書類受取 ☐ 工事費負担金請求に関する委任	
委任者名	
連絡先郵便番号	- 住所検索 ※郵便番号を入力し、「住所検索」ボタンを押してください。
連絡先住所	
担当者名	
連絡先電話番号	- -
メールアドレス	
連絡先情報(委任者2)	
☐ 委任有り	
☐ 本申込の手続きに関わる連絡先 ☐ 各契約書類受取 ☐ 工事費負担金請求に関する委任	
委任者名	
連絡先郵便番号	- 住所検索 ※郵便番号を入力し、「住所検索」ボタンを押してください。
連絡先住所	
担当者名	
連絡先電話番号	- -
メールアドレス	

○委任者

他者へ委任する場合は、「委任有り」にチェックを入れて委任項目を選択してください。

「委任有り」にチェックを入れた場合は入力してください。

○委任者2

委任者が複数いらっしゃる場合は入力してください。

※ 負担金請求先と契約書類受取先が異なる場合など

03. 入力内容

受電契約情報 その①

受電契約情報		
電源種別	必須	NNNNNNNNNN
契約受電電力	必須	#,###,##0 kW
同時最大受電電力	必須	#,###,##0 kW
モジュール出力	必須	#,###,##0.000 kW
インバータ出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電機出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電出力	必須	#,###,##0.000 kW
屋根貸し区分	必須	N
電気工事の発生有無	必須	N
再エネ特定卸供給の有無	必須	N
揚水・蓄電池特措の適用有無	必須	N
屋根設置の有無	必須	N
差分計量の適用有無	必須	N
工事費負担金の延伸希望有無	必須	N
既存設備の移設有無	必須	N
引込柱番号	任意	画 区 図 番 の 号 XX - XX - XX - XX - XX - XX
電気方式	必須	NNNNNNNNNN

○電源種別

発電設備の種類を選択いただく項目です。

- ・逆潮流する発電設備を選択してください。
- ・逆潮流する発電設備が複数の時は、太陽光発電がある場合は太陽光を選択してください。
- ・「電源種別」にて選択できなかった発電設備は、後述の「同一地点その他発電設備」欄へ入力してください。

※例1: 逆潮流する発電設備が太陽光発電とガス発電の場合

→電源種別: 太陽光 その他発電設備: ガスエンジン

※例2: 逆潮流する発電設備がガス発電、逆潮流しない発電設備が蓄電池の場合

→電源種別: 家庭用ガス その他発電設備: 蓄電池

03. 入力内容

受電契約情報 その②

受電契約情報		
電源種別	必須	NNNNNNNNNNNN
契約受電電力	必須	#,###,##0 kW
同時最大受電電力	必須	#,###,##0 kW
モジュール出力	必須	#,###,##0.000 kW
インバータ出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電機出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電出力	必須	#,###,##0.000 kW
屋根貸し区分	必須	N
電気工事の発生有無	必須	N
再エネ特定卸供給の有無	必須	N
揚水・蓄電池特措の適用有無	必須	N
屋根設置の有無	必須	N
差分計量の適用有無	必須	N
工事費負担金の延伸希望有無	必須	N
既存設備の移設有無	必須	N
引込柱番号	任意	画 区 図 番 の 号 XX - XX - XX - XX - XX - XX
電気方式	必須	NNNNNNNNNNNN

