

## 第7号議案

### 広域機関主宰 電源接続案件募集プロセスの結果及びその公表について (熊本県阿蘇・大津エリア、岐阜県北エリア) (案)

平成29年2月15日に開始した熊本県阿蘇・大津エリア及び平成29年3月6日に開始した岐阜県北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、別紙2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等が完了したことから、業務規程第87条に基づき、同プロセスは成立とし、同プロセスの結果を別紙3、別紙4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

- (1) 熊本県阿蘇・大津エリアにおける電源接続案件募集プロセス
- (2) 岐阜県北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

- (1) 熊本県阿蘇・大津エリアにおける電源接続案件募集プロセス

本プロセスの成否	成立
優先系統連系希望者の件数	1件
優先系統連系希望者の連系容量	■■■■■

- (2) 岐阜県北エリアにおける電源接続案件募集プロセス

本プロセスの成否	成立 (入札後に想定潮流の合理化を適用することとなり、その結果、入札容量が入札対象工事の対象設備の空容量の範囲内であったため、入札対象工事が不要となった。)
優先系統連系希望者の件数	7件
優先系統連系希望者の連系容量	3.6MW

#### 3. 工事費負担金補償契約書及び工事費負担金補償金額確認書 (別紙1、別紙2)

#### 4. 公表資料 (別紙3、別紙4)

5. 本プロセスの結果の公表日

- (1) 熊本県阿蘇・大津エリアにおける電源接続案件募集プロセス  
平成30年8月8日
- (2) 岐阜県北エリアにおける電源接続案件募集プロセス  
平成30年8月10日

以 上

別紙1：熊本県阿蘇・大津エリアの工事費負担金補償金額確認書

別紙2：岐阜県北エリアの工事費負担金補償契約書等

別紙3：公表文「熊本県阿蘇・大津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」

別紙4：公表文「岐阜県北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」

## 熊本県阿蘇・大津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

平成30年8月8日  
電力広域的運営推進機関

平成29年2月15日に開始した熊本県阿蘇・大津エリア<sup>※1</sup>における電源接続案件募集プロセス<sup>※2</sup>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

成立

### 2. 応募件数・応募容量

応募	件数 (件)	容量 (MW)
	30	60.1

### 3. 入札件数・入札容量・入札総額<sup>※3</sup>・平均入札負担金単価<sup>※4</sup>

入札	件数 (件)	容量 (MW)	入札総額 <sup>※3</sup> (百万円)	平均入札負担金単価 <sup>※4</sup> (万円/kW)
	9	13.4	398	3.58

### 4. 優先系統連系希望者の件数・連系容量・入札総額<sup>※3</sup>・平均入札負担金単価<sup>※5</sup>

優先系統連系 希望者	件数 (件)	容量 (MW)	入札総額 <sup>※3</sup> (百万円)	平均入札負担金単価 <sup>※5</sup> (万円/kW)
	1	— <sup>※6</sup>	— <sup>※6</sup>	— <sup>※6</sup>

### 5. 没収された第1次保証金及び第2次保証金<sup>※7</sup>の件数・総額

没収された 第1次保証金及び 第2次保証金 <sup>※7</sup>	件数 (件)	総額 (百万円)
	2	— <sup>※6</sup>

#### ※1 熊本県阿蘇・大津エリア

熊本県 阿蘇市、阿蘇郡高森町、阿蘇郡西原村、阿蘇郡南阿蘇村、菊池郡菊陽町、菊池郡大津町、  
上益城郡益城町、上益城郡山都町

大分県 竹田市

宮崎県 西臼杵郡高千穂町

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、複数の電気供給事業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)」の合計÷入札者の「件数」

#### ※5 優先系統連系希望者の平均入札負担金単価

優先系統連系希望者の「入札負担金単価(税抜)」の合計÷優先系統連系希望者の「件数」

※6 優先系統連系希望者の連系容量等

2事業者以内であるため、金額等が特定される可能性があることから、公表は控えさせていただきます。

※7 没収された第1次保証金及び第2次保証金

入札以降の辞退等により没収された第1次保証金及び第2次保証金は、入札対象工事費に充当

○添付資料

熊本県阿蘇・大津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

# 熊本県阿蘇・大津エリアにおける 電源接続案件募集プロセスの概要等について

平成30年8月8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

66kV熊本一の宮線新設工事

66kV黒川一の宮線一部増強工事

### (2) 入札対象工事費

約17.7億円(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): 約8.2億円(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9.6億円(税抜)

