

福岡県北九州市若松響灘エリア（110kV以下系統）における 電源接続案件募集プロセスの結果について

2019年5月15日
電力広域的運営推進機関

2016年12月21日に開始した福岡県北九州市若松響灘エリア（110kV以下系統）^{※1}における電源接続案件募集プロセス^{※2}に関して、業務規程第87条に基づき同プロセスの結果を下記のとおり公表いたします。

記

1. 電源接続案件募集プロセスの成否

不成立

2. 応募件数・応募容量

| 応募 | 件数 (件) | 容量 (MW) |
|----|-----------|------------|
| | 7 | 185.6 |

3. 入札件数・入札容量・入札総額^{※3}・平均入札負担金単価^{※4}

| 入札 | 件数 (件) | 容量 (MW) | 入札総額 ^{※3} (百万円) | 平均入札負担金単価 ^{※4} (万円/kW) |
|----|-----------|------------|-----------------------------|------------------------------------|
| | 3 | 90.2 | 16 | 0.06 |

4. 優先系統連系希望者の件数

| 優先系統連系 希望者 | 件数 (件) |
|---------------|-----------------|
| | 0 ^{※6} |

※1 福岡県北九州市若松響灘エリア（110kV以下系統）

福岡県 北九州市八幡西区、北九州市小倉北区、北九州市若松区、遠賀郡水巻町
詳細は添付資料の「2. 募集対象エリア」をご参照ください。

※2 電源接続案件募集プロセス

系統連系希望者の希望等により、近隣の電源接続案件の可能性を募り、複数の系統連系希望者により工事費を共同負担して系統増強を行う手続き

※3 入札総額

入札対象工事に係る一般負担は含まれておりません。

※4 入札者の平均入札負担金単価

入札者の「入札負担金単価(税抜)^{※5}」の合計÷入札者の「件数」

※5 入札負担金単価(税抜)

