

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(送配FIT以外)

新設申込編



目次

00. 必要書類の準備 P.3～4 

01. トップメニュー P.5 

02. 入力項目一覧 P.6 

03. 入力内容 P.7～27 

 のボタンをクリックすると該当スライドをご覧いただけます ✨



00. 必要書類の準備(低圧)

No	帳票名	10kW 未満	10kW 以上
1	発電設備に関する資料	●	●
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（※1）	●	●
5	保護継電器整定一覧表	●	●
6	発電設備等の仕様書	●	●
7	出力制御機能付PCSの仕様確認依頼書	● (※2)	●
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】		●

（※1）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。

（※2）風力発電のみ10kW未満の場合もご提出が必要です。

00. 必要書類の準備(高圧・特別高圧)

No	帳票名	蓄電池	風力	左記以外
1	接続検討申込書（様式2以降）	●	●	●
2	発電量調整供給兼基本契約申込書	●	●	●
3	発電設備等の仕様書	●	●	●
4	連系契約対象発電設備確認書		●	●
5	出力制御機能付PCSの仕様確認依頼書（※1）	●		●
6	風力発電設備（高圧）の自動制御に係る確認書（※1）		●	
7	「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】	●	●	●
8	ノンファーム型接続における再給電方式（一定の順序）を前提とした 発電量調整供給契約申込について【同意書】	●	●	●
9	「調整力不足による出力制御」を踏まえた発電量調整供給契約申込について【同意書】		●	● (※2)
10	充電制御装置の設置を前提とした発電量調整供給契約申込について 【同意書】（充電制御装置を活用の場合）	●		