※1 入札対象工事費総額41.5億円(税抜)を先行事業者の最大受電電力の合計と電源接続案件募集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

電源接続案件募集プロセス完了時から約2年6か月後※2(平成33年2月目途)

実際の工事完了時期は、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。

※2 募集プロセス完了時期を踏まえ、募集要綱から変更しています。

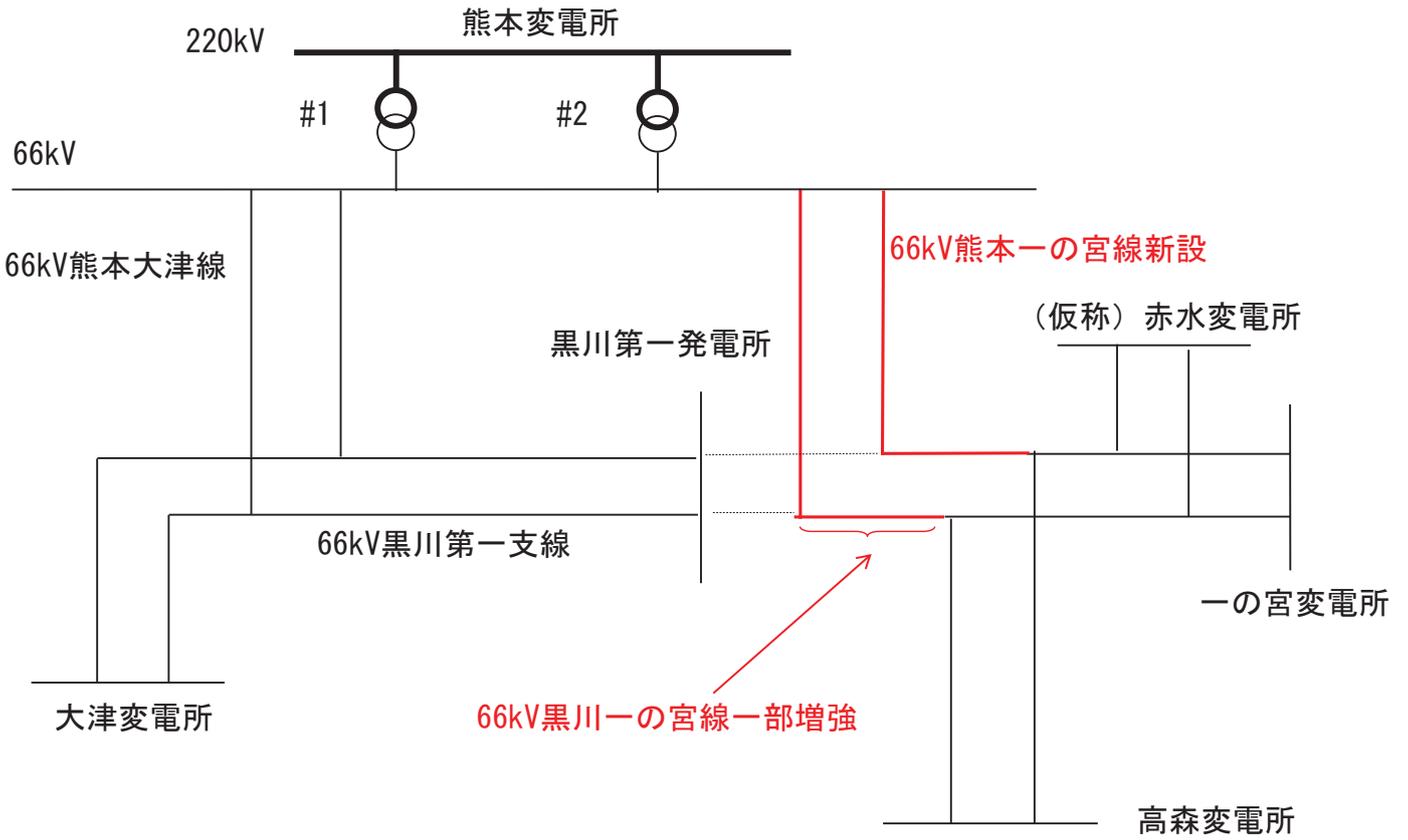
### (4) 募集する容量

約4.7万kW

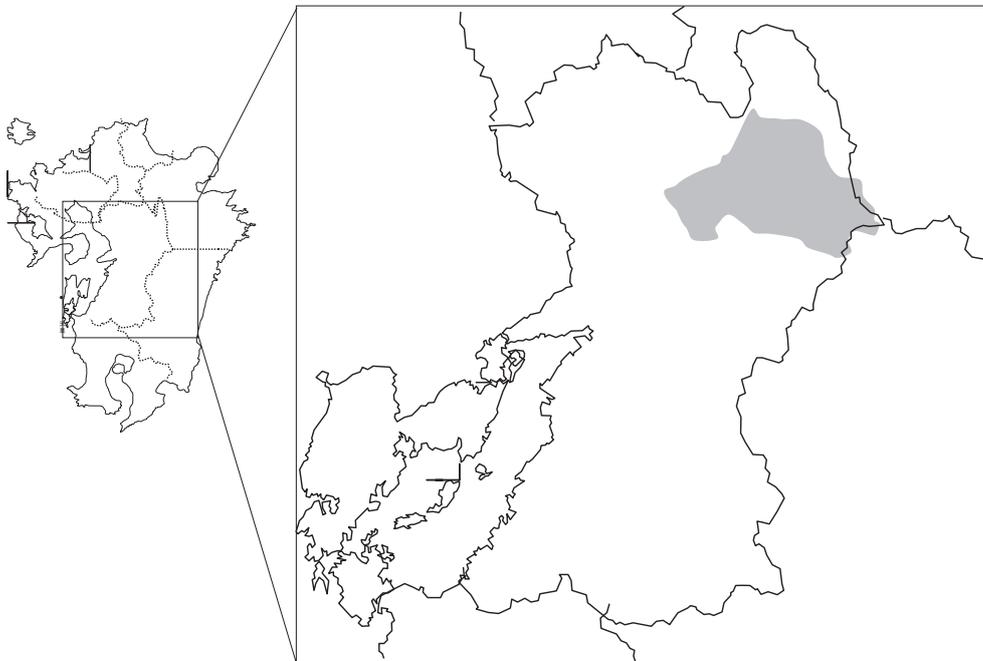
### (5) 募集する電源

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H11電源を指します。



2. 募集対象エリア