入札対象工事に係る一般負担単価は含まれておりません。

※6 優先系統連系希望者

入札者（3件）が優先系統連系希望者となりましたが、全て辞退となっております。

○添付資料

福岡県北九州市若松響灘エリア（110kV以下系統）における電源接続案件募集プロセスの概要等について

以上

福岡県北九州市若松響灘エリア（110kV以下系統） における電源接続案件募集プロセス の概要等について

2019年5月15日

電力広域的運営推進機関



1-1. 募集要綱に記載の入札対象工事の概要

1

(1) 入札対象工事内容

若松変電所220/66kV変圧器増強工事

(2) 入札対象工事費

約8.6億円（税抜）※1

【参考】新費用負担ルールに基づく算定額

特定負担（発電設備設置者が負担する費用）：0億円（税抜）

一般負担（託送料金を通じて広く系統利用者が負担する費用）：約8.6億円（税抜）

※1 工事費総額約18.3億円（税抜）を、先行事業者の最大受電電力の合計と本プロセスにおける募集容量で按分した額。

(3) 工事完了予定時期

本プロセス完了時から約3年7か月後（2022年12月目途）※2

※2 実際の工事完了時期は、先行事業者との諸契約・対策工事に伴う現地調査・用地交渉・作業停止調整等により、当初の予定から変動する可能性があります。

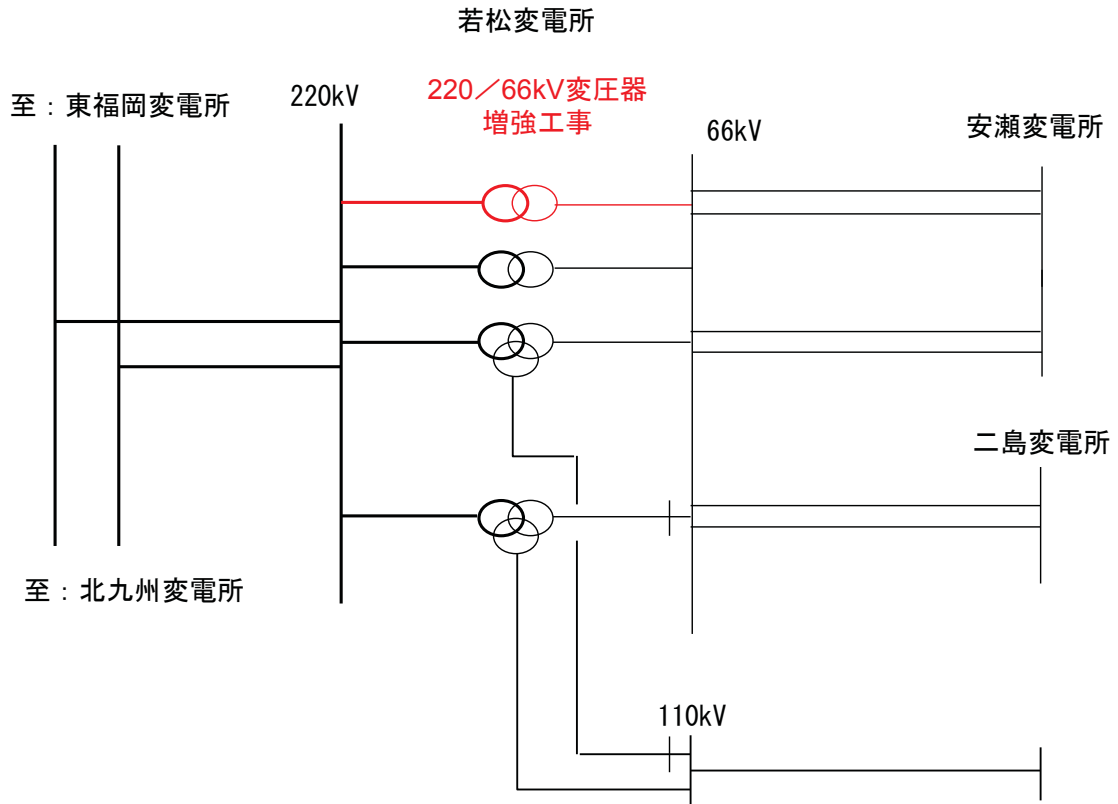
(4) 募集する容量

約19.3万kW

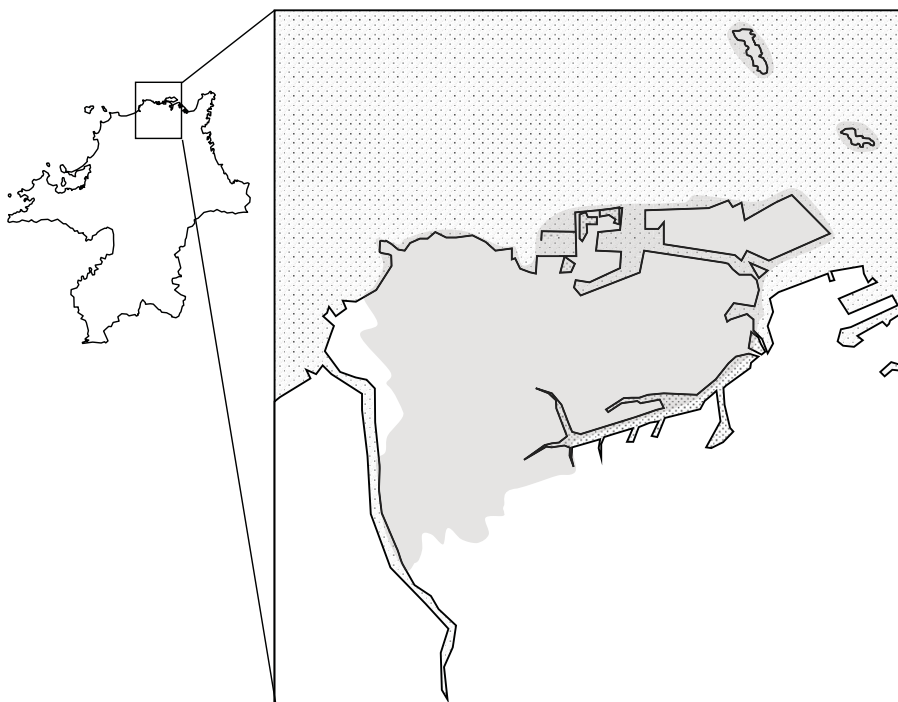
(5) 募集する電源

募集対象エリア内において、高圧又は特別高圧の送電系統に連系して電力を流入する発電設備等※3

※3 同一事業地における50kW以上の設備を50kW未満の設備に分割したFIT電源を含みます。



2. 募集対象エリア



【福岡県】

| 市町村名 | 字・丁名 |
|----------|---|
| 北九州市八幡西区 | 力丸町、夕原町、友田、本城東、本城学研台、本城、堀川町、北鷹見町、美吉野町、日吉台、楠木、南鷹見町、洞北町、洞南町、藤原、東筑、東折尾町、長崎町、中須、大膳、大字本城、大字則松、大字浅川、大浦、則松、浅川日の峯、浅川台、浅川学園台、浅川、千代ヶ崎、折尾、西折尾町、星和町、瀬板、陣原、松寿山、自由ヶ丘、三ツ頭、光明、光貞台、御開、貴船台、丸尾町、医生ヶ丘、さつき台 |