（※1）特別高圧の場合は，提出不要です。

（※2）特別高圧の太陽光発電の場合に，提出が必要です。

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

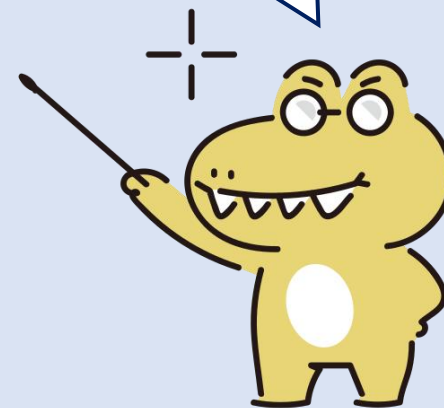
検 索

閉じる

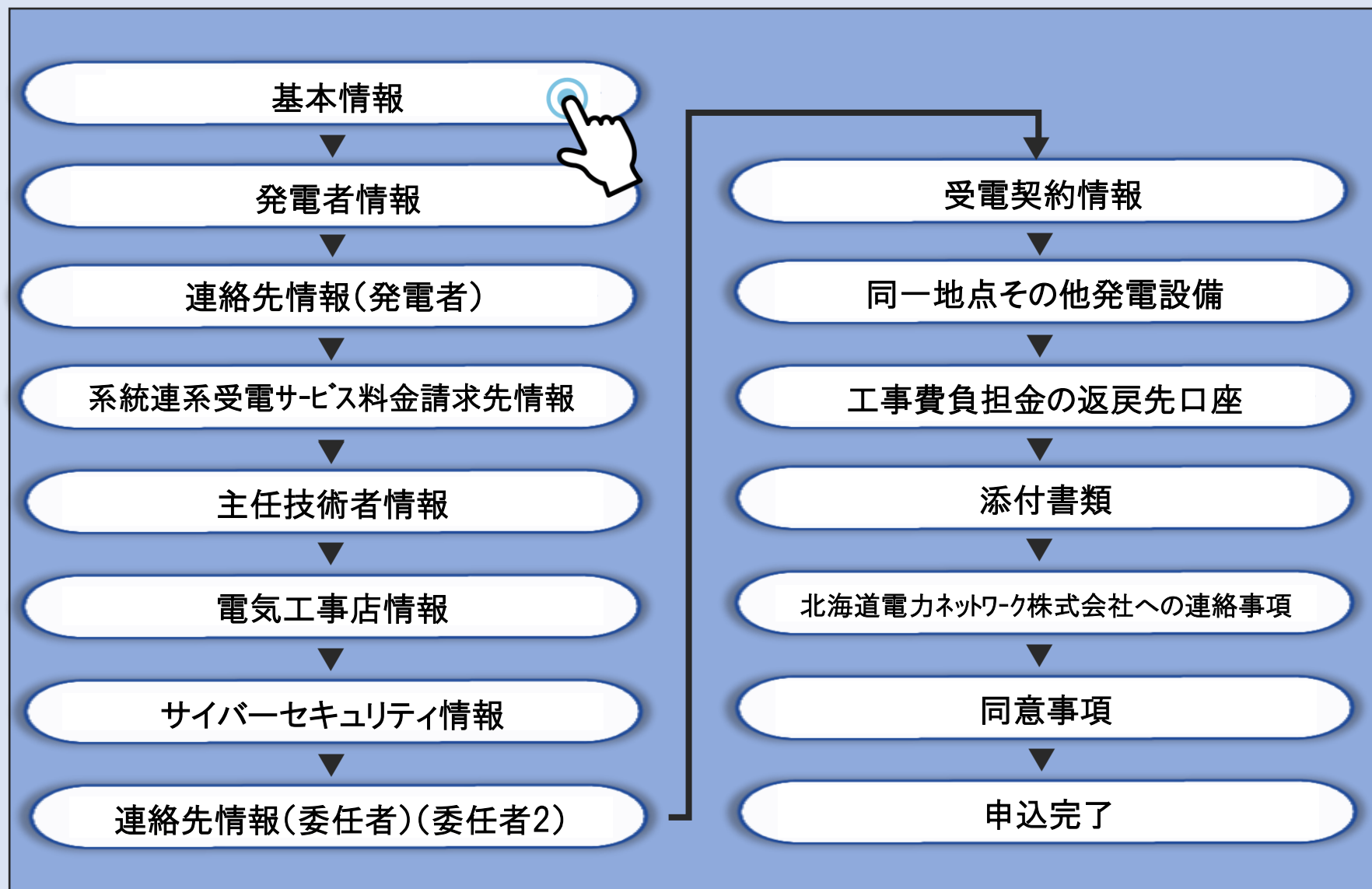
どちらかを選択

実際に受電側託送Webで
申込をしてみましょう！

まずは該当する電圧のボタンを
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

接続検討受付番号	必須	XXXXXXXXXX
申込者		NNNNNNN
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	任意	☐ 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

○接続検討受付番号【高圧以上のみ】

例を参考に8桁の数字を入力ください。

託2025_123の場合⇒20250123

SK00000123の場合⇒00000123

○電源区分【低圧・高圧以上共通】

「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【低圧・高圧以上共通】

「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【低圧・高圧以上共通】

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

接続検討受付番号	必須	XXXXXXXXXX
申込者		NNNNNNN
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	任意	☐ 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

①②③【低圧・高圧以上共通】
スムーズにお手続きを進めるため、可能な限り
「②供給側受付No.」「③供給地点特定番号」
どちらもご入力いただきますようご協力お願いいたします。



②③の確認方法について

②供給側受付No.
→供給側の電気工事申請を行った事業者さまへご確認ください。

③供給地点特定番号
→小売電気事業者さまへご確認ください。

03. 入力内容 発電者情報

発電者情報			
受電地点郵便番号	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。
受電地点住所	必須		
	任意		
発電者名(加)	必須		
発電者名(漢字)	必須		
代表者肩書	任意		
代表者名	任意		
電話番号	必須	NNNNNN ▼ XXXXXX - XXXX - XXXX	
	任意	NNNNNN ▼ XXXXXX - XXXX - XXXX	
BGコード	任意		
系統コード	任意		

○発電者情報【低圧・高圧以上共通】

「代表者肩書」「代表者名」は、法人の場合のみ入力してください。

OBGコード・系統コード【低圧・高圧以上共通】

- ・申込者が「発電契約者以外(売電契約先が未決定)」の場合
ダミー値(BGコード→ZZZZZ／系統コード→99999)を入力してください。
- ・申込者が発電契約者(スイッチングシステム利用不可)の場合
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。

連絡先情報(発電者)