熊本県

市町村名	字・丁名
阿蘇市	一の宮町宮地、一の宮町坂梨、一の宮町三野、一の宮町手野、一の宮町中坂梨、一の宮町中通、一の宮町北坂梨、永草、乙姫、黒川、黒流町、今町、三久保、山田、狩尾、小倉、小池、小野田、西小園、西町、西湯浦、蔵原、竹原、湯浦、内牧、南宮原、波野小地野、波野新波野、波野中江、波野波野、役犬原、赤水、跡ヶ瀬、小里、車帰、無田、的石

## 熊本県

市町村名	字・丁名
阿蘇郡高森町	永野原、下切、河原、芹口、高森、上色見、色見、菅山、草部、中、津留、尾下、野尻、矢津田
阿蘇郡西原村	河原、宮山、小森、鳥子、布田
阿蘇郡南阿蘇村	一関、下野、河陰、河陽、吉田、久石、中松、長野、白川、立野、両併
菊池郡菊陽町	久保田、原水、戸次
菊池郡大津町	引水、下町、灰塚、外牧、岩坂、錦野、古城、高尾野、室、新、森、真木、陣内、吹田、瀬田、大津、大林、中島、美咲野、平川、矢護川、町
上益城郡益城町	小谷、杉堂
上益城郡山都町	伊勢、高辻、高畑、東竹原、柳