○契約受電電力

「逆潮流有」の発電出力(※)の合計を、小数点第1位で四捨五入した整数値で入力してください。

(※)発電出力とは、モジュール出力とインバータ出力(設定力率時)のいずれか小さい方となります。

【例】(1台目:5.400kW)+(2台目:4.700kW) = 10.1kW ≒ 「契約受電電力:10kW」

○同時最大受電電力

「1需要場所に1受電契約の場合」

… 契約受電電力と同じ値を入力してください。

「1需要場所に2受電契約以上(差分計量等)の場合」

… 複数の受電契約における契約受電電力(端数処理前)を合算し小数点第1位で四捨五入した整数値で入力してください。

【例】(契約①:10.100kW)+(契約②:1.200kW) = 11.3kW ≒ 「同時最大受電電力:11kW」

03. 入力内容

受電契約情報 その③

受電契約情報		
電源種別	必須	NNNNNNNNNNNN ▼
契約受電電力	必須	#,###,##0 kW
同時最大受電電力	必須	#,###,##0 kW
モジュール出力	必須	#,###,##0.000 kW
インバータ出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電機出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電出力	必須	#,###,##0.000 kW
屋根貸し区分	必須	N ▼
電気工事の発生有無	必須	N ▼
再エネ特定卸供給の有無	必須	N ▼
揚水・蓄電池特措の適用有無	必須	N ▼
屋根設置の有無	必須	N ▼
差分計量の適用有無	必須	N ▼
工事費負担金の延伸希望有無	必須	N ▼
既存設備の移設有無	必須	N ▼
引込柱番号	任意	画 区 図 番 の 号 XX - XX - XX - XX - XX - XX
電気方式	必須	NNNNNNNNNN ▼

○モジュール出力

電源種別が「太陽光」の場合のみ、モジュール(パネル)の出力を入力してください。
※小数点以下第3位まで入力してください。

○インバータ出力

力率100%時のインバータ(パワーコンディショナー)の出力を入力してください。
※小数点以下第3位まで入力してください。

○発電機出力

電源種別が太陽光もしくは風力の場合は、入力不要です。
上記以外の電源種別の場合は、入力してください。

○発電出力

力率100%時の出力を入力してください。
※小数点以下第3位まで入力してください。
※太陽光の場合は、モジュールの合計出力とインバータの出力のいずれか小さい方の出力を入力してください(複数系統のインバータの場合、各系統のいずれか小さい方の合計)。

03. 入力内容

受電契約情報 その④

受電契約情報		
電源種別	必須	NNNNNNNNNNNN ▼
契約受電電力	必須	#,###,##0 kW
同時最大受電電力	必須	#,###,##0 kW
モジュール出力	必須	#,###,##0.000 kW
インバータ出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電機出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電出力	必須	#,###,##0.000 kW
屋根貸し区分	必須	N ▼
電気工事の発生有無	必須	N ▼
再エネ特定卸供給の有無	必須	N ▼
揚水・蓄電池特措の適用有無	必須	N ▼
屋根設置の有無	必須	N ▼
差分計量の適用有無	必須	N ▼
工事費負担金の延伸希望有無	必須	N ▼
既存設備の移設有無	必須	N ▼
引込柱番号	任意	画 区 図 番 の 号 XX - XX - XX - XX - XX - XX
電気方式	必須	NNNNNNNNNN ▼

○屋根貸し区分

他者所有の建物の屋根にモジュールを設置する場合は「有」を選択してください。

「屋根貸し」とは？

住宅などの屋根に、住宅所有者と異なる設置者がモジュールを設置すること。



○電気工事の発生有無

同時に託送Web申込(電気工事申込)がある場合は「有」を選択してください。

○再エネ特定卸供給の有無

「無」を選択してください。

○揚水・蓄電池特措の適用有無

託送供給等約款 附則の揚水発電設備または蓄電池の接続供給に係る特別措置の適用希望有無を選択してください。

○屋根設置の有無

建物の所有者自身が屋根にモジュールを設置する場合は「有」を選択してください。

○差分計量の適用有無

差分計量をご希望の場合は「有」を選択してください。

03. 入力内容

受電契約情報 その⑤

受電契約情報		
電源種別	必須	NNNNNNNNNNNN
契約受電電力	必須	#,###,##0 kW
同時最大受電電力	必須	#,###,##0 kW
モジュール出力	必須	#,###,##0.000 kW
インバータ出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電機出力	必須	#,###,##0.000 kW
発電出力	必須	#,###,##0.000 kW
屋根貸し区分	必須	N
電気工事の発生有無	必須	N
再エネ特定卸供給の有無	必須	N
揚水・蓄電池特措の適用有無	必須	N
屋根設置の有無	必須	N
差分計量の適用有無	必須	N
工事費負担金の延伸希望有無	必須	N
既存設備の移設有無	必須	N
引込柱番号	任意	画 区 図 番 の 号 XX - XX - XX - XX - XX - XX
電気方式	必須	NNNNNNNNNN

○負担金の延伸希望有無

低圧発電量調整供給契約およびFIPについては、工事費負担金支払い期日を設けておりませんので、一律に「無」を選択してください。

○既存設備の移設有無

モジュールやインバータなどの既存発電設備を移設（流用）する場合は「有」を選択してください。
また、「北海道電力ネットワーク株式会社への連絡事項」へ移設元の受電（供給）地点特定番号を記載願います。

