

白糠エリアにおける電源接続案件一括検討プロセスの開始について

当社は、系統連系希望者から電源接続案件一括検討プロセス開始の申込みを受け、白糠エリアにおける電源接続案件一括検討プロセス（以下、「本プロセス」といいます。）を開始いたしました。本プロセスの概要につきましては、2ページ目以降をご参照ください。

また、本プロセスの開始に伴い、本プロセスの対象となるエリアの送電系統の容量を暫定的に確保します。

<暫定的に容量を確保する送電系統及び確保する容量>

庶路変電所66/6.6kV 配電用変圧器：923 kW（逆潮流側）

募集対象エリアにおいて、高圧の発電設備等の連系等を検討中の系統連系希望者におかれましては、本プロセスへの応募をご検討ください。

本プロセスに応募される場合は、電力広域的運営推進機関の「業務規程第80条の規定に基づく電源接続案件一括検討プロセスの実施に関する手続等について」（以下、「一括検討の手続等」といいます。）に従って応募してください。

なお、事前相談・接続検討・契約申込みを行う事業者さま（高圧に連系等を希望する事業者さま）におかれましては、一括検討の手続等の「10.3（1）一括検討期間中の系統アクセス関係の申込み」に記載のとおり、原則として、一括検討プロセスが完了し系統状況が確定した後に検討を行います。

白糠エリア一括検討プロセスの概要

項 目		内 容	備 考
開始情報			
	開始理由	送配電等業務指針第120条の4第1項第一号に該当することを確認したため	
	開始年月日	2026年 6 月15日	
募集対象エリア （別紙 1）			
	募集対象エリア	白糠エリア	
増強内容及び連系可能量等 （別紙 2）			
	増強対象設備※	庶路変電所 66/6.6kV配電用変圧器	
	運用容量(増強前)	10MW	
	連系可能量(増強前)	0MW	
	増強内容	庶路変電所配電用変圧器 A バンク容量変更他 (10→15MVA) ・66/6.6kV配電用変圧器更新 ・6.6kVキュービクル更新 ・6.6kV電力ケーブル更新 ・変電所建屋更新 ・遠方監視制御装置更新 ・既設保護継電器盤移設他 ・系統制御システム改造	
	工事費	約3.8億円	
	運用容量(増強後)	15MW	
	連系可能量(増強後)	5MW	

※ 当該設備以外にも、連系する系統に応じて対策工事が発生しますので、ご注意ください。

スケジュール

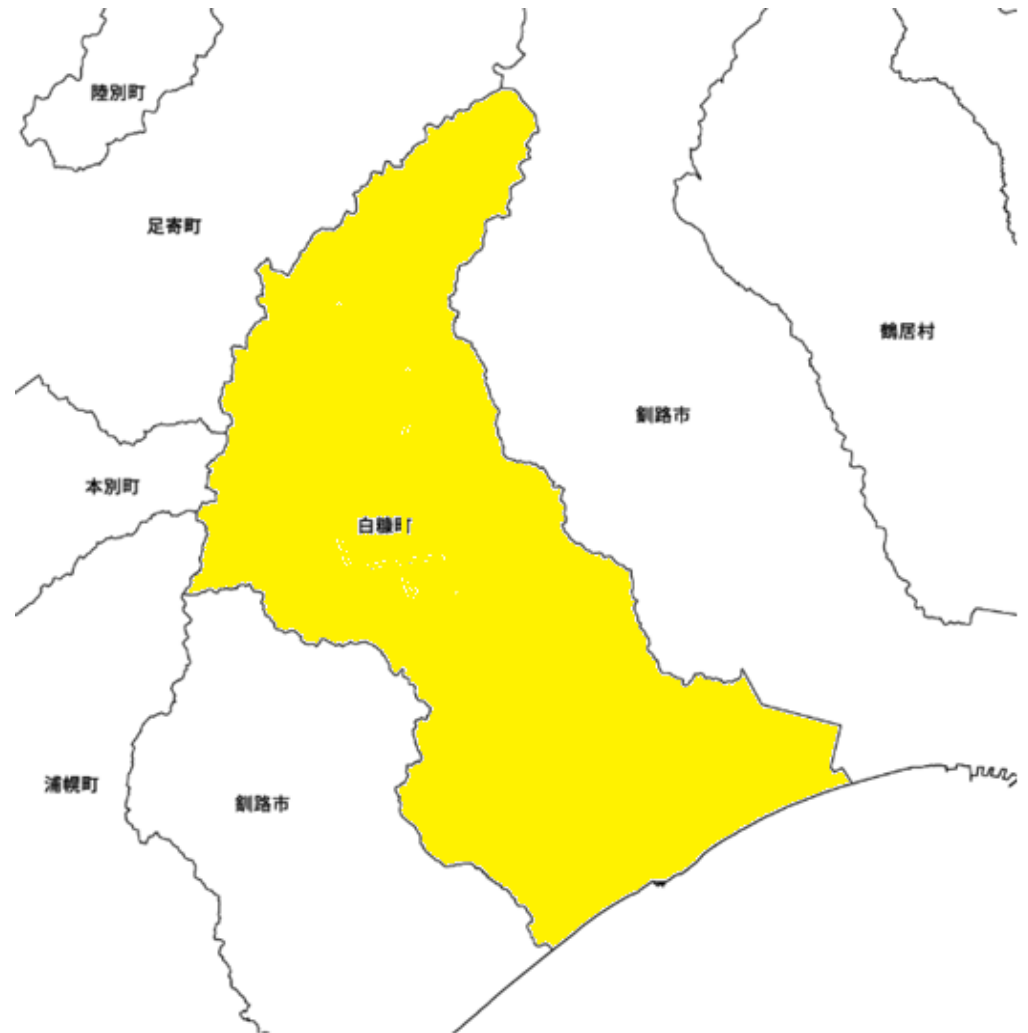
時 期	項 目
2026年6月15日	・本プロセスの開始・公表
2026年7月中旬頃	・応募の受付開始
2026年9月中旬頃	・応募の受付締切 ・応募書類の内容確認
2026年12月頃	・接続検討結果の回答
2027年1月頃	・再接続検討の受付締切
2027年4月頃	・再接続検討結果の回答
2027年5月頃	・契約申込みの受付締切 ・工事費負担金補償契約の締結
2027年11月頃	・技術検討結果の回答、連系承諾
2027年12月頃	・工事費負担金契約の締結
2028年1月頃	・工事費負担金の入金
2028年1月頃	・本プロセスの完了 ・本プロセスの結果公表