## 大分県

市町村名	字・丁名
竹田市	荻町柏原、荻町叶野、荻町陽目、荻町大平、荻町仏面

## 宮崎県

市町村名	字・丁名
西臼杵郡高千穂町	五ヶ所

## 3. 本プロセスの結果

## (1) 本プロセスの成否

成立

## (2) 応募件数・応募容量

応募	件数(件)	容量(MW)
	30	60.1

## (3) 入札件数・入札容量・入札総額※1・平均入札負担金単価※2

入札	件数(件)	容量(MW)	入札総額※1 (百万円)	平均入札負担金単価※2 (万円/kW)
	9	13.4	398	3.58

## (4) 優先系統連系希望者の件数・連系容量・入札総額※1・平均入札負担金単価※3

優先系統連系希望者	件数(件)	容量(MW)	入札総額※1 (百万円)	平均入札負担金単価※3 (万円/kW)
	1	—※5	—※5	—※5

## (5) 没収された第1次保証金及び第2次保証金※4の件数・総額

没収された 第1次保証金及び 第2次保証金※4	件数(件)	総額(百万円)
	2	—※5

※1 入札対象工事に係る一般負担は含まれておりません。

※2 入札者の「入札負担金単価(税抜)」の合計÷入札者の「件数」

※3 優先系統連系希望者の「入札負担金単価(税抜)」の合計÷優先系統連系希望者の「件数」

※4 没収された第1次保証金及び第2次保証金は、入札対象工事費に充当

※5 2事業者以内であるため、金額等が特定される可能性があることから、公表は控えさせていただきます。

## 岐阜県北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

平成30年8月10日  
電力広域的運営推進機関

平成29年3月6日に開始した岐阜県北エリア<sup>※1</sup>における電源接続案件募集プロセス<sup>※2</sup>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

成立

#### 2. 応募件数・応募容量

応募	件数 (件)	容量 (MW)
	36	56.7

#### 3. 入札件数・入札容量・入札総額<sup>※3</sup>・平均入札負担金単価<sup>※4</sup>

入札 <sup>※5</sup>	件数 (件)	容量 (MW)	入札総額 (百万円)	平均入札負担金単価 (万円/kW)
	14	6.8	175	3.34

#### 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)
	7	3.6

#### 5. 没収された第1次保証金<sup>※6</sup>の件数・総額

没収された 第1次保証金	件数 (件)	総額 (円)
	0	0

#### ※1 岐阜県北エリア

岐阜県 高山市【一部】、下呂市【一部】、飛騨市【一部】、大野郡【一部】、中津川市【一部】、  
郡上市【一部】、山県市【一部】、美濃市【一部】、関市【一部】、各務原市【一部】、  
岐阜市【一部】、本巣市【一部】、羽島郡【一部】  
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、複数の電気供給事業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いません。

#### ※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）」の合計÷入札者の「件数」

※5 入札

入札後に想定潮流の合理化を適用することとなり、その結果、入札容量が入札対象工事の対象設備の空容量の範囲内であったため、入札対象工事が不要となり、全ての入札者を優先系統連系希望者として本プロセスを進めています。

※6 没収された第1次保証金

入札対象工事が不要となったため、第1次保証金は本プロセス完了後に返金します。  
入札対象工事が不要となったため、第2次保証金は申し受けていません。

○添付資料

岐阜県北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

# 岐阜県北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

平成30年8月10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

154kV西濃北岐阜線 増強工事

### (2) 入札対象工事費

約16.7億円(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9.2億円(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7.5億円(税抜)

### (3) 工事完了予定時期

電源接続案件募集プロセス完了時から約6年3か月後(平成36年11月目途※)