○引込柱番号

最寄りの弊社柱に設置されている札記載の12桁の数字を入力してください。

○電気方式

電気方式を選択してください。

単相2線式100V
単相2線式200V
単相3線式100V
3相3線式200V

03. 入力内容

同一地点その他発電設備

同一地点その他発電設備		
その他発電設備	任意	燃料電池 ▼
発電機出力	必須	kW
逆潮流の有無	必須	▼
押上げ効果	必須	▼

○同一地点その他発電設備

前述の「電源種別」欄で、選択できなかった発電設備がある場合は入力してください。

- ・その他発電設備が複数設置される場合は、逆潮流有の発電設備を優先して選択してください。
- ・選択できなかった発電設備の情報は、後述の「北海道電力ネットワーク株式会社への連絡事項」欄へ入力してください。
連絡事項への入力内容は、同一地点その他発電設備の選択項目（その他発電設備・発電機出力・逆潮流の有無・押上げ効果）と同一とします。

03. 入力内容

工事費負担金の返戻先口座

工事費負担金の返戻先口座		
金融機関コード	任意	XXXX
金融機関名称	任意	NNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNN
支店コード	任意	XXX
支店名称	任意	NNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNN
口座種別	任意	NNN
口座番号	任意	XXXXXXXX
口座名義(カナ)	任意	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
口座名義(漢字)	任意	NNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNN

○負担金の返戻先口座

工事しゅん工後に工事費負担金を精算した結果「返戻」となった場合の振込先口座の情報をご入力いただきます。入力任意となっておりますが、入力いただいた場合はスムーズに返戻のお手続きが可能となります。

※設計変更または単価の変動が生じた場合、工事しゅん工後、工事費負担金を再計算のうえ、お支払いいただいたご負担額を精算(返戻・追加請求)することがあります。

03. 入力内容 添付書類

添付書類

ファイル名

開 <

追加

削除

N O	帳票名	10kW 未満	10kW 以上
1	発電設備情報	●	●
2	屋内配線（受電点からPCSまで）の電圧上昇値の簡易計算書	●	●
3	図面（単線結線図、平面図、立面図、位置図）	●	●
4	JETまたはJIA認証証明書の写し（※）	●	●
5	保護継電器整定一覧表	●	●
6	仕様書	●	●
7	出力制御機能付PCSの仕様確認依頼書		●
8	「ノンファーム型接続」を踏まえた発電量調整供給契約申込について【同意書】		●

（※）認証無しの場合、技術資料等の提出をお願いする場合がございます。

追加のボタンをクリックして
提出書類を添付しましょう！



添付書類の条件について

- 添付可能な容量は1ファイルにつき**20MB**までとなります。
- 添付ファイル数および総容量に上限はありません。
- 推奨ファイル以外の種類を添付された場合、当社では取扱いできない可能性があります。

推奨ファイル

- ✓ PDFファイル
- ✓ Excelファイル(xls, xlsx, xlsx)
- ✓ Wordファイル(doc, docx)
- ✓ Power Pointファイル(ppt, pptx)
- ✓ 画像ファイル(jpg, jpeg, gif, png, bmp)
- ✓ Zipファイル(パスワードは設定しないこと)

北海道電力ネットワーク株式会社への連絡事項

北海道電力ネットワーク株式会社への連絡事項	

申込に関するご要望等がございましたら、こちらへ入力してください。
(1000文字以内)

03. 入力内容

同意事項

同意事項

同意事項掲載先

[ほくでんNWホームページへのリンク](#)

☐ 北海道電力ネットワーク株式会社の「託送供給等約款」および「発電設備などの系統連系に関する契約要綱【低圧】」を承諾の上、供給等に関する契約について申込します。
※「託送供給等約款」は[こちら](#)。
※「発電設備等の系統連系に関する契約要綱【低圧】」は[こちら](#)。

☐ 本申込みに関して、以下の点について同意します。

- ・電力広域的運営推進機関が定める送配電等業務指針第173条に掲げる措置を北海道電力ネットワーク株式会社が講じたとして、電力ネットワーク株式会社の電気の供給量がその需要量を上回ることが見込まれる場合、北海道電力ネットワーク株式会社の指設備の出力の抑制を行うこと、かかる出力の抑制を行なうために必要な体制を整備すること、その出力の抑制により生じた損害のこと。

