

## 第3号議案

### 電源接続案件募集プロセス（広域機関主宰）の募集要領の策定について （鹿児島県霧島エリア、大隅エリア、入来エリア） （案）

業務規程第80条第1項に基づき、以下のとおり、電源接続案件募集プロセスの前提条件を定め、これを含む募集要領を策定するとともに公表する。

#### 1. 対象となる案件名称

- (1) 鹿児島県霧島エリア電源接続案件募集プロセス
- (2) 鹿児島県大隅エリア電源接続案件募集プロセス
- (3) 鹿児島県入来エリア電源接続案件募集プロセス

#### 2. 前提条件

##### (1) 鹿児島県霧島エリア

共同負担の対象となる 入札対象設備及び対策 工事内容	霧島変電所 220/66kV 変圧器増強工事 (300MVA 1台増強)	
入札対象設備の工事費総額	約19.6億円(税抜)	
入札対象設備の工事完了予定時期	電源接続案件募集プロセス完了時から約5年 (先行事業者入金により平成28年11月に工事着手した場合、約4年)	
募集する容量	22.0万kW	
募集エリア	鹿児島県	霧島市、始良郡湧水町、伊佐市、曾於市
	宮崎県	えびの市、都城市
	熊本県	人吉市
暫定的に送電系統に 確保する容量	霧島変電所 220/66kV 変圧器及びその上位系統 (220kV 霧島分岐線等) 22.0万kW	

(2) 鹿児島県大隅エリア

共同負担の対象となる 入札対象設備及び対策 工事内容	大隅変電所 220/66kV 変圧器増強工事 (250MVA 1台増強)	
入札対象設備の工事費総額	約19.8億円(税抜)	
入札対象設備の工事完了予定時期	電源接続案件募集プロセス完了時から約5年	
募集する容量	25.4万kW	
募集エリア	鹿児島県	鹿児島市、曾於市、志布志市、垂水市、曾於郡、 肝属郡、鹿屋市
	宮崎県	串間市、日南市
暫定的に送電系統に 確保する容量	大隅変電所 220/66kV 変圧器及びその上位系統 (220kV 大隅線等) 25.4万kW	

(3) 鹿児島県入来エリア

共同負担の対象となる 入札対象設備及び対策 工事内容	入来変電所 66/22/6kV 変圧器増強工事 (20MVA 1台増強)	
入札対象設備の工事費総額	約2.8億円(税抜)	
入札対象設備の工事完了予定時期	電源接続案件募集プロセス完了時から約1年8か月	
募集する容量	8,400kW	
募集エリア	鹿児島県	薩摩郡 さつま町、薩摩川内市
暫定的に送電系統に 確保する容量	入来変電所 66/22/6kV 変圧器及びその上位系統 (66kV 川内入来線等) 8,400kW	

3. 募集要領 添付のとおり

4. 募集要領の公表日

平成28年11月9日

以上

添付：募集要領の妥当性確認の結果

添付：鹿児島県霧島エリアにおける電源接続案件募集プロセス募集要領

添付：鹿児島県大隅エリアにおける電源接続案件募集プロセス募集要領

添付：鹿児島県入来エリアにおける電源接続案件募集プロセス募集要領

## 募集要領の妥当性確認の結果

(鹿児島県3エリアにおける電源接続案件募集プロセス 募集要領(案))

項目	評価	確認内容	資料
<b>1 募集規模(系統増強規模)の合理性</b>			
工事費・工期について系統連系希望者の受容性があり、かつ合理的な範囲の潜在電源を受け入れることが可能な対策であるか	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>すべての潜在電源を連系すると九州電力が実施した事業者調整スキームと同様となり、不成立となる可能性が高いため、工事費・工期について受容性があると考えられる対策としており、妥当</li> </ul>	—
選定した系統増強内容の工事費および工期は、妥当か	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>当機関で用いている検証データと比較して、大きな乖離がないことを確認し、妥当</li> </ul>	—
<b>2 優先系統連系希望者決定方法の公平性</b>			
優先系統連系希望者の決定方法は、入札等の公平性及び透明性の確保された手続きか	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>モデル募集要領のとおり</li> </ul>	—
<b>3 費用負担の適正性</b>			
工事費を超過する入札額などの精算方法は、一部の発電事業者が過度に利益を享受したり、主宰する電力会社が利益を得るような仕組みになっていないか	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>モデル募集要領のとおり</li> </ul>	—

項目	評価	確認内容	資料
<b>4 募集の実行性、透明性</b>			
実施にあたって必要な内容（別表）が記載されているか	○	・記載あり（別表のとおり）	別表
プロセスの長期化を防止する仕組み講じているか	○	・モデル募集要領のとおり（入札保証金および工事費負担金補償金を設定）	—
不正を誘発したり、プロセスが不成立になり易い仕組みになっていないか	○	・モデル募集要領のとおり（不当に高額な入札による系統連系優先順位取得を抑止する工事費負担金補正方法を設定）	—
可能な限り透明性を確保できているか	○	・モデル募集要領のとおり（開札の広域機関の立会い、手続の詳細について明記）	—
<b>5 募集プロセスの実施期間</b>			
プロセス開始日から1年以内に完了するスケジュールとなっているか	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大隅エリア、霧島エリアは九州電力より9プロセス同時に申込まれたものであり、県単位で順番に進めている。このため、開始から1年を超過するが、募集要領公表から完了まではモデル募集要領のとおりであり、妥当。</li> <li>(H28. 7. 20 開始 ～H29. 8 下旬完了予定)</li> <li>入来エリアについてはプロセス開始から1年以内に完了する。</li> <li>(H28. 10. 26 開始 ～H29. 8 下旬完了予定)</li> </ul>	—

別表 募集要領の必須記載事項

項目	関係規定	記載の有無
1 入札募集の概要		
募集する電源	—	①・無
募集対象とする工事の概要	—	①・無
募集対象エリア	—	①・無
募集スケジュール	規程第 88 条	①・無
応募方法、申込み提出先	規程第 81 条第 4 項 指針第 122 条	①・無
申込み済みの契約申込み案件が応募した場合の取扱い	—	①・無
接続検討(1回目[応募後])の検討条件、 工事費負担金算定方法	規程第 81 条第 5 項	①・無
入札方法	規程第 83 条	①・無
開札方法	規程第 83 条	①・無
優先系統連系希望者の決定方法	規程第 83 条	①・無
再接続検討(優先系統連系希望者決定後)の検討条件、 工事費負担金算定方法	規程第 84 条	①・無
入札負担金が入札対象工事費を超過する 場合の入札負担金補正方法	—	①・無
優先系統連系希望者に対する工事費負担金 共同負担の意思確認方法	規程第 85 条	①・無
工事費負担金共同負担の意思確認が取れない 場合の取扱い	規程第 86 条	①・無
工事費負担金確定後の工事費負担金の負担に 関する契約の書面での締結	規程第 87 条第 1 項	①・無
募集プロセスの完了(成否)条件	規程第 87 条第 2 項	①・無
募集プロセス成立に伴う契約申込み	指針第 123 条	①・無
募集プロセス不成立時の取扱い	—	①・無
募集プロセスの中止	規程第 89 条	①・無
募集プロセスの結果公表	規程第 87 条第 3 項	①・無
工事費負担金の算出方法	—	①・無
工事完了後における工事費実費と工事費負担金 契約額の過不足額の精算方法	—	①・無
当該設備の使用開始後 3 年までに新たに 利用する事業者から申し受ける工事費負担金の 精算方法	—	①・無
送電系統の容量確保	規程第 77 条第 6 項	①・無
募集プロセス実施中のアクセス申込み(事前相談、 接続検討、契約申込み、同時申込み)の取扱い	—	①・無
申込み済みの契約申込み案件が応募した場合の 取扱い	—	①・無
応募後の辞退手続き	—	①・無

# 鹿児島県霧島エリアにおける電源接続案件募集プロセス 募集要領

平成28年11月9日

電力広域的運営推進機関

本募集要領で使用する用語は、特に定義しない限り、電気事業法その他の関係法令並びに電力広域的運営推進機関の定款、業務規程及び送配電等業務指針における用語と同一の意味を有するものといたします。

## 目 次

1	電源接続案件募集プロセスの概要	1
2	電源接続案件募集プロセスの流れ	5
3	工事費負担金について	17
4	工事費負担金補償契約について	21
5	辞退の手続について	22
6	その他	23

(別紙1)	対象設備、対策工事内容
(別紙2)	募集対象エリア
(別紙3)	電源接続案件募集プロセスの流れ
(別紙4)	提出・問合せ先（窓口）
(別紙5)	入札対象工事实施後における募集対象エリアの空容量マッピング
(別紙6)	入札・系統連系順位等に関する補足
(別紙7)	電源接続案件募集プロセスにおける系統連系順位の決定 及び工事費負担金算定イメージ（例示）
(別紙8)	応募容量が募集容量を超過した場合の入札方法について
(別紙9)	先行事業者がいる場合の電源接続案件募集プロセスの留意点について
(様式1)	応募申込書
(様式2-1)	入札書
(様式2-2)	入札申込書
(様式3-1)	共同負担意思確認書（共同負担の意思がある場合）
(様式3-2)	共同負担意思確認書（共同負担の意思がない場合）
(様式4)	辞退書

## 1 電源接続案件募集プロセスの概要

- ・電力広域的運営推進機関（以下「本機関」といいます。）は、平成28年7月20日に鹿児島県霧島エリアにおいて電源接続案件募集プロセスを開始いたしました。つきまして、本募集要領により、次のとおり、当該エリアにおいて連系等を行うにあたり必要となる設備対策を他の系統連系希望者と共用して連系等を希望する発電設備等を入札により募集します。

### 1. 1 入札対象工事の概要

#### (1) 対象設備及び対策工事内容（別紙1参照）

霧島変電所 220/66kV 変圧器 増強工事

なお、上記対策工事には、電源接続案件募集プロセスの開始に先行して当該対策工事を含む契約申込みを行った系統連系希望者（以下「先行事業者」といいます。）がおりますので、対策工事費について先行事業者と共同負担することとなります（別紙9参照）。

#### (2) 入札対象工事費

約9.6億円（税抜）<sup>※1 ※2</sup>

（入札対象工事の工事費総額 約19.6億円（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）

※1 国の「発電設備の設置に伴う電力系統の増強及び事業者の費用負担等の在り方に関する指針」（平成27年11月6日、資源エネルギー庁。以下「費用負担ガイドライン」といいます。）に基づく費用負担ルール（以下「新費用負担ルール」といいます。）における算定額では、入札対象工事費の特定負担：約2.5百万円、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）<sup>※3</sup>：約9.6億円です。

※2 費用負担ガイドライン公表前の費用負担ルール（以下「旧費用負担ルール」といいます。）においては、FIT電源の場合、原則として、工事費全額が特定負担となります。

※3 一般負担額のうち、「ネットワークに接続する発電設備の規模に照らして著しく多額」と判断される基準額として本機関が指定する額（以下「一般負担の上限額」といいます。）を超過する額については、特定負担となります（別紙7参照）。

#### (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5年0か月後（平成34年8月目途）<sup>※4 ※5</sup>

ただし、当該系統には入札対象工事を共同負担する先行事業者がおりますので、先行事業者の系統接続に向け、平成28年11月に工事着手できた場合、工事完了予定時期は募集プロセス完了時から約4年0か月後（平成33年8月目途）



※<sup>5</sup>となります。

※4 入札対象工事の所要工期は約4年9か月を要するため、電源接続案件募集プロセスが後記1.4のとおり順調に進むとともに、同プロセス完了時から諸契約が速やかに完了してプロセス完了から3か月後に工事着手できた場合に上記の工事完了予定時期となります。

※5 実際の工事完了時期は、募集スケジュール、対策工事に伴う現地調査・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。

[注意事項]

改正FIT法に伴い、本プロセス成立後に系統接続する場合、設備認定日（認定の経過措置対象となる案件については、みなし認定移行日）から運転開始日までに3年を超過する可能性があることから、事業用太陽光の場合、認定時の価格から毎年一定割合（例：年5%）下落させる、又は調達期間を短縮させる対象となる可能性があります。なお、調達価格を毎年一定割合（例：年5%）下落させる、又は調達期間を短縮させる方法について、国の調達価格等算定委員会の議論を踏まえて決定されます。（後記6.8参照）

## 1.2 募集する容量

22.0万kW

（対策工事後の連系可能容量 約44.9万kWから先行事業者の最大受電電力の合計 約22.9万kWを控除した容量）

## 1.3 募集する電源

・募集対象エリア内（別紙2参照）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※<sup>6</sup>

※6 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。

## 1.4 電源接続案件募集プロセススケジュール※<sup>7</sup>

平成28年7月20日	・電源接続案件募集プロセス開始・公表
平成28年11月9日	・募集要領の公表
平成28年11月10日	・応募の受付開始
平成28年11月21、22日	・説明会の開催
平成28年12月9日	・応募の受付締切
平成28年12月20日	・接続検討の開始
平成29年3月下旬頃	・接続検討結果の回答 ・入札の受付開始

平成29年4月下旬頃	<ul style="list-style-type: none"> <li>・入札の受付締切</li> <li>・入札保証金の振込期限（開札日の前営業日まで）</li> <li>・開札（優先系統連系希望者の決定）</li> <li>・再接続検討の開始</li> </ul>
平成29年7月上旬頃	<ul style="list-style-type: none"> <li>・再接続検討結果の回答</li> <li>・再接続検討の結果を踏まえた共同負担意思の確認</li> <li>・工事費負担金補償契約の締結</li> </ul>
平成29年8月下旬頃	<ul style="list-style-type: none"> <li>・電源接続案件募集プロセスの完了</li> <li>・電源接続案件募集プロセスの結果公表</li> </ul>

※7 スケジュールについては、応募の状況等により変更となる場合があります。

### 1. 5 留意事項

- ・発電設備等の連系等には入札対象工事以外の対策工事も必要となりますので、入札対象工事以外の対策工事の工事費負担金や工期等にご留意ください。（工事費負担金については後記3参照）

なお、入札対象工事实施後における募集対象エリアの送電系統の状況について別紙5に示しますので、入札対象工事以外の対策工事の必要性を推察する資料として応募を検討する際にご活用ください。

- ・応募状況や入札結果を踏まえて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します。
- ・先行事業者が契約申込みを取り下げた場合、原則として、電源接続案件募集プロセスとして連系可能となる容量が増加するとともに、入札対象工事費も増加しますので、接続検討回答や再接続検討回答などで状況変化についてお知らせします。
- ・電源接続案件募集プロセスの応募者が、本募集要領に定める手続等に違反した場合又は同プロセスの公平性もしくは透明性を阻害する行為等を行った場合は、原則として、当該応募者は同プロセスを辞退したのものとして取り扱います。なお、辞退したのものとして取り扱われる場合、当該応募者が行ったすべての行為（接続検討申込み、申込み済みの契約申込み及びFIT法に係る告示に規定する接続申込み（以下「契約申込み等」といいます。）、応募、入札等）は無効となります。

