

事前相談に対する回答書（特別高圧）

様式 CK3 特高-20230403

回答日 年 月 日

1. 申込者等の概要

申込者	
検討者	

2. 依頼内容

依頼日（受付日）	年 月 日		
発電設備等の設置場所			
発電設備等の種類		希望連系点	
発電設備等の容量	kW		
最大受電電力	kW	希望受電電圧	kV

3. 回答内容

平常時における混雑発生の有無 ^{※1}	平常時における混雑発生 [なし] ・ [あり]		
主な混雑設備 ^{※1}	(設備名記入)		
熱容量に起因する連系制限の有無 ^{※2}	最大受電電力に対する [連系制限なし] ・ [連系制限あり]		
連系制限ありの場合の連系可能な最大受電電力 ^{※2}	kW		
電圧	kV	発電設備等設置場所から連系点(想定) ^{※3} までの直線距離	約 km

※1 現時点において想定される「平常時における混雑発生の有無」と出力制御量に影響を与える「主な混雑設備」を記載しています。なお、今後の系統状況の変化や接続検討の結果等により変更となる場合があります。設備の混雑状況を把握するための潮流実績等の情報については、以下URLをご参照ください。

系統空き容量情報等のリンク先：(各社URL ●●●●)

※2 ノンファーム型接続適用外の設備（特別高圧以上の配電設備、配電用変圧器）が対象。

※3 連系点(想定)とは、現時点において想定される連系点を表しています。接続検討の結果等により変更となる場合があります。

<注意事項>

- 発電事業に必要な土地や発電設備等の手配にあたっては、以下の注意事項を踏まえた上で、ご検討下さい。
- 系統連系を希望する場合は、別途接続検討の申込みが必要となります。
- 本回答は、送変電設備の熱容量から簡易的に評価した結果であり、接続検討の結果が本回答の内容と異なる結果となる可能性があります。
- 本回答は検討時点の送電系統の状況に基づくものであり、将来に亘って本回答の内容をお約束するものではありません。
- 連系制限なしの場合、「連系制限ありの場合の連系可能な最大受電電力」の欄は「-」と記載しております。
- 「発電設備等設置場所から連系点(想定)までの直線距離」は、あくまでも“直線距離”であり、具体的な連系点・連系ルート等の検討は接続検討において行います。
- 連系に必要な工事の内容、工期等の検討は接続検討において行います。接続検討の結果によっては、系統連系を開始するために必要な工事が大規模になる場合や工事に長期間を要する場合があります。
- 離島などにおいて、系統の規模と比較して大容量の分散型電源を連系すると、分散型電源の出力変動等による電力品質への影響が問題となる場合があります。接続検討の結果によっては、発電設備側で対策が必要となる場合や最大受電電力に制限が必要となる場合があります。

※連系制限とは既設配電用変圧器の空容量不足等により設備増強（アクセス線を含めた配電線の新設・増強は除く）が必要な場合をいいます。

<その他>

- ・お申込みの発電設備は、ノンファーム型接続適用電源となります。
- ・ノンファーム型接続の概要については、以下のURLをご参照ください。
ノンファーム型接続の概要リンク先：<http://www.occto.or.jp/grid/business/setsuzoku.html#non-firm>
- ・設備の混雑状況を把握するための潮流実績等の情報については、以下URLをご参照ください。
系統空き容量情報等のリンク先：
https://powergrid.chuden.co.jp/takuso_service/hatsuden_kouri/takuso_kyokyu/rule/map/
情報公開データの活用方法リンク先：<https://www.occto.or.jp/grid/business/documents/matome.pdf>

以 上