実際の工事完了時期は、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。

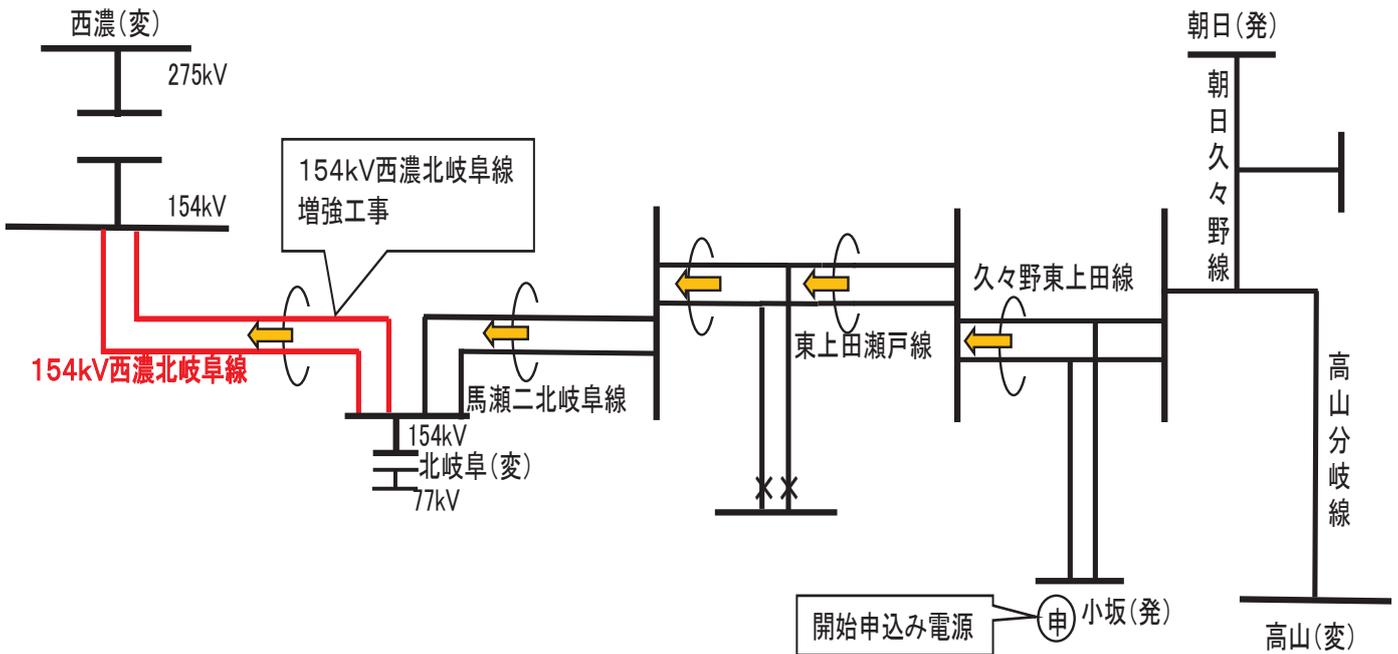
※募集プロセス完了時期を踏まえ、募集要綱から変更しています。

### (4) 募集する容量

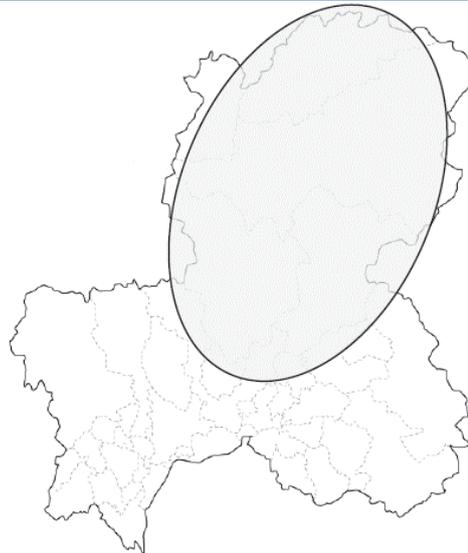
約8.6万kW

### (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



2. 募集対象エリア



岐阜県

市町村	詳細地域
高山市	相生町, 赤保木町, 曙町, 旭ヶ丘町, 朝日町, 愛宕町, 石浦町, 一之宮町, 岩井町, 有楽町, 漆垣内町, 上野町, 越後町, 江名子町, 大新町, 大島町, 大洞町, 岡本町, 春日町, 片野町, 片原町, 上一之町, 上二之町, 上三之町, 上岡本町, 上川原町, 上切町, 川原町, 神田町, 清見町, 桐生町, 久々野町, 国府町, 左京町, 桜町, 三福寺町, 塩屋町, 島川原町, 下一之町, 下二之町, 下三之町, 下岡本町, 下切町, 下之切町, 下林町, 荘川町, 昭和町, 城山, 新宮町, 神明町, 末広町, 宗猷寺町, 総和町, 大門町, 高根町, 滝町, 匠ヶ丘町, 千島町, 鉄砲町, 天性寺町, 天満町, 問屋町, 中切町, 中山町, 長坂町, 名田町, 七日町, 西之一色町, 西洞町, 西町, 丹生川町, 八軒町, 八幡町, 初田町, 花岡町, 花川町, 花里町, 馬場町, 東山町, 日の出町, 吹屋町, 冬頭町, 本母町, 堀端町, 本町, 前原町, 松倉町, 松之木町, 松本町, 緑ヶ丘町, 森下町, 山口町, 山田町, 八日町, 若達町, 奥飛騨温泉郷 (平湯, 福地, 一重ヶ根, 村上, 中尾, 神坂, 栃尾, 今見, 田原家, 柏山, 蓼之俣), 宝町 (荒原, 雨餅)

## 2. 募集対象エリア

### 岐阜県

市町村	詳細地域