### 1. 6 電源接続案件募集プロセスの運営

- ・本機関は、電源接続案件募集プロセスの対象となる送電系統を運用する一般送配電事業者である九州電力株式会社（「以下「九州電力」といいます。」）と協力し、電源接続案件募集プロセスを実施いたします。（別紙3参照）
- ・そのため、電源接続案件募集プロセスにおける応募や入札等の窓口、資料の発送元等が九州電力となることがありますので、ご注意ください。
- ・応募者から受領した資料は、電源接続案件募集プロセスの遂行及び同プロセス完

了後の系統アクセス業務以外の目的で使用いたしません。また、同資料については、電源接続案件募集プロセスの成立・不成立にかかわらず返却いたしません。

## 2 電源接続案件募集プロセスの流れ

### 2. 1 応募の申込み（接続検討の申込み）

#### （1）応募申込書の提出

##### a 提出書類

- ・応募申込書（様式1）
- ・添付書類（後記2. 1（2）参照）

##### b 提出先

- ・九州電力の窓口へ提出してください。（別紙4参照）

##### c 提出方法

- ・応募書類を持参又は郵送にて提出してください。ただし、郵送の場合、簡易書留等の配達記録が残る方法にて提出してください。応募書類を受領いたしましたら、九州電力から受付番号を記載した写しを返送いたします。

##### d 応募期間

- ・応募期間：平成28年11月10日（木）～平成28年12月9日（金）  
（郵送の場合、平成28年12月9日（金）必着）
- ・受付時間：午前9時～午前12時及び午後1時～午後5時  
（ただし、九州電力の営業日に限る）

##### e 提出部数

- ・1部

#### （2）添付書類等

##### a 接続検討関係書類等

- ・接続検討申込書<sup>※8※9</sup>
- ・検討料（20万円＋消費税等相当額）<sup>※10※11</sup>

※8 電源接続案件募集プロセスの対象となる送電系統を運用する一般送配電事業者の親子法人等である特定系統連系希望者（最大受電電力が1万キロワット以上の発電設備等の連系等を希望する者）の接続検討申込先は、必ず本機関としてください。また、特定系統連系希望者が希望する場合においても、九州電力ではなく本機関に対して接続検討の申込みを行うことも可能です。その場合は、接続検討申込書の宛名を本機関とした上で、別紙4の窓口へ提出してください。

※9 次に該当する場合は、次の資料を提出してください。

- ・接続検討申込中（回答未受領）の案件にて応募する場合：接続検討申込書の写し
- ・接続検討の回答を受領済みの案件にて応募する場合：接続検討回答書の写し

※10 接続検討申込中（回答未受領）の案件にて応募する場合は、検討料を不要とし

ます。ただし、電源接続案件募集プロセスにおいて接続検討を行うことから、申込中の案件に対する回答はいたしません。

- ※1 1 応募書類を受領後に九州電力より検討料の請求書を送付いたしますので、接続検討開始予定日の前営業日までに指定の口座にお振込みください。なお、九州電力による検討料の請求書の発送までに応募書類の受領から5営業日程度を要することから、早めの応募書類提出に努めていただきますようお願いいたします。

b 契約関係書類等

(a) 契約申込み（同時申込みの場合を含む。）を行った系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合で、同申込みの維持を希望する場合

- ・ 契約申込書の写し
- ・ 国が発行する設備認定通知書の写し（F I T太陽光の場合）

(b) 平成24年度及び平成25年度にF I T法に係る告示に規定する接続申込書を提出した系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合で、同申込みの維持を希望する場合

- ・ F I T法に係る告示に規定する接続申込書の写し
- ・ 国が発行する設備認定通知書の写し（F I T太陽光の場合）

(3) 申込済みの契約申込み等の取扱い

- ・ 電源接続案件募集プロセスは、単独で連系等を行うことを前提とした通常の契約申込みと異なり、連系等に必要となる設備対策を他の系統連系希望者と共用して連系等を希望する発電設備等を入札によりを募集する手続です。
- ・ そのため通常は、電源接続案件募集プロセスに応募した場合、原則として、申込み済みの契約申込み等は取り下げたものとみなします。その場合、応募者の工事費負担金算定においては、原則として、新費用負担ルールが適用されます。
- ・ ただし、今回の募集に際しては、次の手続を行うことにより契約申込み等を維持することが可能です。

a 費用負担ガイドラインの公表日（平成27年11月6日）より前に契約申込み等を行っている場合

- ・ 応募時に応募申込書（様式1）の「5. 契約申込み等の維持の希望」において、「申込み済みの契約申込み等の維持 及び 旧費用負担ルールの適用を希望」を選択する。
- ・ なお、その場合は旧費用負担ルールが適用されます。

b 費用負担ガイドラインの公表日（平成27年11月6日）以後に契約申込みを行っている場合

- ・ 応募時に応募申込書（様式1）の「5. 契約申込み等の維持の希望」において、「申込み済みの契約申込みの維持を希望」を選択する。
- ・ なお、その場合は新費用負担ルールが適用されます。

#### (4) 留意事項

- ・ 1 発電場所につき 1 申込みとします（最大受電電力や連系希望電圧等を変えて複数の申込みを行うことはできません）。
- ・ 原則として、応募締切以降の応募書類の変更は認めません。また、費用負担ガイドライン公表日より前に契約申込み等を行った応募者における旧費用負担ルールの適用についても、応募締切以降の変更は、原則として、認めませんのでご注意ください。
- ・ 必要に応じて、追加資料の提出をお願いする場合があります。
- ・ 応募書類に不備がある場合（発電場所や受電地点が不明確な場合等）は応募書類の補正を求める場合があります。
- ・ 接続検討開始予定日の前営業日までに応募書類の補正がなされない場合又は検討料の振込みがない場合は、原則として、応募を無効とします。なお、その場合には、通知するとともに、検討料の振込みがなされている場合には検討料を返金いたします。
- ・ 接続検討開始予定日以降に応募者が辞退した場合、又は辞退したものと取り扱われる場合は、原則として、検討料を返金いたしません。
- ・ 応募者の最大受電電力の合計（以下「応募容量」といいます。）が本機関の想定を著しく上回る場合で、募集対象エリアを拡大して更に上位の送電系統の設備増強を対象に電源接続案件募集プロセスを実施した方が良いと本機関が判断したときは、募集対象エリアや入札対象工事等を見直した募集要領にて、改めて、連系等を希望する発電設備等を募集することがあります。
- ・ 応募者の最大受電電力が募集容量相当又は募集容量を上回る場合で、募集対象エリアを拡大して更に上位の送電系統の設備増強を対象に電源接続案件募集プロセスを実施した方が良いと本機関が判断しなかったときは、原則として、応募を無効とします。

#### 2. 2 接続検討の実施

- ・ 応募の締切後、応募書類に基づき、すべての応募者について、接続検討を行います。

#### 2. 3 接続検討結果の回答

- ・ 接続検討の結果は、原則として<sup>\*12</sup>、接続検討開始日から 3 か月以内に回答いたします。
- ・ 接続検討回答に入札対象工事以外の供給設備工事（6.6 kV 以上）を含む場合は、工事箇所現在の空容量、設備を共用する応募容量、対策工事費、工期についてお知らせします。
- ・ 応募者に対しては、接続検討の回答にあわせ、入札及び入札額検討のための情報

として、応募受付件数、応募容量、最低入札負担金単価等をお知らせいたします（別紙6参照）。

※12 応募件数が著しく多く検討が輻輳する場合など、接続検討の回答が回答予定日を超える場合があります。その場合は、超過することが判明次第速やかに、その理由、進捗状況、及びプロセスの今後の見込み（延長後の回答予定日を含む。）について応募者に連絡いたします。

## 2.4 入札

### (1) 入札手続

- ・接続検討の回答後、入札を希望する応募者は、入札対象工事<sup>※13</sup>に関する工事費負担金として、入札負担金単価を記載した入札関係書類を入札締切日までに提出してください。
- ・入札にあたっては、最低入札負担金単価を設けますので、最低入札負担金単価以上の単価で入札してください。
- ・最低入札負担金単価は、原則として、入札対象工事の工事費総額を応募容量<sup>※14</sup>と先行事業者の最大受電電力の合計で除した単価を基準に設定<sup>※15</sup>し、接続検討の回答時に通知いたします。

なお、参考値として、入札対象工事の工事費総額を募集容量と先行事業者の最大受電電力の合計で除した単価は0.4万円/kW（税抜）となります。

- ・入札負担金単価の最小単位は1円/kWといたします。

※13 応募容量が募集容量を超過した場合、原則として、入札対象工事に「すべての応募者が連系可能な増強工事」を加え、2つの増強工事案を入札において提示します。その場合の入札方法については別紙8をご参照ください。

※14 応募容量が募集容量を上回る場合は、募集容量と先行事業者の最大受電電力の合計とします。

※15 新費用負担ルール適用者の場合は、入札対象工事の工事費総額を応募容量と先行事業者の最大受電電力の合計で除した単価よりも低い最低入札負担金単価となりますので、別紙6をご確認ください。

#### a 提出書類

- ・入札書（様式2-1）
- ・入札申込書（様式2-2）

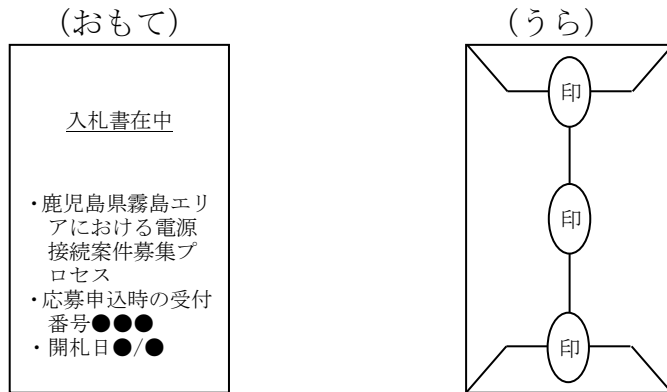
#### b 提出方法

- ・封筒は、次のとおり中封筒と外封筒の二重封筒としてください。

##### (a) 中封筒

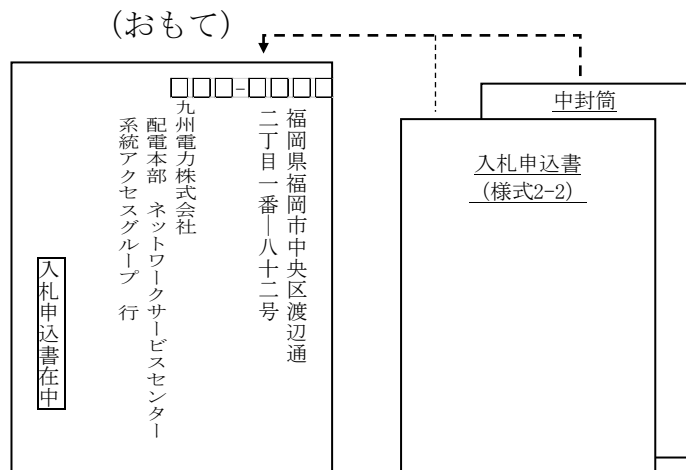
入札書（様式2-1）を封入のうえ、封印してください。また「入札書在中」と表記するとともに「鹿児島県霧島エリアにおける電源接続案件募集プロセス（電源接続案件募集プロセスの名称）」「応募申込時の受付番号」

「開札日」を記載してください。



(b) 外封筒

入札書（様式2-1）を封入した中封筒と入札申込書（様式2-2）を、接続検討回答を送付した際に同封した入札申込書送付用の封筒に入れ、封緘してください。



- ・入札書提出について記録が残るよう、簡易書留等の配達記録が残る郵送方法にて、入札締切日必着にて提出してください。
- ・押捺する印は、『応募申込書（様式1）』と同一としてください。

c 提出先

- ・九州電力株式会社

配電本部 ネットワークサービスセンター 系統アクセスグループ

〒810-8720 福岡県福岡市中央区渡辺通二丁目1番82号

（接続検討回答を送付した際に同封した入札申込書送付用の封筒に記載済）

d 入札期限

- ・平成29年4月頃（応募者には接続検討の回答時に別途お知らせいたします）

e 提出部数

- ・1部



f 留意事項

- ・以下の場合には系統連系希望者の入札が、原則として、無効となります。なお、その場合には、通知の上、入札保証金（後記 2. 4（2）参照）を返金いたします。
  - （a）記名押捺がない場合
  - （b）意思表示の内容が不明確な場合
  - （c）提出書類に虚偽の記載がある場合
  - （d）入札負担金単価が最低入札負担金単価を下回る場合
  - （e）振込期限までに入札保証金の振込みがない、又は、不足している場合
- ・電源接続案件募集プロセスの応募者以外は入札できません。
- ・入札締切後は入札負担金単価の変更はできません。

(2) 入札保証金

a 入札保証金額

- ・入札にあたっては、次の①又は②のいずれか高い方の金額を入札保証金としてお振込みください。

① 入札負担金単価 [円/kW] (税抜) × 最大受電電力 [kW] × 5%  
+ 消費税等相当額

② 20万円 + 消費税等相当額

- ・入札保証金は千円単位とし、千円未満の端数は切り捨ててください。

b 振込方法と期限

- ・入札保証金は開札日の前営業日までにお振込みください。なお、振込手数料は入札者負担とします。
- ・振込方法、振込期限、開札日については、接続検討の回答とあわせてご案内します。

c 入札保証金の取扱い

- ・入札保証金の取扱いは、以下のとおりといたします。

(a) 優先系統連系希望者の入札保証金

ア 電源接続案件募集プロセスが成立した場合

- ・当該優先系統連系希望者が負担する工事費負担金に充当する。

イ 電源接続案件募集プロセスが不成立であった場合

- ・電源接続案件募集プロセスの完了後、入札申込書（様式 2-2）に記載の口座に返金する。

(b) 優先系統連系希望者とならなかった系統連系希望者（以下「非優先系統連系希望者」といいます。）の入札保証金

- ・電源接続案件募集プロセスの完了後、入札申込書（様式2-2）に記載の口座に返金する。
- ・上記にかかわらず、入札者が電源接続案件募集プロセスを辞退した場合（同プロセスの辞退については後記5参照）は、次の場合を除き、入札保証金を没収いたします。
  - （a）再接続検討の回答における工事費負担金（入札額を除く。）が、接続検討の回答における提示額（入札対象工事費のうち特定負担分を除く。）を超過することを理由に辞退した場合
  - （b）天災地変、戦争、暴動、内乱その他不可抗力によって電源接続案件募集プロセスを辞退せざるを得なくなった場合
- ・入札者から没収した入札保証金の取扱いは、以下のとおりといたします。
  - （a）電源接続案件募集プロセスが成立した場合
    - ・入札対象工事費に充当する。
  - （b）電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合
    - ・電源接続案件募集プロセスの完了後、入札申込書（様式2-2）に記載の口座に返金する。
- ・入札保証金を返金する際に利息は付しません。また、返金に伴う振込手数料は入札者負担とします。