○受電地点と同じ【低圧・高圧以上共通】
 発電者情報と同じ場合はチェックを入れてください。

○連絡先情報【低圧・高圧以上共通】
「受電地点と同じ」にチェックを入れなかった場合は、
入力してください。

○メールアドレス【低圧・高圧以上共通】
○FAX番号 【低圧・高圧以上共通】
メールアドレスについては入力が必要です。
連絡先情報が発電者情報と同じ場合も入力をお願いいたします。

系統連系受電サービス料金請求先情報

系統連系受電サービス料金のご請求先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。

なお、系統連系受電サービス料金の回収を発電契約者が代理で行なう場合（代理回収）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。

☐ 発電者情報に同じ ☐ 連絡先情報(発電者)に同じ ☒ いずれにも該当しない

[illegible]

○請求先情報【低圧・高圧以上共通】

「系統連系受電サービス料金(発電側課金)」の請求先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。

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。

主任技術者情報

主任技術者情報		
主任技術者名	任意	
所属	任意	▼
連絡先郵便番号	任意	- ※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	任意	
連絡先電話番号	任意	- -
連絡先FAX番号	任意	- -
Eメールアドレス	任意	

○主任技術者情報【低圧・高圧以上共通】

自家用電気工作物や事業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」

事業用電気工作物に該当する例

「系統用蓄電所」を設置される場合

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。



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【低圧・高圧以上共通】
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【低圧・高圧以上共通】

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【低圧・高圧以上共通】

委任者が複数いらっしゃる場合は入力してください。

※ 工事費負担金等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
契約受電電力	必須 kW
同時最大受電電力	必須 kW
自家消費電力	必須 kW
モジュール出力	kW
インバータ出力	kW
発電機出力	必須 kW
発電出力	必須 kW
再エネ特定卸供給の有無	必須
揚水・蓄電池特措の適用有無	
屋根設置の有無	必須
工事費負担金の延伸希望有無	必須
既存設備の移設有無	必須
引込柱番号	任意 画 区 図 番 の 号
電気方式	必須

○電源種別【低圧・高圧以上共通】

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あり、かつ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 v
契約受電電力	必須 kW
同時最大受電電力	必須 kW
自家消費電力	必須 kW
モジュール出力	kW
インバータ出力	kW
発電機出力	必須 kW
発電出力	必須 kW
再エネ特定卸供給の有無	必須 v
揚水・蓄電池特措の適用有無	v
屋根設置の有無	必須 v
工事費負担金の延伸希望有無	必須 v
既存設備の移設有無	必須 v
引込柱番号	任意 画 区 図 番 の 号 - - - - -
電気方式	必須 v

○契約受電電力【低圧・高圧以上共通】

「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【低圧・高圧以上共通】

「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	
契約受電電力	必須	kW
同時最大受電電力	必須	kW
自家消費電力	必須	kW
モジュール出力		kW
インバータ出力		kW
発電機出力	必須	kW
発電出力	必須	kW
再エネ特定卸供給の有無	必須	
揚水・蓄電池特措の適用有無		
屋根設置の有無	必須	
工事費負担金の延伸希望有無	必須	
既存設備の移設有無	必須	
引込柱番号	任意	画 区 図 番 の 号 - - - - -
電気方式	必須	

○自家消費電力【高圧以上のみ】

需要場所内で使用する電力の最大値を入力してください。

※売電する電力は含みません。

※小数点以下第3位まで入力してください。

○モジュール出力【低圧・高圧以上共通】

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【低圧・高圧以上共通】

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【低圧・高圧以上共通】

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【低圧・高圧以上共通】

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	
契約受電電力	必須	kW
同時最大受電電力	必須	kW
自家消費電力	必須	kW
モジュール出力		kW
インバータ出力		kW
発電機出力	必須	kW
発電出力	必須	kW
再エネ特定卸供給の有無	必須	
揚水・蓄電池特措の適用有無		
屋根設置の有無	必須	
工事費負担金の延伸希望有無	必須	
既存設備の移設有無	必須	
引込柱番号	任意	画 区 図 番 の 号 - - - - -
電気方式	必須	

