

第4号議案

広域機関主宰 電源接続案件募集プロセスの成立及びその結果公表について
(大分県日田エリア)
(案)

2016年7月20日に開始した大分県日田エリアにおける広域機関主宰の電源接続案件募集プロセスに関して、別紙1のとおり、全ての優先系統連系希望者と工事費負担金補償契約の締結が完了したことから、業務規程第87条の規定に基づき、同プロセスは成立とし、同プロセスの結果を別紙2のとおり本機関ウェブサイトにて公表する。

1. 対象となる案件名称
大分県日田エリアにおける電源接続案件募集プロセス

2. 本プロセスの結果

本プロセスの成否	成立
優先系統連系希望者の件数	20件
優先系統連系希望者の連系容量	36.0MW

3. 優先系統連系希望者の工事費負担金補償契約書（別紙1）

4. 公表資料（別紙2）

5. 本プロセスの結果の公表日

2020年7月22日

以上

別紙1：工事費負担金補償契約書（情報管理規程第4条の規定に基づき、非公表とする。）

別紙2：公表文「大分県日田エリアにおける電源接続案件募集プロセスの結果について」

大分県日田エリアにおける電源接続案件募集プロセスの結果について

2020年7月22日
電力広域的運営推進機関

2016年7月20日に開始した大分県日田エリア^{※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条の規定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

成立

2. 応募件数・応募容量

応募	件数 (件)	容量 (MW)
	117	250.9

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 ^{※5}	件数 (件)	容量 (MW)	入札総額 ^{※3} (百万円(税抜))	平均入札負担金単価 ^{※4} (万円/kW(税抜))
	83	116.6	5,014	6.10

4. 優先系統連系希望者の件数・連系容量

優先系統連系 希望者	件数 (件)	容量 (MW)
	20	36.0

5. 没収された入札保証金^{※6}の件数・総額

没収された 入札保証金 ^{※6}	件数 (件)	総額 (百万円(税抜))
	0	0

※1 大分県日田エリア

大分県 中津市、日田市、玖珠郡玖珠町、玖珠郡九重町、由布市
福岡県 朝倉市、うきは市、朝倉郡東峰村
熊本県 阿蘇郡小国町、阿蘇郡南小国町、阿蘇市
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

※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)^{※7}」の合計÷入札者の「件数」

※5 入札

辞退等の結果、優先系統連系希望者の合計容量が入札対象工事の対象設備の空容量の範囲内となったため、入札対象工事が不要となりました。

※6 没収された入札保証金

入札対象工事が不要となったため、入札保証金は本プロセス完了後に返金します。

※7 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。

○添付資料

大分県日田エリア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

大分県日田エリアにおける 電源接続案件募集プロセスの概要等について

2020年7月22日

電力広域的運営推進機関



1-1. 募集要領に記載の入札対象工事の概要※1

1

(1) 入札対象工事内容

日田変電所 220/66kV変圧器 増強工事 (150MVA1台増設)

(2) 入札対象工事費

約13.6億円 (税抜)

【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) : 約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13.6億円 (税抜)

(3) 工事完了予定時期

本プロセス完了時から約3年1か月後 (2020年8月目途)