## 2. 5 開札及び優先系統連系希望者の決定

### （1）開札

- ・開札は、本機関の立会いのもと、九州電力のネットワークサービスセンターにて、公正に実施します。

### （2）系統連系順位の決定

- ・入札者の連系等の優先順位（以下「系統連系順位」といいます。）は、本機関が入札負担金単価の高い順に決定します。
- ・ただし、新費用負担ルール適用者については、連系等に伴う費用負担の一部が一般負担となることを踏まえ、新費用負担ルール適用者の入札負担金単価を次のとおり補正した単価にて順位を決定します。

$$\begin{aligned} & \text{新費用負担ルール適用者の入札負担金単価（補正後）} \\ & = \text{入札負担金単価} + \text{当該系統連系希望者の一般負担単価}^{*16} \end{aligned}$$

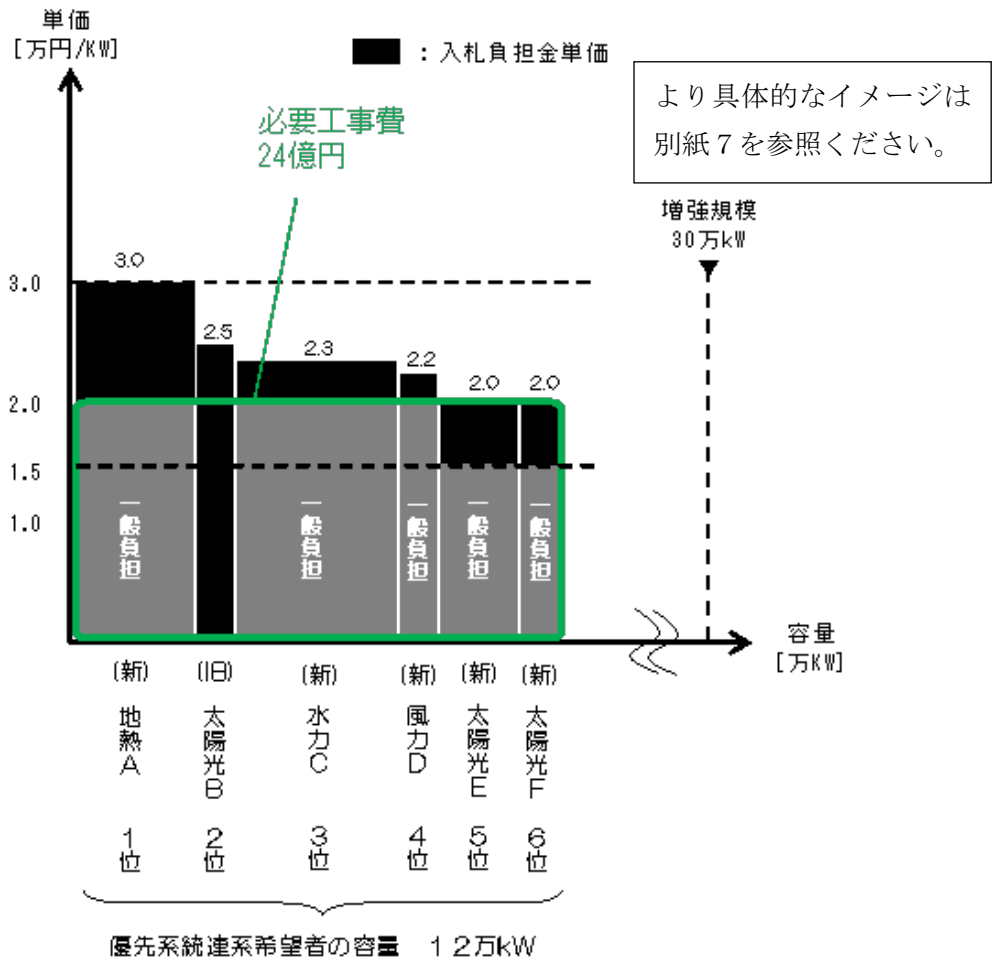
- ・同一の入札負担金単価の入札者間の系統連系順位は、原則として、抽選により決定します。抽選は、本機関の立会いのもと、九州電力のネットワークサービスセンターにて、公正に実施します。

- ・系統連系順位は、開札後において入札の成立条件を満たしている場合に確定するもの<sup>\*17</sup>とし、原則として、その後の状況変化等によって順位は変動しないものとします。(入札の成立条件を満たしていない場合は、対策規模の縮小等を検討し、入札の成立条件を満たしたときに確定します。)

※16 当該系統連系希望者の一般負担単価 [円/kW]  
 =入札対象工事の工事費総額のうち新費用負担ルールにおける一般負担額 [円]  
 /優先系統連系希望者及び先行事業者の最大受電電力の合計 [kW]  
 ただし、当該系統連系希望者の電源種別の一般負担の上限額を超える場合は、一般負担の上限額。

※17 入札の成立条件を満たしていない場合は、系統連系順位が上位の入札者に限って優先系統連系希望者として取り扱うこと等を検討し、入札の成立条件を満たしたときに確定します。

[系統連系順位の決定イメージ]



### (3) 優先系統連系希望者の決定

- ・募集容量の範囲内の系統連系順位の入札者が優先系統連系希望者となります(別紙6参照)。
- ・優先系統連系希望者が連系等を希望しないこと等により、非優先系統連系希望者が繰り上がりで優先系統連系希望者になることがあります。

#### (4) 入札の成立条件

- ・入札の成立条件は以下を満たす場合とします。

$$(① + ②) *^{18} \geq ③ \times ④ / (④ + ⑤)$$

- ②：優先系統連系希望者の「入札負担金単価（税抜）×最大受電電力」の合計
- ②：優先系統連系希望者のうち新費用負担ルール適用者の「当該系統連系希望者の一般負担単価<sup>\*16</sup>×最大受電電力」の合計
- ③：入札対象工事の工事費総額（税抜）
- ④：優先系統連系希望者の最大受電電力の合計
- ⑤：先行事業者の最大受電電力の合計

※18 入札以降の辞退等により、入札保証金が没収された場合は、没収された入札保証金の額を左辺に加算します。

#### (5) 開札後の通知

- ・開札の結果、入札の成立条件を満たしている場合は、入札者に対して次の内容を通知します。

##### a 優先系統連系希望者

- ・入札負担金単価
- ・適用される費用負担ルール（新費用負担ルール 又は 旧費用負担ルール）
- ・優先系統連系希望者である旨

##### b 非優先系統連系希望者

- ・入札負担金単価
- ・適用される費用負担ルール（新費用負担ルール 又は 旧費用負担ルール）
- ・非優先系統連系希望者である旨及び優先系統連系希望者が連系等を希望しない場合等には、優先系統連系希望者となる可能性がある旨

#### (6) 留意事項

- ・発電場所が重複する優先系統連系希望者が確認された場合、当該優先系統連系希望者にその状況をお知らせしますので、他の重複する優先系統連系希望者や土地所有者等と調整を行ってください<sup>\*19</sup>。なお、本機関及び九州電力は、かかる調整に関する仲介・あっせんを行いません。また、本機関及び九州電力は、諸契約締結後でも、発電場所が重複することにより発生した損害は補償いたしません。

※19 調整のため、重複している優先系統連系希望者の連絡先をお伝えすることがあります。

## 2. 6 再接続検討の実施

- ・優先系統連系希望者の決定後、系統連系順位に基づき、すべての優先系統連系希望者について再接続検討を実施します。

## 2. 7 再接続検討の結果の回答

- ・再接続検討の結果を優先系統連系希望者に回答いたします。

## 2. 8 共同負担意思の確認

- ・優先系統連系希望者は、再接続検討の回答内容をご確認の上、原則として、回答書の発送日から15営業日以内に、工事費負担金を負担した上で連系等を行う意思があるか否かを、九州電力に共同負担意思確認書（様式3-1又は様式3-2）を提出することをもってご回答ください。
- ・優先系統連系希望者が、工事費負担金の負担意思が無く、連系等することを希望しない場合には、電源接続案件募集プロセスを辞退したものと取り扱います。この場合、入札保証金を没収いたしますので、ご注意ください（前記2.4(2)c参照）。
- ・上記期限内に共同負担意思確認書（様式3-1又は様式3-2）を提出いただけない場合は、原則として、工事費負担金の負担意思が無く、連系等を希望しないものとして取り扱います。
- ・優先系統連系希望者が辞退した場合又は辞退したものと取り扱われる場合には、当該優先系統連系希望者を控除した上で、再度、優先系統連系希望者を決定し、再接続検討を実施いたします。この場合、影響を受ける優先系統連系希望者及び繰り上がりで優先系統連系希望者となる非優先系統連系希望者がいる場合には、当該系統連系希望者に再度実施した再接続検討結果を回答いたしますので、当該回答をご確認の上、工事費負担金を負担した上で連系等を行う意思があるか否かを、共同負担意思確認書（様式3-1又は様式3-2）を提出することをもってご回答ください。
- ・すべての優先系統連系希望者から工事費負担金を負担した上で連系等を行う意思が確認できた場合に工事費負担金の額が確定するものとします。

## 2. 9 工事費負担金補償契約の締結

- ・工事費負担金が確定した場合は、優先系統連系希望者には、工事費負担金の確定日から、原則として、10営業日以内に九州電力との間で工事費負担金補償契約を締結していただきます。工事費負担金補償契約を締結した優先系統連系希望者が、電源接続案件募集プロセスの成立以降に連系等をできなくなった場合は、同契約に基づき工事費負担金補償金をご負担いただきます。
- ・上記期限内に工事費負担金補償契約を締結しない優先系統連系希望者については、

正当な理由がない限り、工事費負担金の負担意思が無く、連系等を希望しなかったものとして取り扱います。この場合、当該優先系統連系希望者を控除した上で、再度、優先系統連系希望者を決定し、再接続検討を実施いたします。また、入札保証金は没収いたしますので、ご注意ください。

- ・一部又は全部の優先系統連系希望者が工事費負担金補償契約を締結しない場合、前記2. 8の工事費負担金の確定は無効とし、再度、再接続検討を実施いたしません。

## 2. 10 電源接続案件募集プロセスの成否と同プロセスの完了

### (1) 電源接続案件募集プロセスが成立する場合

- ・すべての優先系統連系希望者との間で工事費負担金補償契約を締結できた場合、電源接続案件募集プロセスは成立するものとします。
- ・電源接続案件募集プロセスが成立した場合には、すべての入札者にその旨を通知するとともに、工事費負担金補償契約を締結した優先系統連系希望者に対し、契約申込みの手續について九州電力からご案内いたします。
- ・電源接続案件募集プロセスが成立した場合には、非優先系統連系希望者が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効となります。

### (2) 電源接続案件募集プロセスを不成立とする場合

- ・優先系統連系希望者の入札負担金が入札の成立条件を満たさない場合は、原則として<sup>※20</sup>、その時点で同プロセスは不成立とします。
- ・電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合、系統連系希望者が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効となります。

※20 系統連系順位が上位の入札者に限って優先系統連系希望者として取り扱うこと等により、入札の成立を図る場合があります。

### (3) 電源接続案件募集プロセスの完了

- ・電源接続案件募集プロセスが成立した場合又は不成立とする場合、同プロセスは完了いたします。

## 2. 11 電源接続案件募集プロセスの結果の公表

- ・本機関及び九州電力は、電源接続案件募集プロセスの完了後、以下のとおり、同プロセスの結果について公表いたします（ただし、d及びeは電源接続案件募集プロセスが成立した場合に限ります）。

a 電源接続案件募集プロセスの成否

- b 応募件数・応募容量
- c 入札件数・入札容量・入札総額・平均入札負担金単価
- d 優先系統連系希望者の件数・連系容量・入札総額・平均入札負担金単価
- e 没収された入札保証金の件数・総額 等

## 2. 1 2 契約申込み

- ・優先系統連系希望者には、原則として、電源接続案件募集プロセスの結果の公表日から10営業日以内に、再接続検討の回答内容を反映した内容で、九州電力に契約申込み<sup>※21</sup>を行っていただきます<sup>※22</sup>。
- ・契約申込後、九州電力との間で、接続契約、工事費負担金契約その他の必要となる契約を締結していただきます。
- ・上記期限内に契約申込みを行っていただけない場合には、原則として、当該優先系統連系希望者が連系等を希望せず辞退したものとして取り扱います。
- ・契約申込後、九州電力が連系承諾したにもかかわらず、正当な理由なく、九州電力の指定する期日までに工事費負担金契約を締結していただけない場合には、九州電力は、優先系統連系希望者との間で締結した接続契約その他の契約を解除できるものとします。
- ・前2項の場合についても、契約申込みを行わなかった優先系統連系希望者又は契約を解除された優先系統連系希望者には、工事費負担金補償契約に基づき、工事費負担金補償金をご負担いただきます。

※21 優先系統連系希望者が同時申込み（後記6. 3）を行っている場合は、意思表示書の提出になります。

※22 申込み済みの契約申込み等の維持を希望した優先系統連系希望者には、申込み済みの契約申込み等を再接続検討の回答内容を反映した内容に変更する手続について、九州電力からご案内いたします。

### 3 工事費負担金について

#### 3. 1 工事費負担金の算出方法

・優先系統連系希望者が送電系統に連系等をするにあたっては、以下の概算工事費の合計額を工事費負担金としてご負担いただきます。

(1) 入札対象工事

・入札負担金単価 [円/kW] ×最大受電電力 [kW]

(2) 電源線工事

・電源線の新設工事費用及び既設設備の対策工事費用

ただし、複数の優先系統連系希望者で対策設備を共用する場合は、共用する部分の工事費を共用する優先系統連系希望者<sup>\*23</sup>の最大受電電力で按分した金額といたします。

(3) 変電所・バンク逆潮流対策工事

・変電所・バンク逆潮流対策工事費用<sup>\*24</sup>

(4) その他供給設備工事

・その他供給設備工事費用（上位系統の送電線増強工事費用、配電用変電所増強工事費用等）のうち、系統連系希望者の特定負担に帰するもの

ただし、複数の優先系統連系希望者で対策設備を共用する場合は、共用する部分の工事費〔特定負担分〕を共用する優先系統連系希望者<sup>\*23</sup>の最大受電電力で按分した金額といたします。

(5) 一般負担の上限超過額（新費用負担ルール適用者に限る）

・入札対象工事に係る当該系統連系希望者の一般負担額<sup>\*25</sup>とその他供給設備工事の一般負担額の合計額のうち、一般負担の上限額を超過した額

ただし、複数の優先系統連系希望者でその他供給設備工事の対策設備を共用する場合は、入札対象工事に係る当該系統連系希望者の一般負担額<sup>\*25</sup>と共用するその他供給設備工事の工事費〔一般負担分〕を共用する優先系統連系希望者<sup>\*23</sup>の最大受電電力で按分した金額の合計額のうち、一般負担の上限額を超過した額