スケジュールは応募の状況等により変更となる場合があります。

(別紙 1) 募集対象エリア

市町村	詳細地域
白糠町	【以下の地域の一部】 庶路 西庶路 中庶路 恋問 泊別 暁 工業団地

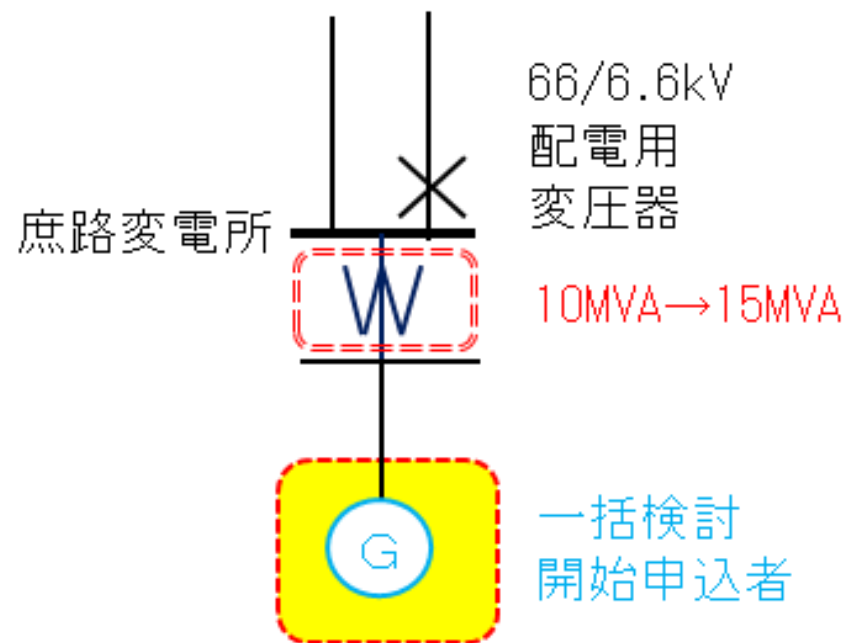
(注) 対象となる市町村および対象エリアの詳細はお問い合わせください。



(別紙2) 増強内容

項 目	内 容
増強対象設備	庶路変電所 66/6.6kV配電用変圧器
運用容量(増強前)	10MW
連系可能量(増強前)	0MW
増強内容	庶路変電所配電用変圧器Aバンク容量変更他(10→15MVA) ・66/6.6kV配電用変圧器更新 ・6.6kVキュービクル更新 ・6.6kV電力ケーブル更新 ・変電所建屋更新 ・遠方監視制御装置更新 ・既設保護継電器盤移設他 ・系統制御システム改造
工事費	約3.8億円
運用容量(増強後)	15MW
連系可能量(増強後)	5MW

系統概略図



〔一括検討プロセス全般の留意事項〕

- 発電設備等の連系等には全ての系統連系希望者が共用する設備以外の対策工事も必要となりますので、全ての系統連系希望者が共用する設備以外の対策工事の工事費負担金や所要工期等にご留意ください。
- 応募状況や応募結果を踏まえた発電設備等の連系等に必要となる対策工事の工事費負担金概算や所要工期等は、接続検討及び再接続検討の回答においてお示します。
- 本プロセスの開始申込者及び応募者が、電力広域的運営推進機関の送配電等業務指針及び「一括検討の手続等」に違反した場合その他本プロセスの公平性又は透明性を阻害する行為等を行った場合は、当社は、当該系統連系希望者を本プロセスから辞退したものと取り扱います。なお、辞退したものと取り扱われる場合、当該系統連系希望者が行った全ての行為(接続検討申込み、応募等)は無効となります。ただし、締結した契約に関わる行為は除きます。

〔電源接続案件一括検討プロセスに関する応募申込書、接続検討申込書等の提出先・お問合せ先〕

北海道電力ネットワーク株式会社 業務部カスタマーサービスセンター 電源受付グループ

住 所：〒060-0051 札幌市中央区南1条東2丁目13-4 彌生（やよい）大通りビル7階

電話番号：0570-003-720（ナビダイヤル）

メールアドレス：g_tokkou_hatutyousc@hepco.co.jp（特別高圧連系の場合）

g_kouatu_hatutyousc@hepco.co.jp（高圧連系の場合）

電話によるお問い合わせおよび窓口業務の時間は9～12時、13～17時となります。

なお、土・日曜日、法律で定める国民の祝日および休日、12月29日～1月3日については休業とさせていただきます。

お問い合わせ内容によっては、回答に時間を要する場合があります。