(4) 募集する容量

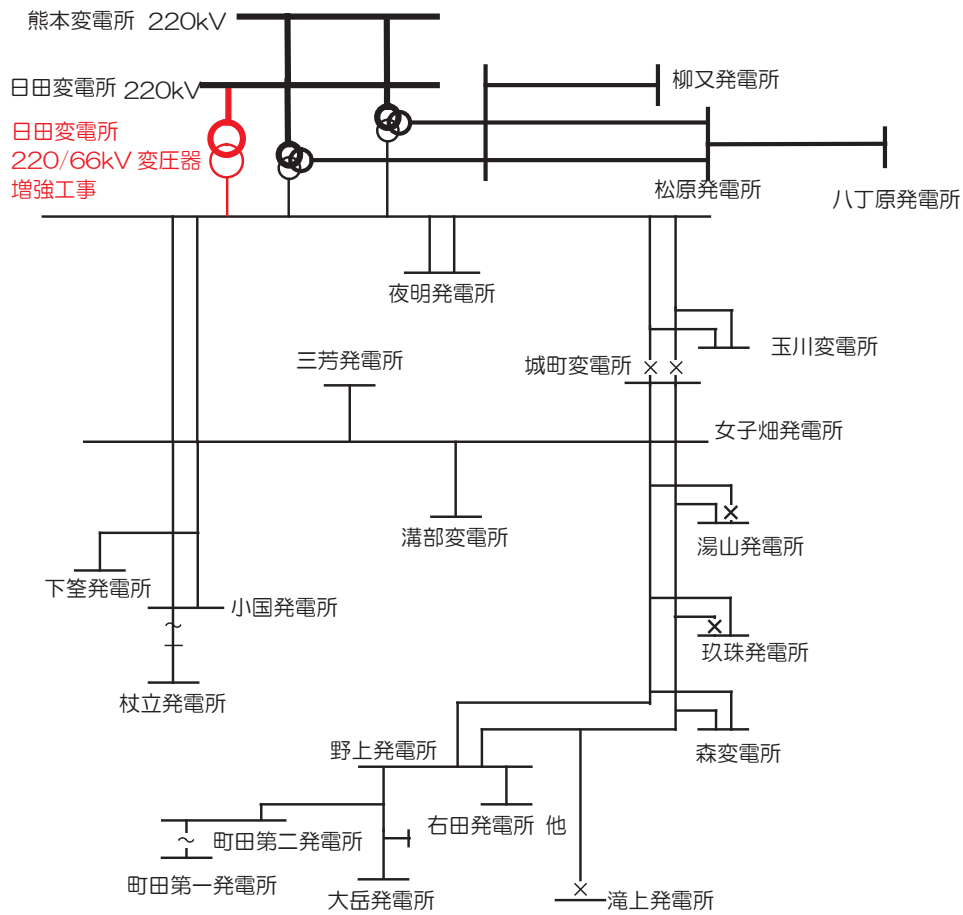
約131.0MW

(5) 募集する電源

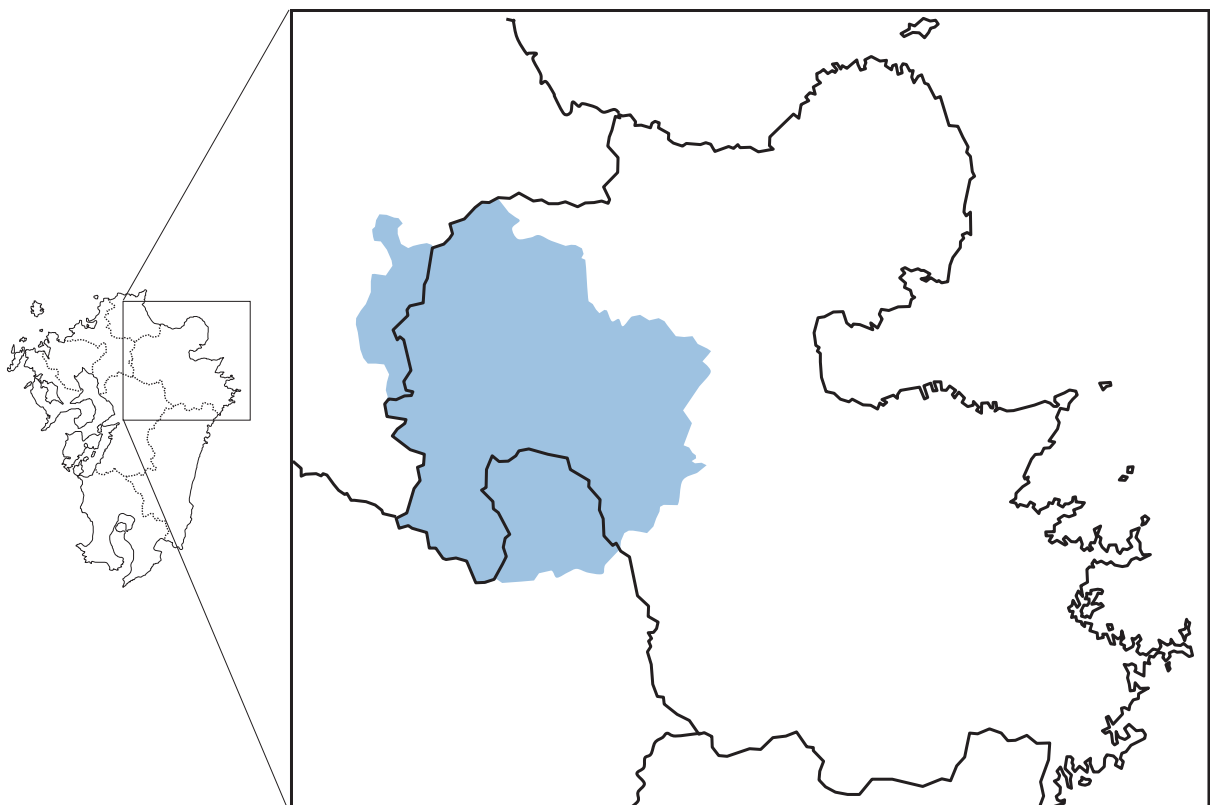
募集対象エリア内において、高圧又は特別高圧の送電系統に連系して電力を流入する
発電設備等※2