※23 対策工事の起因となる系統連系順位以降の優先系統連系希望者で共用します。

※24 託送供給等約款により算出いたします。

※25 当該系統連系希望者の一般負担単価<sup>\*16</sup> ×最大受電電力



### 3. 2 入札前の接続検討における工事費負担金の回答内容

- ・前記3. 1にかかわらず、入札前の接続検討時点においては、系統連系順位が未決定のため、すべての応募者が連系等を行うことを前提に、以下の内容で工事費負担金概算を回答いたします。

#### (1) 入札対象工事

- ・入札対象工事の工事費総額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応募容量<sup>※14</sup>で按分した額のうち特定負担分

#### (2) 電源線工事

- ・すべての応募者が連系等をした場合の、当該応募者に係る工事費負担金<sup>※26</sup>

#### (3) 変電所・バンク逆潮流対策工事

- ・すべての応募者が連系等をした場合に、連系先の配電用変電所でバンク逆潮流対策工事が必要となる場合には、その工事費負担金<sup>※24</sup>

#### (4) その他供給設備工事

- ・すべての応募者が連系等をした場合に必要となる設備対策のうち、当該応募者が利用する設備対策の工事費負担金<sup>※26</sup>

#### (5) 一般負担の上限超過額（新費用負担ルール適用者に限る）

- ・入札対象工事に係る当該系統連系希望者の一般負担額<sup>※25</sup>とすべての応募者が連系等をした場合に必要となる設備対策のうち当該応募者が利用する設備対策の一般負担額の合計額のうち、一般負担の上限額を超過した額<sup>※26</sup>

※26 設備対策費用について設備を利用するすべての応募者で按分した場合の工事費負担金<sup>※27</sup>と、設備対策費用を単独で負担することとなった場合の工事費負担金<sup>※28</sup>を回答します。

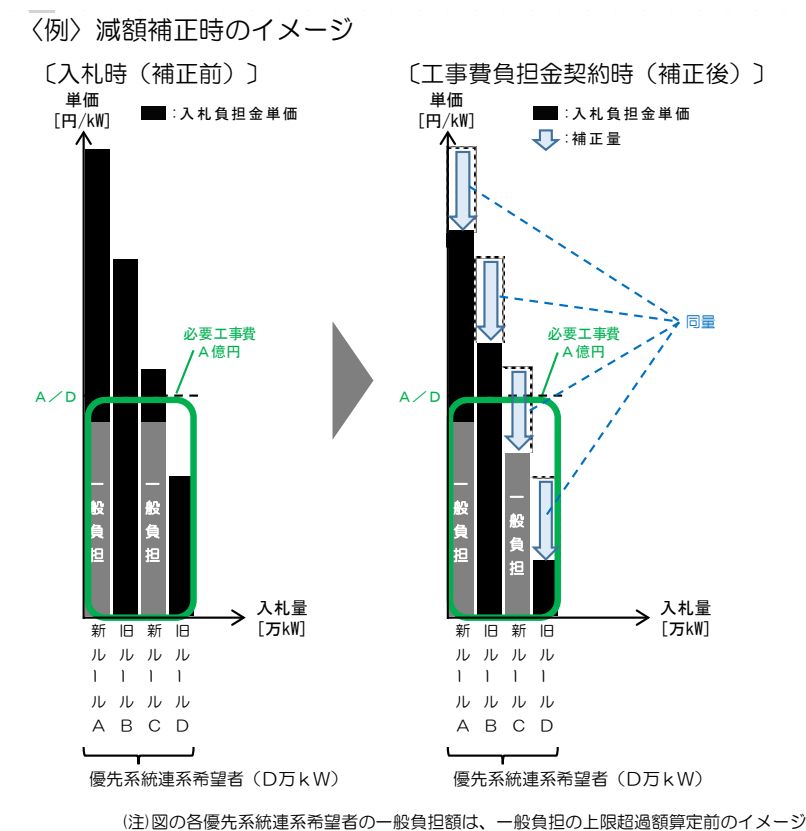
※27 系統連系順位によっては、現状設備の空容量の範囲内のため設備対策の費用負担が不要となる場合がありますが、系統連系順位が未決定の段階のため、すべての応募者の応募内容に基づき按分し、算定いたします。

※28 他の応募者が系統連系順位に基づいて現状設備の空容量の範囲内で連系し、当該応募者が単独でその他供給設備工事の費用を負担せざるを得なくなったイメージです。

### 3. 3 工事費負担金契約における入札対象工事の工事費負担金の補正

- ・優先系統連系希望者の契約申込後、九州電力の連系承諾を経た上で、工事費負担金契約を締結していただきます。
- ・工事費負担金契約の締結時において、優先系統連系希望者の入札負担金及び一般負担額並びに没収された入札保証金の合計が入札対象工事費を超過又は不足<sup>※29</sup>する場合には、超過額又は不足額を優先系統連系希望者の最大受電電力で按分し

た金額について、入札対象工事の工事費負担金を補正します（負担金単価としては、一律に増減することとなります）。ただし、減額補正の限度は、入札額と一般負担額の合計までとします※30。



・なお、工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者がいる場合は、その優先系統連系希望者も含め、上記算定方法による補正を実施します。

※29 電源接続案件募集プロセス完了後に調査測量等により必要工事費が増加した場合等に不足することがあります。

※30 新費用負担ルール適用者の場合になります。旧費用負担ルール適用者の減額補正の限度は入札額までとなります。

### 3. 4 工事完了後における工事費負担金の精算

・工事完了後に、支払済みの工事費負担金と工事完了により確定した工事費負担金に差異が生じた場合には、その差額を精算いたします※31。

※31 工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者がいる場合は、その優先系統連系希望者も含め精算いたします。

### 3. 5 工事完了後の新規発電設備連系における工事費負担金の精算

・設備の使用開始後3年が経過するまでの間に新たに当該設備を利用する事業者（以下「新規利用事業者」といいます。）があった場合、九州電力の託送供給等約

款に基づき、当該設備の使用開始当初から新規利用事業者も共用するとして算定した場合の工事費負担金が既に申し受けた工事費負担金を下回るときは、原則として、その差額を精算いたします。

- 上記の場合において、工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者がいる場合は、新規利用事業者の工事費負担金等は当該優先系統連系希望者に優先的に返還します。ただし、工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者が複数いる場合には、当該優先系統連系希望者が負担した工事費負担金補償金の額に応じて、按分した額とします。
- 工事費負担金の精算は、原則として、工事完了後以降、年度ごとに1回実施いたします。

## 4 工事費負担金補償契約について

### 4. 1 工事費負担金補償金

- ・前記「2. 9 工事費負担金補償契約の締結」に記載のとおり、工事費負担金が確定した場合は、優先系統連系希望者には、九州電力との間で工事負担金補償契約を締結していただきます。
- ・電源接続案件募集プロセスの成立以降、優先系統連系希望者が連系等をできなくなった場合は、当該優先系統連系希望者には、工事費負担金補償契約に基づく工事費負担金補償金をご負担いただきます。
- ・工事費負担金補償金額は、原則として、次に示す項目の合計額とします。
  - a 入札対象工事の工事費負担金
  - b 電源線工事のうち他の優先系統連系希望者と共用する設備に係る工事費負担金
  - c その他供給設備工事のうち他の優先系統連系希望者と共用する設備に係る工事費負担金
  - d 入札対象工事及びその他供給設備工事のうち他の優先系統連系希望者と共用する設備の当該優先系統連系希望者に係る工事費の一般負担分

### 4. 2 工事費負担金補償金の精算

- ・以下の場合には、優先系統連系希望者が負担した工事費負担金補償金をそれぞれの精算方法に準じて精算いたします。
  - a 工事費負担金契約時に入札対象工事の工事費負担金を補正した場合  
前記「3. 3 工事費負担金契約における入札対象工事の工事費負担金の補正」に定める方法
  - b 工事完了後の精算時  
前記「3. 4 工事完了後における工事費負担金の精算」に定める方法
  - c 新規発電設備連系による工事費負担金精算時  
前記「3. 5 工事完了後の新規発電設備連系における工事費負担金の精算」に定める方法

## 5 辞退の手続について

- ・電源接続案件募集プロセスの応募者が同プロセスの辞退を希望する場合は、以下の方法にしたがって、辞退書を提出してください。なお、辞退書の提出により、辞退者が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効となります。

### 5. 1 提出書類

- ・辞退書（様式4）  
押捺する印は、『応募申込書（様式1）』と同一としてください。

### 5. 2 提出方法

- ・辞退書を持参又は郵送（簡易書留等配達記録が残るもの）してください。

### 5. 3 提出場所

- ・「2. 1 (1) b 提出先」と同じ

### 5. 4 提出部数

- ・1部

## 6 その他

### 6. 1 送電系統の暫定的な容量確保について

- ・電源接続案件募集プロセスにおいて暫定的に確保する送電系統の容量は次のとおりとします。

期 間	対象となる送電系統	確保する容量
プロセス開始の公表 ～募集要領の公表	開始時に公表した送電系統 及びその上位系統	開始時に公表した容量分
募集要領の公表 ～応募締切	募集要領で定める入札対象 工事の対象設備及びその上 位系統	募集要領で定める募集容量 分
応募締切 ～入札締切	応募者の連系点の上位系統	応募者の最大受電電力分
入札締切 ～プロセス成立	入札者の連系点の上位系統	入札者の最大受電電力分
プロセス成立 ～契約申込み期限	優先系統連系希望者の連系 点の上位系統	優先系統連系希望者の最大 受電電力分

### 6. 2 契約申込中の系統連系希望者の応募について

- ・今回の募集に際しては、契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合であっても、契約申込み等を維持することは可能です。ただし、電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合及び電源接続案件募集プロセスが成立した場合において優先系統連系希望者とならなかったとき（辞退したときを含む。）には、契約申込み等は無効となります。
- ・契約申込中の系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合、契約申込み<sup>※32</sup>の受付時点において暫定的に確保した送電系統の容量（接続枠）を開放します<sup>※33</sup>。

※32 同時申込みの場合は、意思表明書の提出を指します。

※33 開放した送電系統の容量（接続枠）は、いかなる事情（電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合や優先系統連系希望者とならなかった場合を含む。）があつたとしても、応募者に戻ることはありません。

### 6. 3 同時申込みについて

- ・応募者がFIT法に定める特定供給者の場合で、FIT電源の連系等を希望するときは、電源接続案件募集プロセスの成立前でも、同時申込みを行うことができます。

#### 6. 4 失効条件付きで設備認定を受けている場合の注意事項について

- ・前記「1. 4 電源接続案件募集プロセススケジュール」に記載のとおり、電源接続案件募集プロセスの完了は平成29年8月頃を見込んでおります（ただし、応募の状況等により変更となる場合があります）。平成26年度以降に失効条件付きで設備認定を受けている場合は、電源接続案件募集プロセスの期間中に設備認定が失効する可能性がありますので、十分ご注意ください。

#### 6. 5 電源接続案件募集プロセスの中止について

- ・応募された容量が極端に少ない場合など、電源接続案件募集プロセスを継続したとしても不成立となる蓋然性が高いと本機関が判断したときは、同プロセスを中止することがあります。なお、同プロセスを中止するときは、同プロセスの申込者又は応募者（応募を希望する者を含む。）に対して、意見を聴取いたします。

#### 6. 6 不成立時に入札対象工事の対象設備に空容量が生じている場合の取扱いについて

- ・優先系統連系希望者の入札負担金が入札の成立条件を満たさない場合は、原則として<sup>※20</sup>、その時点で同プロセスは不成立となりますが、同プロセス開始以降に既契約申込者が契約申込みを取り下げた場合等は、送電系統に空容量が生じている場合があります。
- ・その場合は、空容量の範囲内の系統連系順位の入札者を優先系統連系希望者とすることがあります<sup>※34</sup>。

※34 この場合の優先系統連系希望者については、前記2. 10（2）、6. 2にかかわらず、同プロセスにおける行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効といたしません。

#### 6. 7 FIT電源のうち太陽光発電設備の場合の出力制御について

- ・FIT電源のうち太陽光発電設備の場合、九州電力は太陽光発電に関する指定電気事業者となっており、年間360時間を超える無補償での出力制御に応じていただくことが連系にあたっての条件となりますのでご注意ください。

#### 6. 8 改正FIT法に関する留意事項について<sup>※35</sup>

##### （1）電源接続案件募集プロセスにおける設備認定に関する経過措置について

- ・改正FIT法の施行日（平成29年4月1日）の前日までに一般送配電事業者と接続契約を締結していない場合、現在のFIT法に基づく設備認定は失効します。
- ・ただし、改正FIT法の施行日の前日までに開始が公表された電源接続案件募集プロセスに参加している案件については、法改正に伴う経過措置として、同プロセスの完了の翌日から6か月間の猶予期間が設定されます。

- ・電源接続案件募集プロセスの完了後、優先系統連系希望者は、契約申込みほか必要な手続を速やかに実施してください。

(2) 事業用太陽光発電に関する運転開始期限について

- ・設備認定日（認定の経過措置対象となる案件については、みなし認定移行日）から運転開始日までに3年を超過した場合、調達価格を認定時の価格から毎年一定割合（例：年5%）下落させる、又は調達期間を短縮させる方法について、調達価格等算定委員会の議論を踏まえて決定されます。
- ・入札される場合には、上記の点も考慮のうえ、入札負担金単価をご検討ください。

※35 改正FIT法関係の正確な内容は、資源エネルギー庁のHPをご確認ください。  
 経済産業省資源エネルギー庁HP「なっとく！再生可能エネルギー」  
[http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving\\_and\\_new/saiene/](http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saiene/)

## 6.9 募集対象エリアにおける系統アクセス業務

(1) プロセス期間中の系統アクセス関係の申込み

- ・前記6.1のとおり、電源接続案件募集プロセスが開始された場合、募集対象エリアの送電系統の連系可能量（現状の空容量を含む）が同プロセスによりすべて確保されることから、募集対象エリアでの系統アクセス関係の申込みは、原則として、次表のと通りの取扱いとなります。

申込内容	取扱内容	補 足
事前相談申込み	募集プロセス完了後に回答	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プロセスによって募集対象エリア内の系統状況が変動するため、プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始</li> <li>・ただし、プロセス完了前であっても、「発電設備等設置場所から連系点（想定）までの直線距離」は、申込者が希望する場合は回答可能</li> </ul>
接続検討申込み	募集プロセス完了後に回答	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プロセスによって募集対象エリア内の系統状況が変動するため、プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始</li> </ul>
契約申込み、意思表示書の提出	受付不可	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プロセス開始によって当該申込者の接続検討回答の前提とした系統状況から変動が生じているため</li> </ul>

- ・事前相談および接続検討申込みについては、同プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始いたします。そのため、通常の場合と比べて、回答時期が遅延する可能性があることをご理解ください。なお、事前相談においては、事前相談申込者の希望に応じ、同プロセスの完了前においても「発電設備等設