☐ 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。

- ・外部ネットワークや他ネットワークを通じた発電設備の制御に係るシステムへの影響を最小化するための対策を講じます。
- ・発電設備の制御に係るシステムには、マルウェアの侵入防止対策を講じます。

☐ 工事費負担金の請求を委任する場合は、託送供給等約款に基づき、最終的な支払義務は「発電契約者」に帰属することを承諾の上

○同意事項

[「ほくでんNWホームページへのリンク」](#)をクリックいただき、申込に関するそれぞれの内容をご確認の上、チェックを入れてください。

03. 入力内容

申込完了 その①

同意事項

同意事項掲載先

[ほくでんNWホームページへのリンク](#)

☒ 北海道電力ネットワーク株式会社の「託送供給等約款」および「発電設備などの系統連系に関する契約要綱【低圧】」を承諾の上、供給等に関する契約について申込します。
※「託送供給等約款」は[こちら](#)。
※「発電設備等の系統連系に関する契約要綱【低圧】」は[こちら](#)。

☒ 本申込みに関して、以下の点について同意します。
・電力広域的運営推進機関が定める送配電等業務指針第173条に掲げる措置を北海道電力ネットワーク株式会社が講じたとして電力ネットワーク株式会社の電気の供給量がその需要量を上回ることが見込まれる場合、北海道電力ネットワーク株式会社の指設備の出力の抑制を行うこと、かかる出力の抑制を行なうために必要な体制を整備すること、その出力の抑制により生じた損害こと。

☒ 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。
・外部ネットワークや他ネットワークを通じた発電設備の制御に係るシステムへの影響を最小化するための対策を講じます。
・発電設備の制御に係るシステムには、マルウェアの侵入防止対策を講じます。

☒ 工事費負担金の請求を委任する場合は、託送供給等約款に基づき、最終的な支払義務は「発電契約者」に帰属することを承諾のこ

戻る

申込内容確認



申込内容確認

のボタンをクリックして、
入力内容に誤りが無いかチェックし
てください！

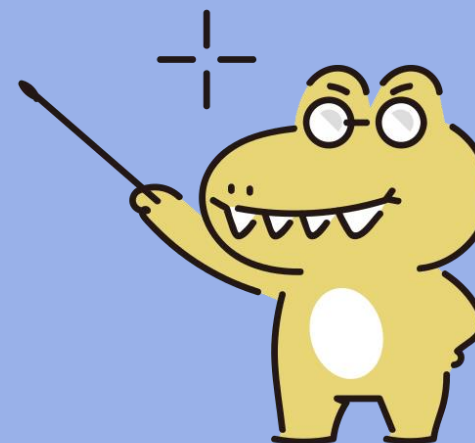


03. 入力内容

申込完了 その②

[illegible]

入力内容に誤りが無ければ、
 のボタンをクリックしてください！



03. 入力内容

申込完了 その③

北海道電力ネットワーク株式会社 <受電側 託送新增設Web申込サービス>	
<<低圧受電新設完了>>	
下記のとおり託送申込を受領いたしました。	
受付No.	XXXXXXXXXX
受電地点特定番号	
申込日時	yyyy/mm/dd hh:mm
申込種別	NNNN
発電者名(ｶﾅ)	XX
発電者名(漢字)	NN
受電地点住所	NN
	NN
	NN
<注意事項> ・弊社は、お申込みいただいた登録内容、検討資料に不足不備がないことを確認したうえで、受付いたします。 ・なお、系統連系保証金が必要な場合は、系統連系保証金のご入金を確認したうえで、受付いたします。 ・本申込み内容に不足内容等ございましたら、受付担当箇所よりご連絡いたします。 ・本お申込みに関する資料を郵送またはメール等で送付される場合については、本画面に記載している内容が確認できるものを添付いただきますようお願いいたします。	
メニューに戻る 連続して申込 印刷	

以上で、申込完了となります！
大変お疲れ様でした。



連続申込ができます。

直前に申込んだ入力内容を引継いだ形で、次の申込を行うことができます。

入力内容が同一の項目が多い申込を連続して登録する場合などにご利用ください！

申込内容を印刷することができます。

このタイミングで印刷をしなくても、後から印刷可能です。
詳細は【受付状況照会編】をご覧ください！