下呂市	萩原町,小坂町,東上田,湯之島,幸田,森,小川,少ヶ野,三原,御厩野,野尻,宮地,乗政,夏焼,田口,蛇之尾,門和佐,馬瀬,金山町(岩瀬,卯野原,乙原,祖師野,戸部,東沓部,弓掛)
飛騨市	河合町(稲越,船原),古川町(朝開町,杓之町,畦畑,大野町,片原町,金森町,上気多,上野,上田,貴船町,黒内,袈裟丸,幸栄町,是重,栄,笹ヶ洞,三之町,下気多,下野,新栄町,末広町,杉崎,太江,高野,谷,寺地,殿町,中野,南成町,式之町,沼町,野口,信包,東町,平岩,本町,増島町,宮城町,向町,若宮)
大野郡	白川村大字(芦倉,飯島,有家ヶ原,内ヶ戸,大牧,尾神,萩町,木谷,島,椿原,長瀬,野谷,鳩谷,平瀬,福島,保木脇,馬狩,牧,御母衣)
中津川市	加子母
郡上市	白鳥町(阿多岐,大島,恩地,越佐,白鳥,為真,長滝,中津屋,中西,那留,野添,干田野,二日町,歩岐島,前谷,向小駄良,六ノ里) 高鷲町,八幡町,美並町,明宝,大和町,和良町
山県市	相戸,青波,赤尾,伊佐美,岩佐,梅原,円原,大桑,大森,柿野,片原,神崎,葛原,小倉,佐賀,笹賀,佐野,椎倉,掛,上願,大門,高木,高富,田栗,谷合,出戸,徳永,富永,中洞,長滝,西深瀬,東深瀬,日永,平井,藤倉,船越,洞田,松尾
美濃市	藍川,安毛,生櫛,大矢田,乙狩,楓台,笠神,片知,上野,神洞,小倉,極楽寺,さくらヶ丘,志摩,下河和,曾代,須原,立花,中央,長瀬,保木脇,松森,御手洗,もみじが丘,横越,蕨生
関市	池尻,板取,植野,片,上之保,神野,下之保,下有知,千疋,富之保,中之保,広見,広見北町,洞戸(阿部,市場,大野,尾倉,小坂,小瀬見,栗原,黒谷,菅谷,高賀,高見,通元寺,飛瀬) 武芸川町(跡部,宇多院,小知野,高野,谷口,八幡,平)
各務原市	尾崎北町,尾崎西町,尾崎南町,蘇原赤羽根町,蘇原大島町,蘇原北山町,蘇原北陽町,蘇原瑞穂町,蘇原宮代町,蘇原宮塚町,蘇原吉野町,那加御屋敷町,那加北洞町,那加桐野町,那加西市場町,那加東野町,那加山崎町,那加山下町