置場所から連系点(想定)までの直線距離」のみ回答することは可能ですので、事前相談申込み時にご希望をお伝えください。

- ・契約申込みについては、接続検討の回答を受領している場合であっても、電源接続案件募集プロセス開始によって、回答時点から系統状況が変動しているため、受け付けられません<sup>※36</sup>。

※36 FIT法に係る告示に規定する接続申込みを行っている系統連系希望者が契約申込みを行った場合や、同時申込みを行っている系統連系希望者が意思表示書の提出を行った場合も同様に受け付けられません。

#### (2) プロセス開始に伴う申込済の接続検討申込みの取扱い

- ・接続検討申込済みで回答未受領（未回答）の系統連系希望者が、電源接続案件募集プロセスに応募しない場合には、接続検討の申込みを取り下げることができます。この場合、当該系統連系希望者に対して、九州電力から受領済みの検討料を返金します（ただし、振込手数料は系統連系希望者の負担とします）。なお、接続検討の申込みを取り下げない場合で電源接続案件募集プロセスに応募しないときは、前記（1）の場合と同様に、同プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始いたします。

#### (3) その他

- ・電源接続案件募集プロセスにおいては、募集エリアにおいて想定される連系希望量と対策工事の経済性等を考慮した合理的な増強規模となることを志向しています。そのため、同プロセス完了後に当該送電系統の更なる増強が必要となる場合は、接続検討の回答における工事費負担金が高額となることがあります。
- ・電源接続案件募集プロセス成立後の接続検討の結果、工事費負担金の対象となる系統連系工事が業務規程第76条第1項に定める規模以上となり、系統連系希望者が共同負担者の募集を希望する場合であっても、電源接続案件募集プロセスの成立によって送電系統への連系を希望する事業者が減少しているため、プロセスの成立に足りる応募が見込めない可能性があります。

### 6. 10 本募集要領に記載の無い事項について

- ・本募集要領に記載の無い事項については、本機関の業務規程及び送配電等業務指針、九州電力が定める託送供給等約款、並びに関連諸法令によるものといたします。
- ・本募集要領の策定の前提としていない事象が生じた場合は、本機関にて取扱いを検討し、関係する応募者等に通知又は公表いたします。

以上

## 別紙 1 対象設備、対策工事内容

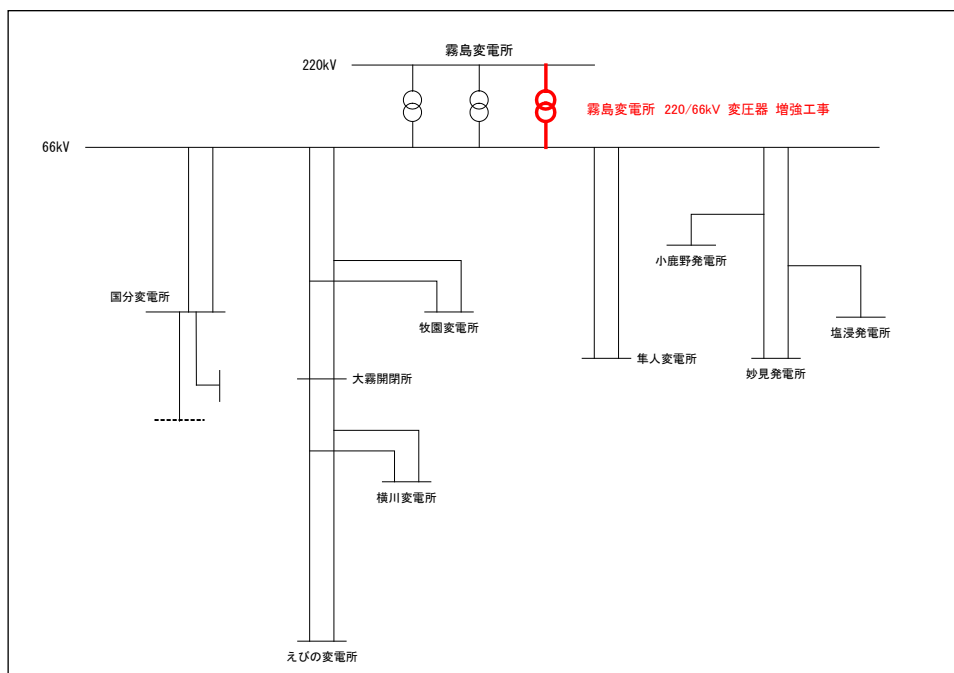
### 1 入札対象工事名称

霧島変電所 220/66kV 変圧器 増強工事

### 2 工事の必要性と対策工事規模

- 電源接続案件募集プロセスに応募すると想定される発電設備等が連系することにより、霧島変電所 220/66kV 変圧器の潮流が設備容量 38.0 [万 kW] を超過することから、設備増強が必要となります。
- 次の内容を考慮して、募集対象規模は 22.0 [万 kW] とし、霧島変電所 220/66kV 変圧器を 1 台増強 (300MVA×1) します。なお、上記増強工事には、電源接続案件募集プロセスの開始に先行して当該増強工事を含む契約申込みを行った系統連系希望者 (以下「先行事業者」といいます。) の負担により実施することを前提としています。このため、当該増強工事費については、先行事業者と共同負担することとなります。
  - ・ 電源接続案件募集プロセス開始申込みの内容
  - ・ 電源接続案件募集プロセスへの応募の見込み
  - ・ 設備対策費用と効果 (費用対効果)、工期 等

### 3 工事概要図



### 4 対策工事内容

設備区分	項目	新設	建替・張替・取替	改造・改修	備考 (設備機器・材料の仕様、工事方法等)
変電設備	変圧器	1 台	—	—	220/66kV 300MVA×1 台

## 別紙2 募集対象エリア

### 鹿児島県

市町村	字・丁目
霧島市	霧島大窪、霧島川北、霧島田口、霧島永水、国分上之段、国分上野原縄文の森、国分上野原テクノパーク、国分上井、国分上小川、国分川内、国分川原、国分清水、国分剣之字都町、国分郡田、国分敷根、国分重久、国分下井、国分城山町、国分新町、国分台明寺、国分中央、国分名波町、国分野口北、国分姫城、国分広瀬、国分福島、国分府中、国分湊、国分向花、国分向花町、国分山下町、隼人町内、隼人町内山田、隼人町小田、隼人町嘉例川、隼人町西光寺、隼人町住吉、隼人町東郷、隼人町姫城、隼人町松永、隼人町見次、福山町佳例川、福山町福沢、福山町福地、福山町福山、牧園町上中津川、牧園町三体堂、牧園町下中津川、牧園町宿窪田、牧園町高千穂、牧園町万膳、牧園町持松、溝辺町有川、溝辺町崎森、溝辺町竹子、溝辺町麓、溝辺町三縄、横川町上ノ、横川町下ノ、横川町中ノ
始良郡湧水町	稲葉崎、川添、川西、北方、幸田、木場、田尾原、恒次、鶴丸、中津川、般若寺、米永
伊佐市	菱刈前目、菱刈南浦
曾於市	大隅町坂元、大隅町須田木

### 宮崎県

市町村	字・丁目
えびの市	池島、今西、内堅、浦、上江、榎田、大河平、岡松、小田、亀沢、栗下、西郷、坂元、島内、昌明寺、末永、杉水流、大明司、水流、永山、西川北、西長江浦、灰塚、原田、東川北、東長江浦、前田、向江、柳水流、湯田
都城市	吉之元町

### 熊本県

市町村	字・丁目
人吉市	矢岳町

※上記以外のエリアにおいても対象となる場合がありますので、詳細は九州電力株式会社 配電本部 ネットワークサービスセンター 系統アクセスグループにお問い合わせください。

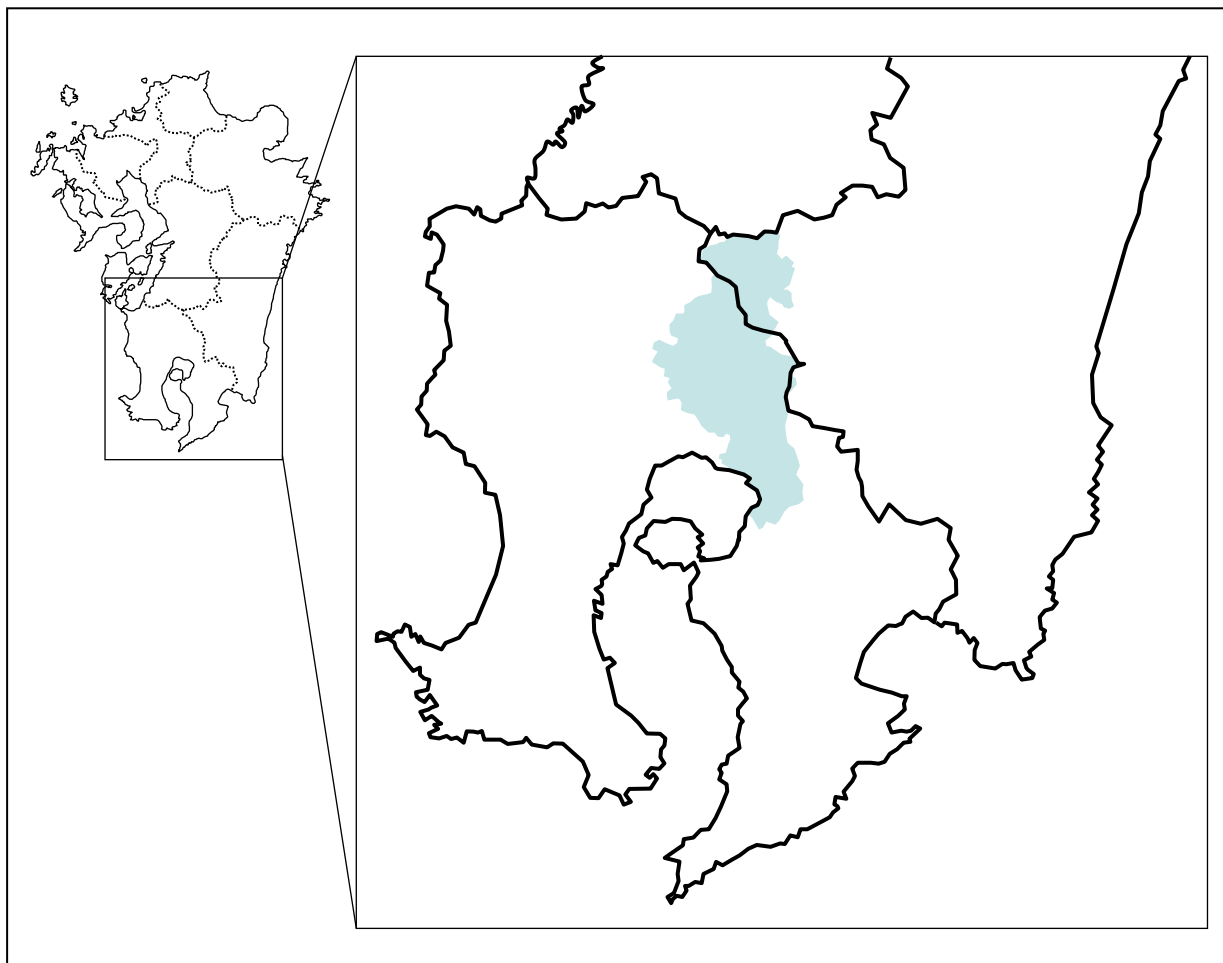
#### [問合せ先]

電話（代表） : 092-761-3031 [営業時間 平日 9:00~17:00]

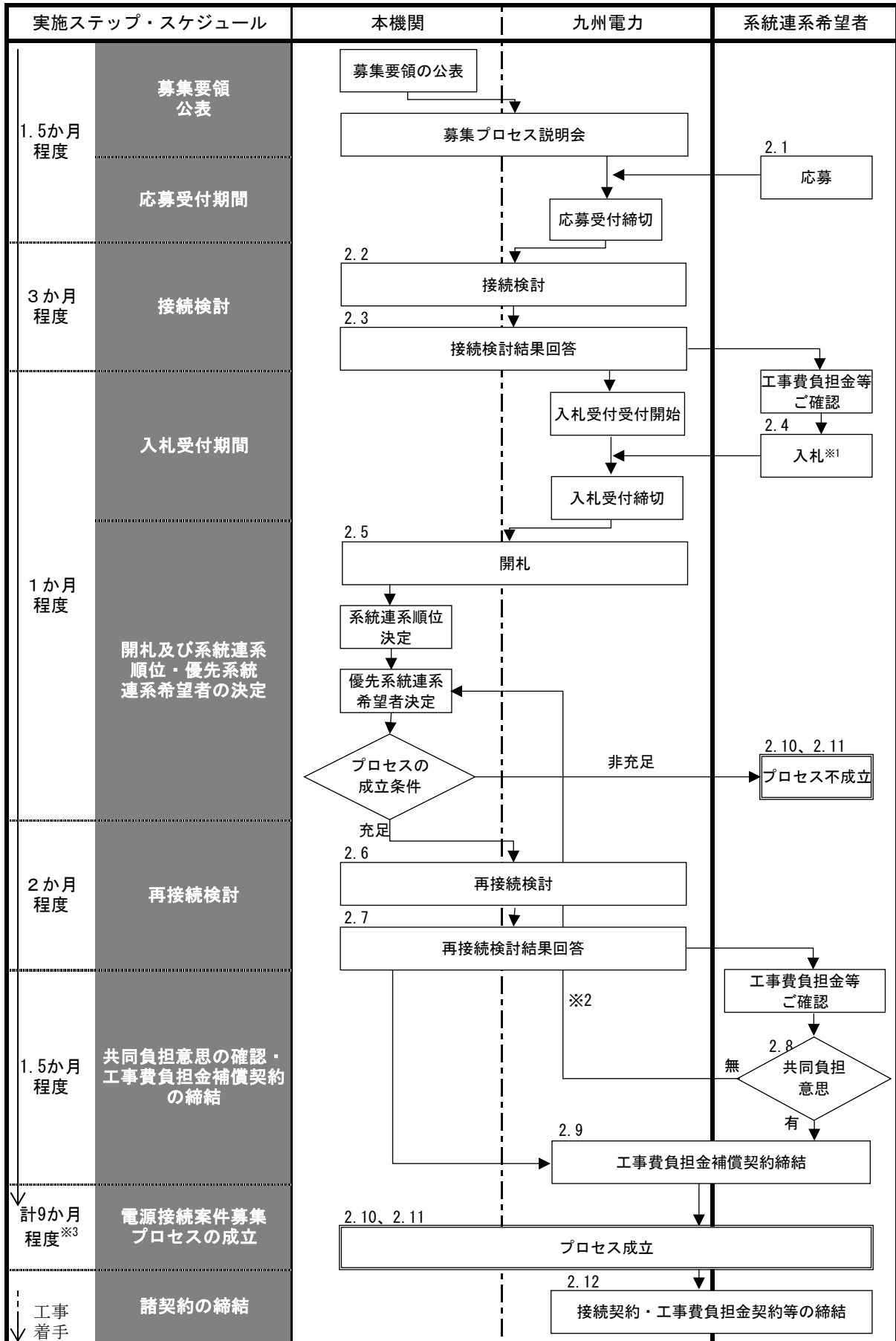
メールアドレス : Network\_Sc\_D@kyuden.co.jp

※お電話がつながりにくくなることも想定されますので、お問合わせにつきましては、電子メールもご活用ください。

[募集対象エリア図]