※1 辞退等の結果、優先系統連系希望者の合計容量が入札対象工事の対象設備の空容量の範囲内となつたため、入札対象工事は実施されません。

※2 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



2. 募集対象エリア

4

大分県

市町村名	字・丁名
中津市	耶馬溪町大島、耶馬溪町金吉、耶馬溪町樋山路、耶馬溪町宮園、山国町宇曾、山国町草本、山国町小屋川、山国町槻木、山国町長尾野、山国町中摩、山国町平小野、山国町藤野木、山国町守実、山国町吉野
日田市	秋原町、秋山町、朝日ヶ丘、朝日町、天瀬町赤岩、天瀬町五馬市、天瀬町出口、天瀬町女子畑、天瀬町合田、天瀬町桜竹、天瀬町塚田、天瀬町本城、天瀬町馬原、天瀬町湯山、有田、池辺町、石井、石松町、市ノ瀬町、岩美町、上野町、内河町、大鶴本町、大鶴町、大肥本町、大肥町、大部町、大宮町、大山町西大山、大山町東大山、小ヶ瀬町、小河内町、小迫町、尾当町、小山町、神来町、上城内町、上津江町上野田、上津江町川原、上諸留町、亀川町、川下、川原町、亀山町、北友田、君迫町、京町、串川町、隈、古金町、琴平町、財津町、坂井町、三ノ宮町、三本松、三本松新町、清水町、下井手町、上宮町、城内新町、城町、鈴連町、清岸寺町、誠和町、銭湊町、大日町、高井町、高瀬本町、竹田新町、田島、田島本町、玉川町、淡窓、中央、月出町、鶴河内町、鶴城町、天神町、殿町、堂尾、中尾町、中城町、中津江村合瀬、中津江村栃野、中釣町、中ノ島町、中本町、南部町、新治町、二串町、上手町、羽田町、東羽田町、東町、日高町、日ノ隈町、日ノ出町、日の本町、吹上町、伏木町、藤山町、本庄町、本町、前津江町赤石、前津江町大野、前津江町柚木、松野町、豆田町、丸の内町、丸山、三池町、三河町、水目町、緑町、港町、南友田町、南元町、三芳小湊町、三和団地、源栄町、元町、求町、桃山町、諸留町、八幡町、山田町、刃連町、夜明上町、夜明関町、夜明中町、若宮町
玖珠郡玖珠町	綾垣、岩室、大隈、太田、小田、古後、塚脇、戸畑、日出生、帆足、森、山浦、山下、山田、四日市
玖珠郡九重町	栗野、後野上、恵良、菅原、田野、野上、引治、町田、松木、右田、湯坪
由布市	庄内町阿蘇野、湯布院町川西

2. 募集対象エリア

5

福岡県

市町村名	字・丁名
朝倉市	杷木赤谷、杷木池田、杷木大山、杷木久喜宮、杷木古賀、杷木白木、杷木志波、杷木寒水、杷木林田、杷木穂坂、杷木星丸、杷木松末、杷木若市
うきは市	浮羽町小塩、浮羽町高見、浮羽町田竈、浮羽町新川、浮羽町西隈上、浮羽町東隈上、浮羽町古川、浮羽町三春、浮羽町山北、吉井町桜井
朝倉郡東峰村	小石原、小石原鼓、福井、宝珠山

熊本県

市町村名	字・丁名
阿蘇郡小国町	上田、北里、黒湊、下城、西里、宮原
阿蘇郡南小国町	赤馬場、中原、満願寺
阿蘇市	一の宮町荻の草、山田

3. 本プロセス完了までの経緯

6

年月日	工程
2016年7月20日	本プロセスの開始公表
2016年10月12日	募集要領の公表
2016年10月13日	応募受付開始
2016年10月27、28日	説明会の開催
2016年11月11日	応募締切
2016年11月22日	接続検討の開始
2017年6月22日	接続検討の回答、入札受付の開始
2017年7月24日	入札締切
2018年2月19日	再接続検討の回答
2018年7月30日	2回目の再接続検討の回答
2018年12月19日	3回目の再接続検討の回答
2019年4月19日	4回目の再接続検討の回答
2019年7月12日	5回目の再接続検討 (工事費負担金(入札額を除く)が負担可能上限額を超過する優先系統連系希望者を確認)
2019年9月20日	6回目の再接続検討の回答
2019年12月5日	7回目の再接続検討の回答
2020年2月13日	8回目の再接続検討 (工事費負担金(入札額を除く)が負担可能上限額を超過する優先系統連系希望者を確認)

3. 本プロセス完了までの経緯

7

年月日	工程
2020年4月2日	9回目の再接続検討 (工事費負担金(入札額を除く)が負担可能上限額を超過する優先系統連系希望者を確認)
2020年5月18日	10回目の再接続検討 (工事費負担金(入札額を除く)が負担可能上限額を超過する優先系統連系希望者を確認)
2020年6月26日	11回目の再接続検討の回答
2020年7月22日	本プロセスの完了