○再エネ特定卸供給の有無【低圧・高圧以上共通】

「無」を選択してください。

○揚水・蓄電池特措の適用有無【低圧・高圧以上共通】

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【低圧・高圧以上共通】

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。

○工事費負担金の延伸希望有無【低圧・高圧以上共通】

送配FIT以外の申込においては、一律に「無」を選択してください。

○既存設備の移設有無【低圧・高圧以上共通】

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。

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
契約受電電力	必須 kW
同時最大受電電力	必須 kW
自家消費電力	必須 kW
モジュール出力	kW
インバータ出力	kW
発電機出力	必須 kW
発電出力	必須 kW
再エネ特定卸供給の有無	必須
揚水・蓄電池特措の適用有無	
屋根設置の有無	必須
工事費負担金の延伸希望有無	必須
既存設備の移設有無	必須
引込柱番号	任意
電気方式	必須

○引込柱番号【低圧・高圧共通】

最寄りの当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【低圧・高圧以上共通】

電気方式を選択してください。

低圧		特別高圧	
単相2線式100V	単相2線式3kV	特高20kV	特高170kV
単相2線式200V	単相2線式6kV	特高30kV	特高250kV
単相3線式100V	三相3線式3kV	特高60kV	三相4線式
3相3線式200V	三相3線式6kV	特高100kV	400V

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
発電機出力	kW
逆潮流の有無	
押し上げ効果	

工事費負担金の返戻先口座	
金融機関コード	任意
金融機関名称	任意
支店コード	任意
支店名称	任意
口座種別	任意
口座番号	任意
口座名義(か)	任意
口座名義(漢字)	任意

○同一地点その他発電設備【低圧・高圧以上共通】

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・押し上げ効果）と同一とします。

○工事費負担金の返戻先口座【低圧・高圧以上共通】

工事しゅん工後に工事費負担金等を精算した結果、「返戻」となった場合の振込先口座の情報をご入力願います。

※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、工事費負担金等を再計算のうえ、お支払いいただいたご負担額を精算（返戻・追加請求）いたします。

03. 入力内容 添付書類

添付書類

ファイル名

開 く

追 加

削 除



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

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！
添付が必要な書類は、3スライド(低圧)、4スライド(高圧以上)のとおりです。



北海道電力ネットワーク株式会社への連絡事項

[illegible]

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「発電設備系統連系サービス要綱」を承諾のうえ、発電量調整供給等に関する契約について申します。

※「託送供給等約款」は[こちら](#)。

※「発電設備系統連系サービス要綱」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もなお、北海道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示に従い、本発電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補償を求めないこと。

☐ 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。

- ・発電事業の用に供する場合は、電力制御システムガイドラインに準拠した対策を講じます。
- ・発電事業の用に供しない場合は、以下の対策を講じます。
- ・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うえ委任いたします。

○同意事項【低圧・高圧以上共通】

[「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「発電設備系統連系サービス要綱」を承諾のうえ、発電量調整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](#)。
- ※「発電設備系統連系サービス要綱」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もなお、北海道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示に従い、本発電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補償を求めないこと。
- ☐ 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。
- ・発電事業の用に供する場合は、電力制御システムガイドラインに準拠した対策を講じます。
 - ・発電事業の用に供しない場合は、以下の対策を講じます。
 - ・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うえ委任いたします。

[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！

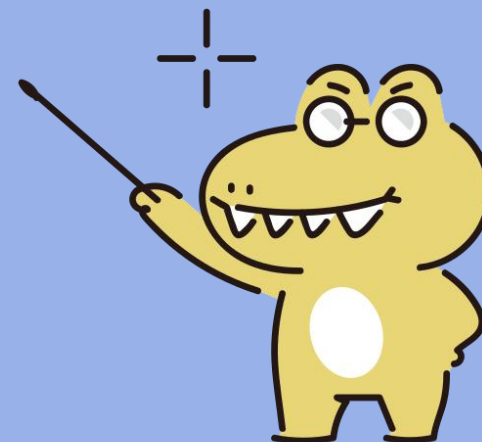
[← 入力項目一覧へ戻る](#)

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！



[illegible]

以上で、申込完了となります！
大変お疲れさまでした。



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！