## 2. 募集対象エリア

### 岐阜県

市町村	詳細地域
岐阜市	藍川町,秋沢,芥見影山,芥見嵯峨,芥見大般若,芥見町屋,曙町,旭見ヶ池町,尼ヶ崎町,安良田町,粟野,粟野西,粟野東,粟野台,安食,庵町,石長町,石原,市ノ坪町,一松道,伊奈波山東洞,茨木町,入舟町,岩井,岩栄町,岩崎,岩田坂,岩田東,岩滝西,岩滝東,岩利,鶯谷,雲竜町,永楽町,戎町,老松町,大蔵台,奥,小熊町,雄総緑町,織田塚町,霞町,粕森町,金園町,金屋町,金屋横町,金竜町,加野,蕪城町,上芥見,上加納山,上川手,華陽,神田町,祇園,北一色,北野(阿原,北,西,西山,東,南),祈年町,木ノ下町,切通,清住町,金宝町,雲井町,栗矢田町,県町,幸ノ町,金町,九重町,五坪,佐野,塩町,静が丘町,城望町,瑞雲町,住田町,住ノ江町,世保,世保北,世保西,世保東,世保南,大黒町,高尾町,高砂町,多賀町,田神,田神町,高森町,田生越町,竜田町,達目洞,田端町,玉宮町,玉森町,太郎丸,太郎丸北浦,太郎丸北郷,太郎丸向良,太郎丸新屋敷,太郎丸諏訪,太郎丸知之道,太郎丸中島,太郎丸野田,月丘町,月ノ会町,椿洞,鶴田町,鶴舞町,鶴見町,徹明通,寺町,出屋敷,天王町,東栄町,東興町,殿町,外山,中川原,中道北,長住町,長旗町,長森岩戸,長森細畑,長森本町,中屋西,中屋東,長良,長良雄総,長良志段見,長良東,長良古津,西秋沢,西駒爪町,西玉宮町,野一色,白山町,橋本町,八幡町,初音町,花沢町,花月町,羽根町,春近古市場北,春近古市場南,梅林(西町,南町),彦坂,彦坂川上,彦坂川北,彦坂川南,雛倉,東金宝町,東駒爪町,日野西,日野東,日野南,福富,福富笠海道,福富天神前,福富出口,福富永田,福富町田,福富迎田,宝来町,細畑,細畑華南,細畑塚浦,細畑佃,細畑野寄,前一色,前一色西町,三笠町,美園町,溝口,溝口上,溝口下,溝口童子,溝口中,溝口中野,溝口東,溝旗町,三田洞,三田洞東,南殿町,三輪,三輪ぷりんとびあ,三輪宮西,三輪宮前,向加野,村山,茂地,元住町,元町,森西,森東,門屋(門,勢引,溝上),柳沢町,山県岩,山県岩中,山県岩西,山県岩南,山県岩東,山県岩明光,山県北野,雪見町,吉津町,吉野町,隆城町,領下,若宮町
本巣市	文殊
羽島郡	岐南町(上印食,八剣北)

(1) 本プロセスの成否

成立（入札後に想定潮流の合理化を適用することとなり、その結果、入札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、入札対象工事は不要となりました。）

(2) 応募件数・応募容量

応募	件数(件)	容量(MW)
	36	56.7

(3) 入札件数・入札容量・入札総額<sup>※1</sup>・平均入札負担金単価<sup>※2</sup>

入札	件数(件)	容量(MW)	入札総額 (百万円)	平均入札負担金単価 (万円/kW)
	14	6.8	175	3.34

(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)
	7	3.6

(5) 没収された第1次保証金<sup>※3</sup>の件数・総額

没収された 第1次保証金	件数(件)	総額(円)
	0	0

※1 入札対象工事に係る一般負担は含まれておりません。

※2 入札者の「入札負担金単価(税抜)」の合計÷入札者の「件数」

※3 入札対象工事が不要となったため、第1次保証金は本プロセス完了後に返金します。  
入札対象工事が不要となったため、第2次保証金は申し受けていません。