### 別紙3 電源接続案件募集プロセスの流れ



※1 入札時には入札保証金をお支払いいただきます。

※2 辞退等した優先系統連系希望者を控除した上で、再度、優先系統連系希望者を決定します。

※3 優先系統連系希望者の辞退による再度の再接続検討などにより期間が変更となる可能性があります。

## 別紙4 提出・問合せ先（窓口）

### 1 応募申込書・接続検討申込書提出先

- 九州電力株式会社  
配電本部 ネットワークサービスセンター  
系統アクセスグループ  
住所：〒810-8720 福岡市中央区渡辺通二丁目 1-82  
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]

### 2 入札書・入札申込書提出先

- 九州電力株式会社  
配電本部 ネットワークサービスセンター  
系統アクセスグループ  
住所：〒810-8720 福岡市中央区渡辺通二丁目 1-82  
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]

### 3 問合せ

- 電源接続案件募集プロセスに関するご質問は、本機関または九州電力のお問合せフォームよりお問合せ下さい。

(広域機関お問合わせ先)

広域機関：[https://www.occto.or.jp/contact/anken\\_boshu-form.html](https://www.occto.or.jp/contact/anken_boshu-form.html)

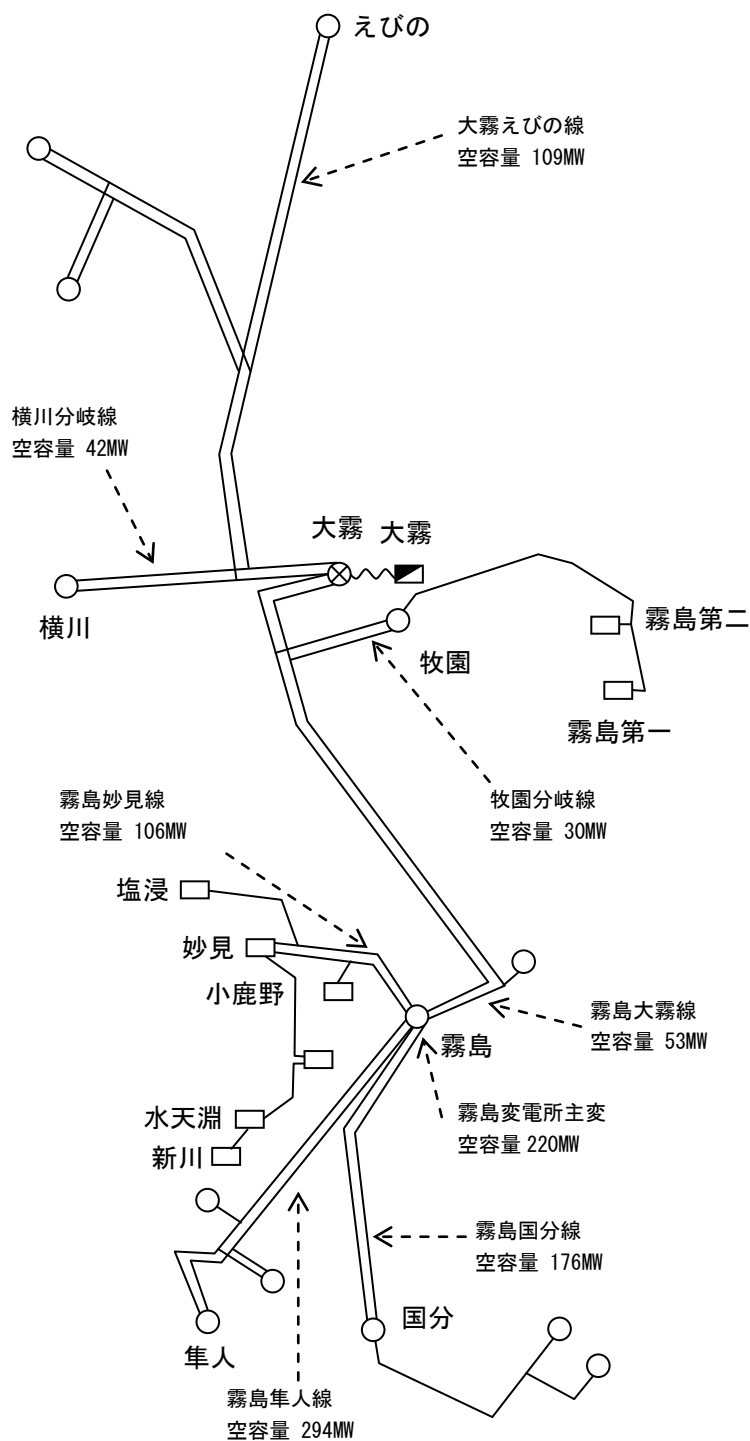
(九州電力お問合わせ先)

- 九州電力株式会社  
配電本部 ネットワークサービスセンター  
系統アクセスグループ  
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]  
メールアドレス：Network\_Sc\_D@kyuden.co.jp
- ・お電話がつながりにくくなることも想定されますので、お問合わせにつきましては、電子メールもご活用ください。

## 別紙5 入札対象工事実施後における募集対象エリアの空容量マッピング

### 【留意事項】

- ・ 個別の送電線、変電所の空容量を示しています。
- ・ 応募状況等により、設備の空容量がなくなった場合には、設備増強が必要となります。
- ・ 空容量がある場合でも、熱容量以外の制約により、設備増強が必要となる場合があります。
- ・ 設備増強が必要となった場合は、入札対象設備の費用に加えて、当該設備の増強費用を負担していただきます。



[発変電所の空容量]

発変電所名	空容量
霧島変電所(配変)	1MW
えびの変電所	10MW
横川変電所	4MW
牧園変電所	0MW
国分変電所	0MW
妙見発電所	0MW

[入札対象工事以外に想定される高額・長期の増強工事（66kV以上）]

No.	設備名	現状の空容量	対策工事内容	工事費	工期
①	霧島大霧線	53MW	鉄塔建替 工事前：T410×2[294MW] 工事後：T410(2)×2[588MW]	37億円	4年 5か月
②	南国分変電所	—	66kV変電所新設、送電線新設 工事前：— 工事後：T160×2[158MW] 66/22kV 30MVA×1 66/22kV 20MVA×1	41億円	2年 9か月
③	牧園分岐線	30MW	鉄塔建替 工事前：A100×1[38MW] 工事後：T160×1[79MW]	5億円	3年 3か月

注) 募集前の状況から想定されるものであり、応募状況によっては上記以外の工事が発生する場合があります。

[参考] 南国分変電所新設エリア

市町村名	字・丁名
霧島市	国分上之段、国分上野原縄文の森、国分上野原テクノパーク、国分川内、国分川原、国分郡田、福山町佳例川、福山町福沢、福山町福地、福山町福山、
曾於市	大隅町坂元、大隅町須田木

注) 募集前の状況から想定されるものであり、応募状況によっては上記以外のエリアが該当する場合があります。



## 別紙6 入札・系統連系順位等に関する補足

### 1. 最低入札負担金単価について

- 入札にあたっては、電源接続案件募集プロセスの成立性を考慮し、最低入札負担金単価を設けます。
- 最低入札負担金単価は、原則として、入札対象工事の工事費総額を応募容量<sup>※1</sup>と先行事業者の最大受電電力の合計で除した単価といたします。ただし、新費用負担ルール適用者については、連系等に伴う費用負担の一部が一般負担となることを踏まえ、当該系統連系希望者の電源種別ごとの一般負担の上限額を踏まえた一般負担単価を控除した金額を最低入札負担金単価とします。このため、電源種別ごとに最低入札負担金単価が異なる場合があります。
- 最低入札負担金単価については、接続検討の回答に併せてお知らせいたしますので、新費用負担ルール適用者の方は、十分ご確認の上、最低入札負担金単価以上の単価で、入札くださいますようお願いいたします。

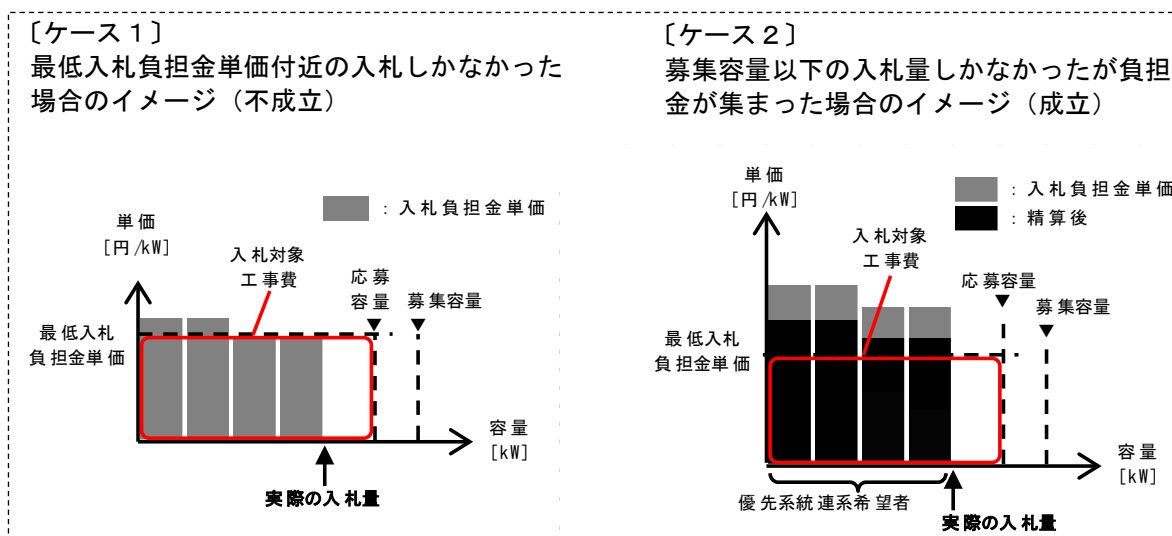
※1 応募容量が募集容量を上回る場合は、原則として、入札対象工事の工事費総額を募集容量と先行事業者の最大受電電力の合計で除した単価とします。

[お知らせイメージ]

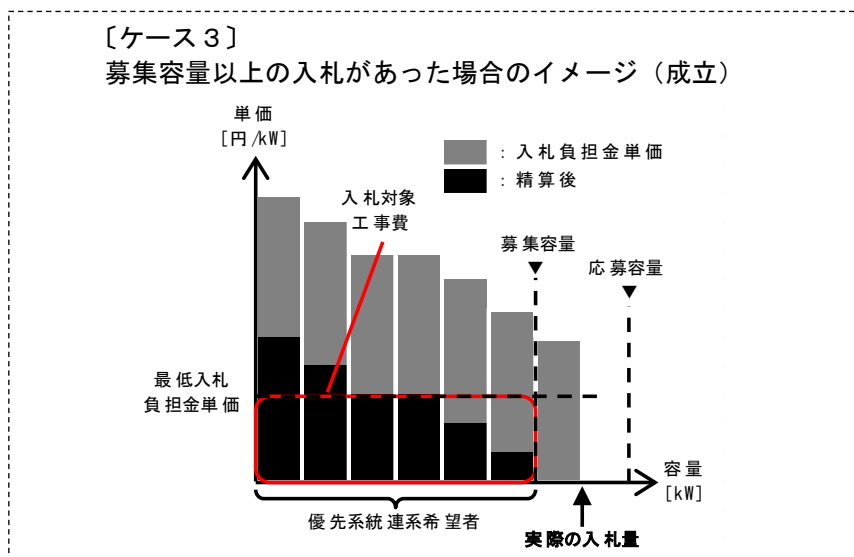
適用される 費用負担ルール	電源種別	最低入札 負担金単価 [万円/kW]
新費用負担ルール	バイオマス（専焼）	●.●
	地熱	●.●
	バイオマス（石炭混焼）	●.●
	バイオマス（LNG混焼）	
	原子力	
	石炭火力	
	LNG火力	●.●
	小水力	
	廃棄物（バイオマス(専焼)を除く）	
	一般水力	●.●
	バイオマス（石油混焼）	●.●
	石油火力	
	洋上風力	
	陸上風力	●.●
	太陽光	●.●
旧費用負担ルール	FIT電源	●.●

## 2. 最低入札負担金単価と電源接続案件募集プロセスにおける入札の成否について

- 最低入札負担金単価は、原則として、入札対象工事の工事費総額を応募容量<sup>※1</sup>と先行事業者の最大受電電力の合計で除した単価を基準に設定いたしますが、実際の入札においては、接続検討の回答内容を踏まえ、入札を控える応募者がいることが想定されます。
- したがって、現実的には入札がなされた発電設備等の容量が応募容量を下回る可能性が大きく、その場合、入札者全員が最低入札負担金単価と同額の入札を行っていた場合であっても、入札は不成立となります（〔ケース1〕参照）。
- そこで、接続検討の回答時において、最低入札負担金単価と併せて、応募受付件数と応募容量をお知らせいたしますので、入札を成立させるためには、最低入札負担金単価を超える入札が必要となる可能性も考慮の上、入札負担金単価についてご検討ください。