| 北九州市小倉北区 | 大字藍島、大字馬島 |
| 北九州市若松区 | 和田町、老松、用勺町、本町、北湊町、北浜、片山、浜町、畠田、畑谷町、迫田町、白山、波打町、二島、南二島、童子丸、藤ノ木、東畑町、東二島、東小石町、中畑町、中川町、棚田町、大池町、大谷町、大字蟹住、大字有毛、大字払川、大字畠田、大字二島、大字頓田、大字藤木、大字竹並、大字大鳥居、大字小敷、大字小竹、大字小石、大字修多羅、大字乙丸、大字安瀬、大字安屋、大井戸町、赤島町、赤崎町、赤岩町、青葉台南、青葉台東、青葉台西、西畑町、西天神町、西小石町、西園町、深町、新大谷町、上原町、小敷ひびきの、小石本村町、小糸町、修多羅、山ノ堂町、桜町、今光、高須北、高須南、高須東、向洋町、古前、原町、響南町、響町、宮前町、宮丸、久岐の浜、鴨生田、花野路、下原町、塩屋、栄盛川町、ひびきの、ひびきの北、ひびきの南、柳崎町、百合野町 |
| 遠賀郡水巻町 | えぶり、緑ヶ丘、立屋敷、牟田、美吉野、樋口、樋口東、梅ノ木団地、二東、猪熊、中央、頃末北、頃末南、高尾、高松、鯉口、古賀、吉田東、吉田西、下二西、下二東、伊左座、おかの台 |

3. 本プロセス完了までの経緯

| 年月日 | 工程 |
|-------------|--|
| 2016年12月21日 | 本プロセスの開始公表 |
| 2017年5月31日 | 募集要綱の公表 |
| 2017年6月1日 | 応募受付開始 |
| 2017年6月14日 | 説明会の開催 |
| 2017年6月30日 | 応募締切 |
| 2017年7月11日 | 接続検討の開始 |
| 2017年10月20日 | 接続検討の回答、入札受付の開始 |
| 2017年11月20日 | 入札締切 |
| 2019年1月31日 | 再接続検討の回答 |
| 2019年4月24日 | 2回目の再接続検討 (工事費負担金(入札額を除く)が優先系統連系希望者の負担可能上限額の範囲内か否かの確認を実施) |
| 2019年5月15日 | 本プロセスの完了 |