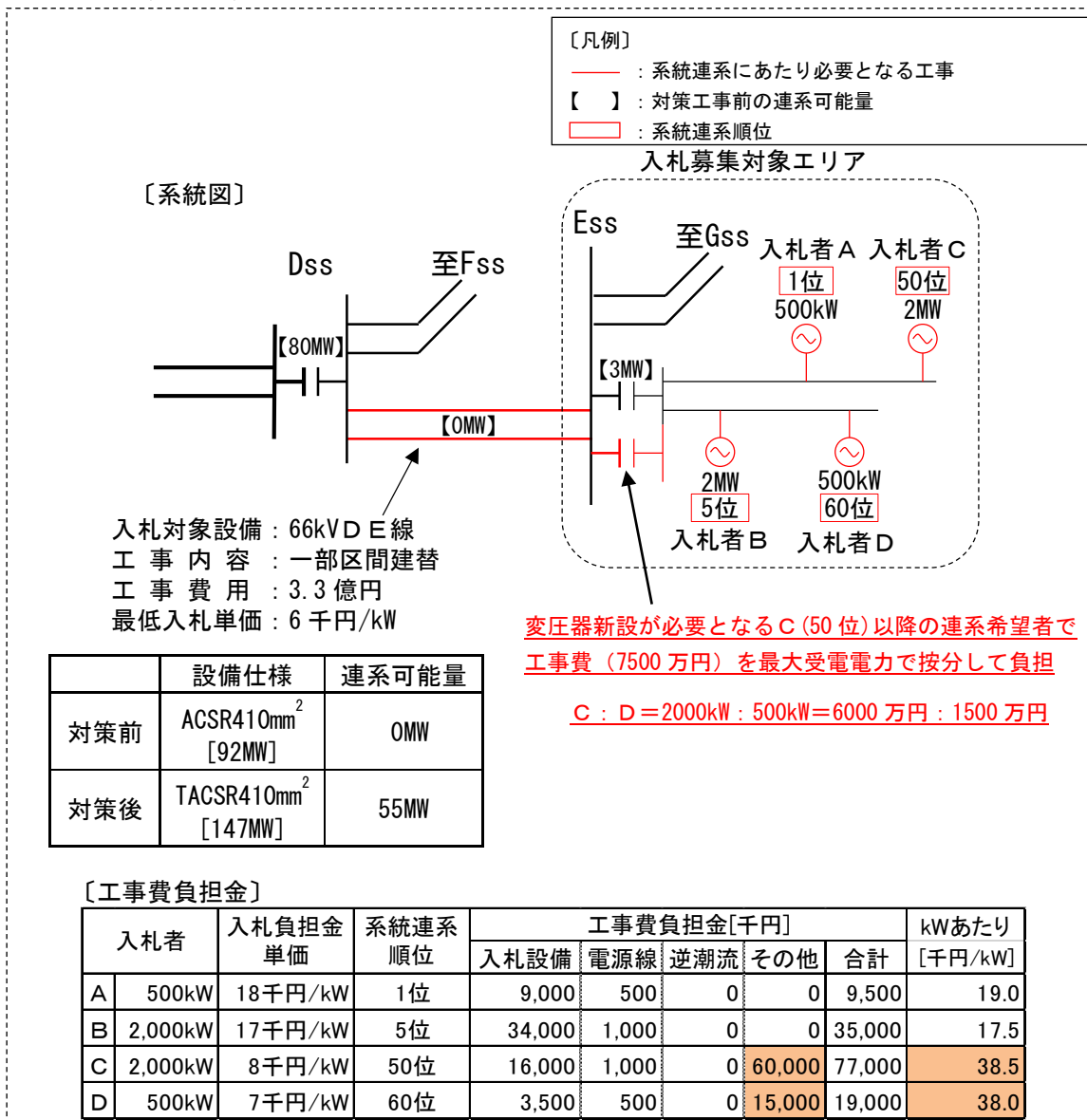
（参考）募集容量以上の入札があった場合は、募集容量の範囲内で、入札負担金単価が高い順に連系できます。〔ケース3〕



### 3. 優先系統連系希望者の決定について

- 入札負担金単価が高い順に、募集エリア内の系統連系順位を決定します。
- 系統連系順位にしたがって、募集容量の範囲内の入札者を優先系統連系希望者に決定いたします。
- 入札者の最大受電電力が、残容量（「募集容量」－「上位の優先系統連系希望者の最大受電電力の合計値」）を超過する場合には、原則として、当該入札者を優先系統連系希望者とはいたしません（応募容量の変更は認めません）。この場合、当該入札者よりも上位の系統連系順位の入札者のみを優先系統連系希望者いたします。
- 入札対象設備以外の送電系統においても、系統連系順位にしたがって、連系等を行います。したがって、入札対象設備以外の送電系統の状況によっては、系統連系順位が下位の優先系統連系希望者の方が工事費負担金額が高額となる場合がありますので、ご留意下さい。

系統連系順位の下位の方が工事費負担金額が高額となるケースの例

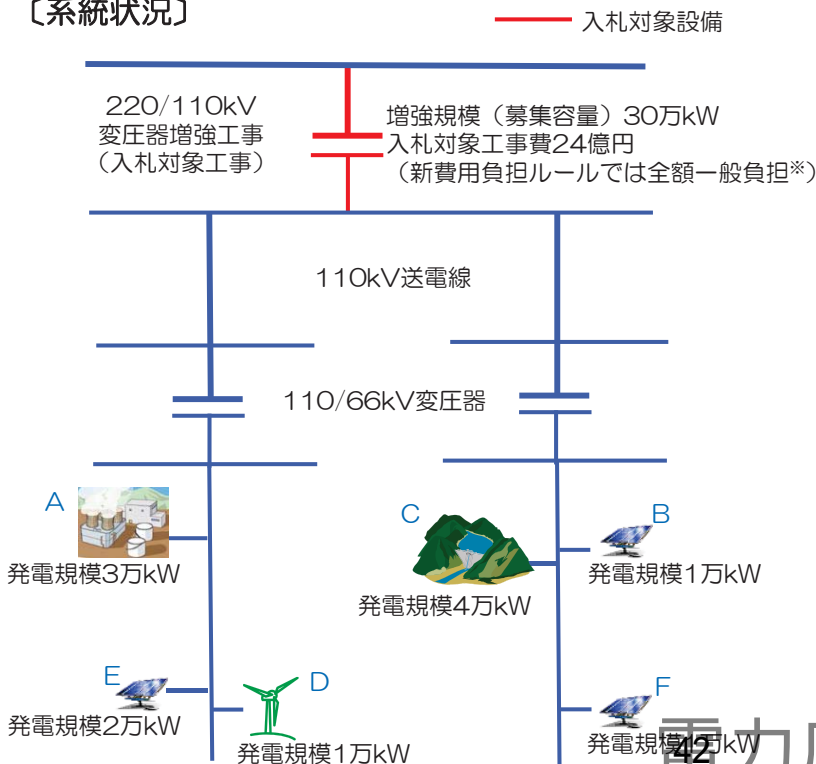


# 電源接続案件募集プロセスにおける 系統連系順位の決定 及び 工事費負担金算定イメージ (例示)

## 算定モデル (ケース1)

ケース1では、工事費負担金の算定例として、一部事業者の一般負担の上限額が新費用負担ルールにおける一般負担単価を上回った場合について、次の系統および入札負担金単価をモデルケースとして、系統連系順位及び発電事業者Cの工事費負担金（一般負担の上限超過額を含む。）を示す。

### 〔系統状況〕



### 〔入札状況〕

発電事業者	適用される費用負担ルール	入札負担金単価 [万円/kW]
A (地熱)	新ルール	1.0
B (太陽光)	旧ルール	2.5
C (一般水力)	新ルール	0.3
D (陸上風力)	新ルール	0.2
E (太陽光)	新ルール	0.5
F (太陽光)	新ルール	0.5

- 新費用負担ルール適用者の入札負担金単価を補正のうえ、入札負担金単価が高い順に系統連系順位を決定

新費用負担ルール適用者の工事費負担金単価（補正後）

$$= \text{入札負担金単価} + \text{当該入札者の一般負担単価}^{\ast}$$

※ 当該入札者の一般負担単価 [円/kW]

$$= \text{入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額 [円]} \\ \div \text{優先系統連系希望者の最大受電電力の合計 [kW]}$$

ただし、当該入札者の電源種別の一般負担の上限を超える場合は、一般負担の上限額。

## (参考) 一般負担の上限額

電源種別	一般負担の上限額 <sup>※1</sup>
バイオマス（専焼） <sup>※2</sup>	4.9 万円/kW
地熱	4.7 万円/kW
バイオマス（石炭混焼）	4.1 万円/kW
バイオマス（LNG 混焼）	4.1 万円/kW
原子力	4.1 万円/kW
石炭火力	4.1 万円/kW
LNG 火力	4.1 万円/kW
小水力 <sup>※3</sup>	3.6 万円/kW
廃棄物（バイオマス（専焼）を除く）	3.3 万円/kW
一般水力 <sup>※4</sup>	3.0 万円/kW
バイオマス（石油混焼）	2.3 万円/kW
石油火力	2.3 万円/kW
洋上風力	2.3 万円/kW
陸上風力	2.0 万円/kW
太陽光	1.5 万円/kW

※1：税抜き ※2：バイオマスに該当する廃棄物のみを燃焼するものを含む

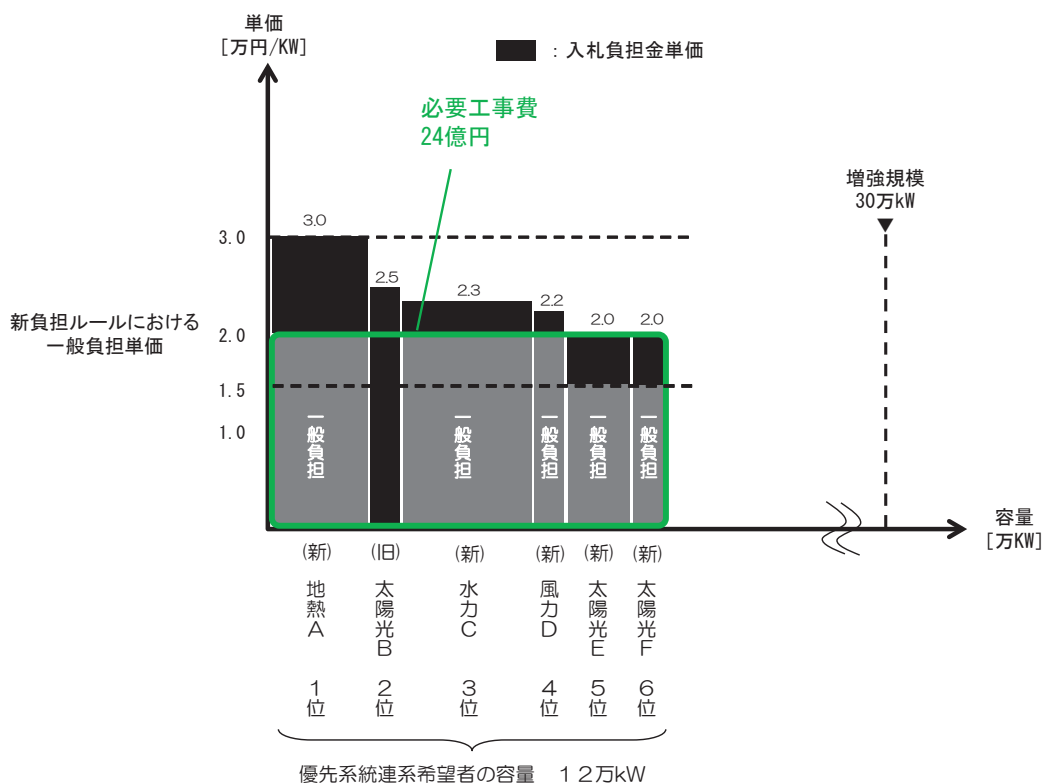
※3：1,000kW以下 ※4：1,000kWを超えるもの

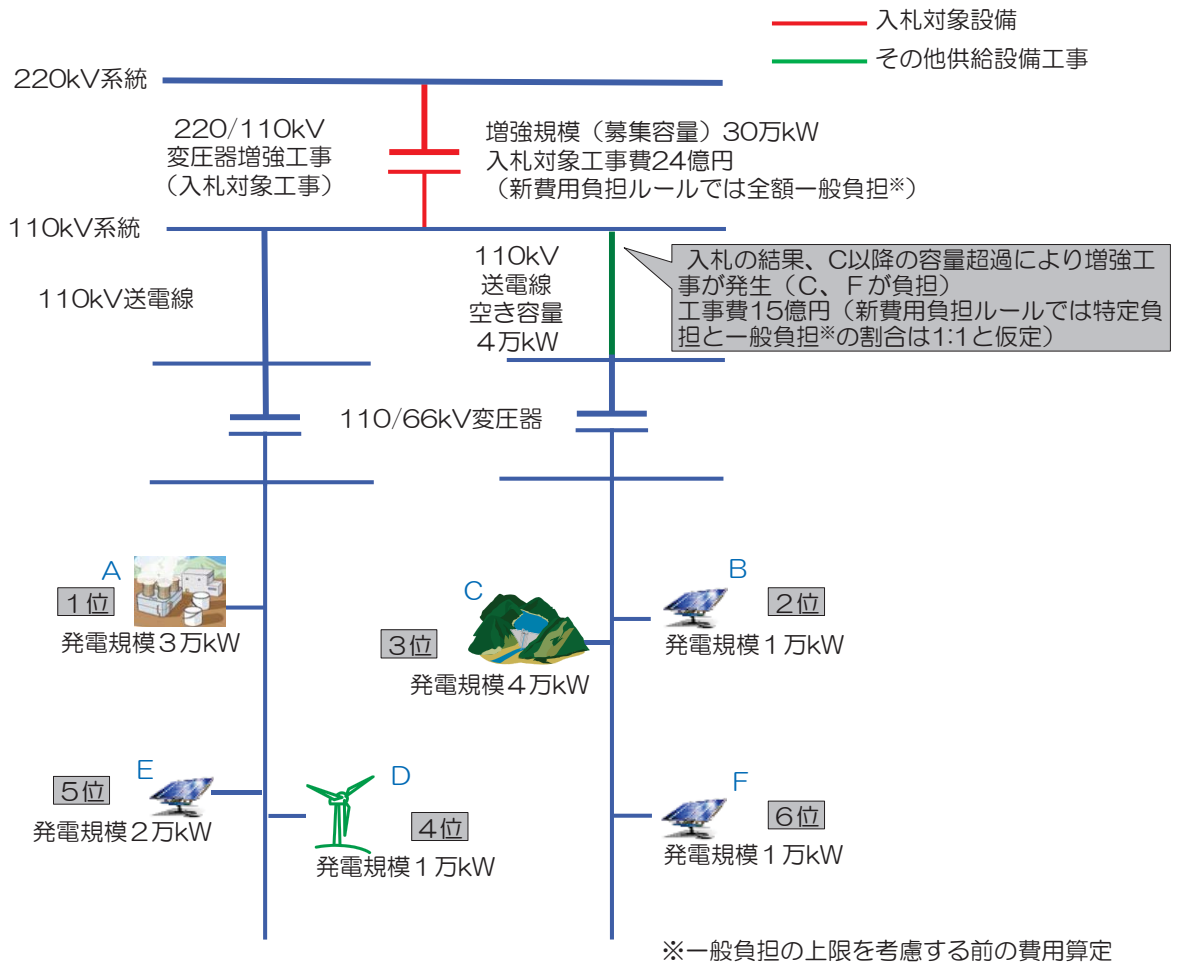
- 新費用負担ルールにおける一般負担単価  
 = 入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額  
 / 優先系統連系希望者の最大受電電力の合計  
 = 24億円 / 12万kW = 2.0万円/kW
- 新費用負担ルール適用者について、入札負担金単価に上記によって算出された一般負担単価を発電種別ごとの一般負担の上限額を限度として加算した上で、単価が高い順に系統連系順位を決定

発電事業者	発電規模 [万kW]	入札負担金単価 [万円/kW]	一般負担単価 [万円/kW]	入札負担金単価 (補正後) [万円/kW]	系統連系順位	優先系統連系希望者
A (地熱)	3	1.0	2.0	3.0	1	○
B (太陽光)	1	2.5	— (旧ルール)	2.5	2	○
C (一般水力)	4	0.3	2.0	2.3	3	○
D (陸上風力)	1	0.2	2.0	2.2	4	○
E (太陽光)	2	0.5	1.5	2.0	5 <sup>※</sup>	○
F (太陽光)	1	0.5	1.5	2.0	6 <sup>※</sup>	○
合計	12	—	—	—	—	—

※ 抽選によりEが5位、Fが6位となったと仮定

〔①入札対象工事 (220/110kV 変圧器増強工事) 〕

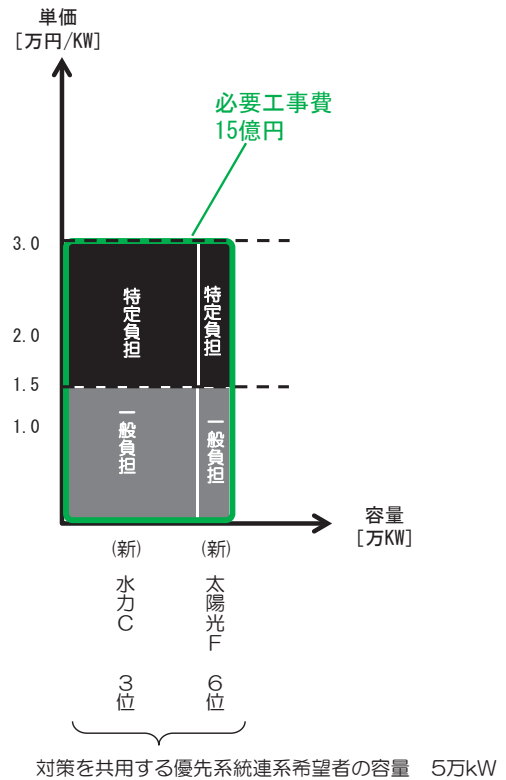
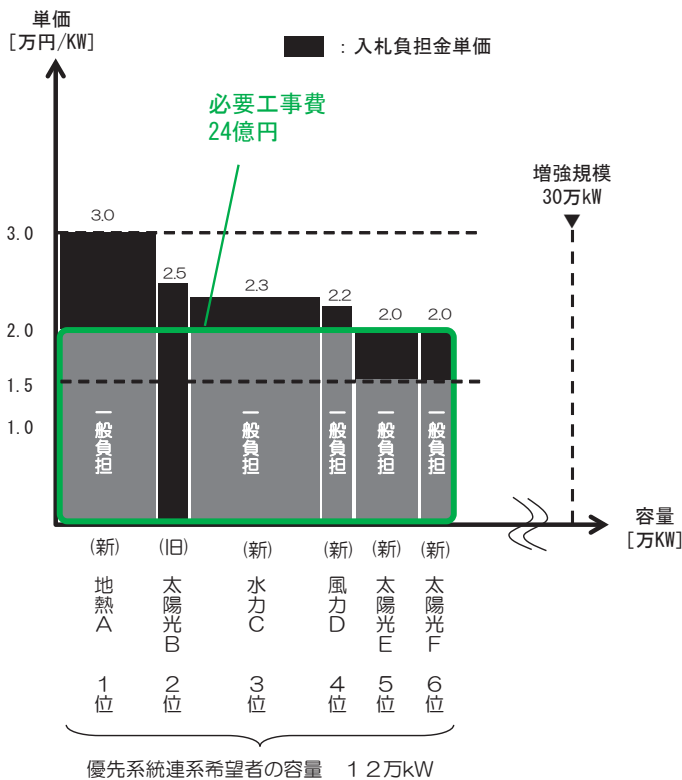




工事費負担金の算定イメージ (再接続検討時)

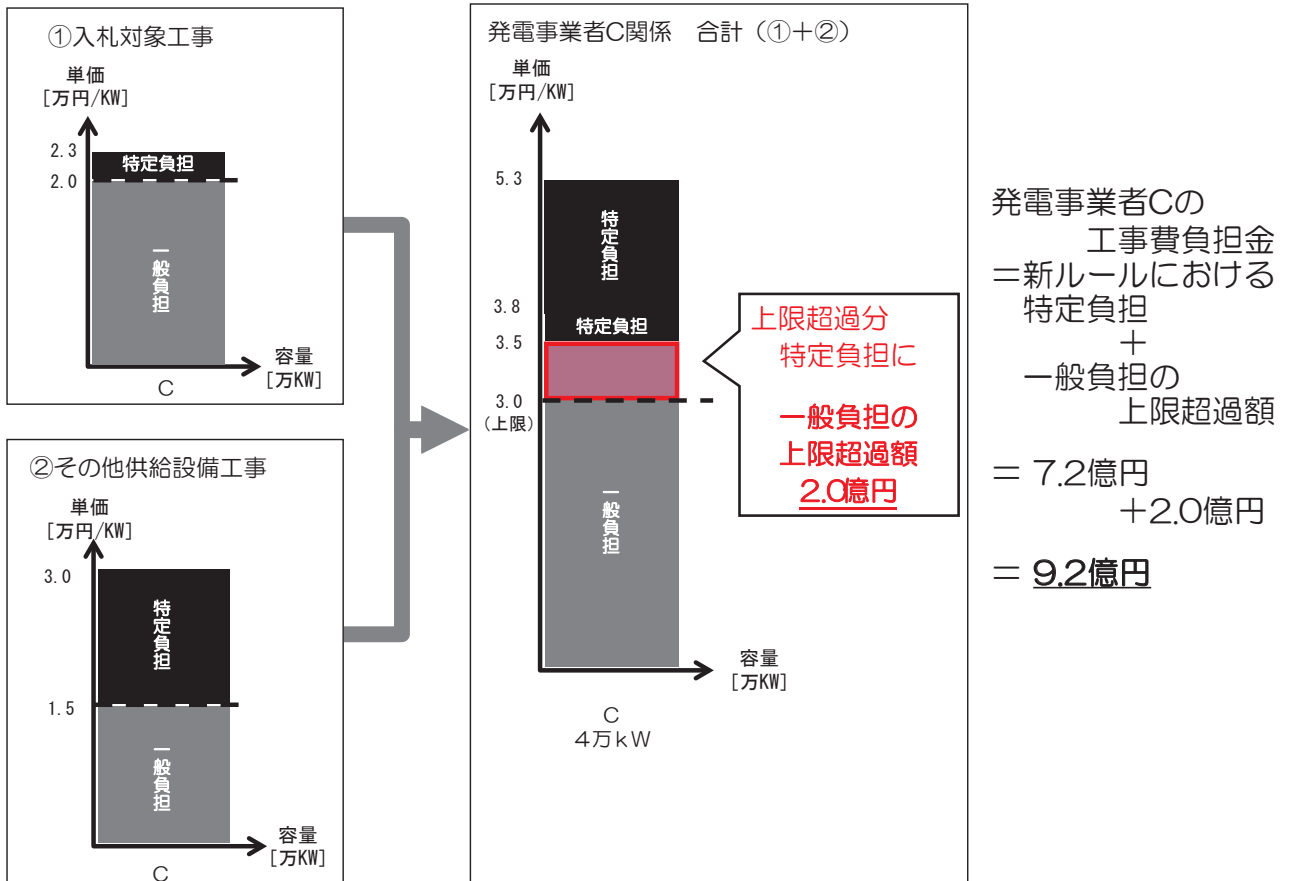
〔①入札対象工事 (220/110kV 変圧器増強工事) 〕

〔②その他供給設備工事 (110kV送電線増強工事) 〕



注) 一般負担の上限超過額算定前

【工事費負担金の算定イメージ（発電事業者Cの場合）】

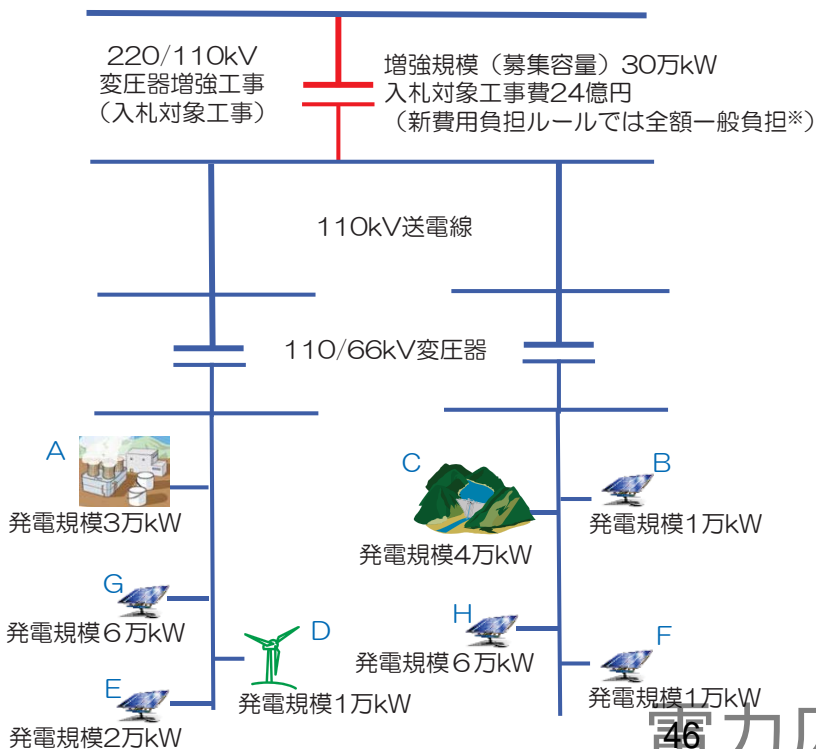


算定モデル（ケース2）

ケース2では、ケース1に2事業者（連系容量）が増えたケースとして、全ての事業者の一般負担の上限額が新費用負担ルールにおける一般負担単価を上回った場合について、一般負担単価及び系統連系順位を示す。

〔系統状況〕

— 入札対象設備



〔入札状況〕

発電事業者	適用される費用負担ルール	入札負担金単価 [万円/kW]
A (地熱)	新ルール	1.0
B (太陽光)	旧ルール	2.5
C (一般水力)	新ルール	0.3
D (陸上風力)	新ルール	0.2
E (太陽光)	新ルール	0.5
F (太陽光)	新ルール	0.5
G (太陽光)	新ルール	0.8
H (太陽光)	新ルール	0.7

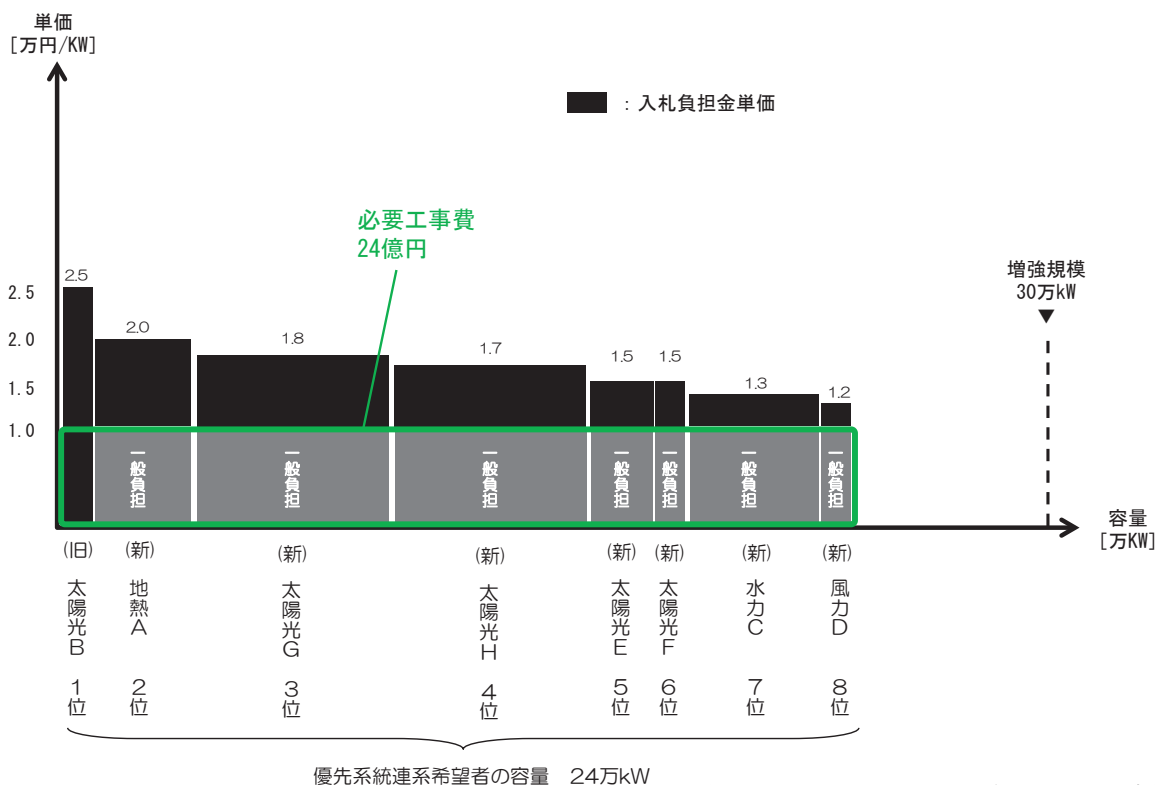


- 新費用負担ルールにおける一般負担単価  
 = 入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額  
 / 優先系統連系希望者の最大受電電力の合計  
 = 24億円 / 24万kW = 1.0万円/kW
- 新費用負担ルール適用者について、入札負担金単価に上記によって算出された一般負担単価を発電種別ごとの一般負担の上限額を限度として加算した上で、単価が高い順に系統連系順位を決定

発電事業者	発電規模 [万kW]	入札負担金単価 [万円/kW]	一般負担単価 [万円/kW]	入札負担金単価 (補正後) [万円/kW]	系統連系順位	優先系統連系希望者
A (地熱)	3	1.0	1.0	2.0	2	○
B (太陽光)	1	2.5	(旧ルール)	2.5	1	○
C (一般水力)	4	0.3	1.0	1.3	7	○
D (陸上風力)	1	0.2	1.0	1.2	8	○
E (太陽光)	2	0.5	1.0	1.5	5*	○
F (太陽光)	1	0.5	1.0	1.5	6*	○
G (太陽光)	6	0.8	1.0	1.8	3	○
H (太陽光)	6	0.7	1.0	1.7	4	○
合計	24	—	—	—	—	—

※ 抽選によりEが5位、Fが6位となったと仮定

〔①入札対象工事（220/110kV 変圧器増強工事）〕



## 別紙8 応募容量が募集容量を超過した場合の入札方法について

○ 応募容量が募集容量を超過している場合は、原則として※、入札対象工事として、募集要領に記載の増強工事に加えて「すべての応募者が連系可能な増強工事」の2つの増強工事を入札において提示します。

○ この場合の入札方法等は次のとおりです。

### 1. 入札方法

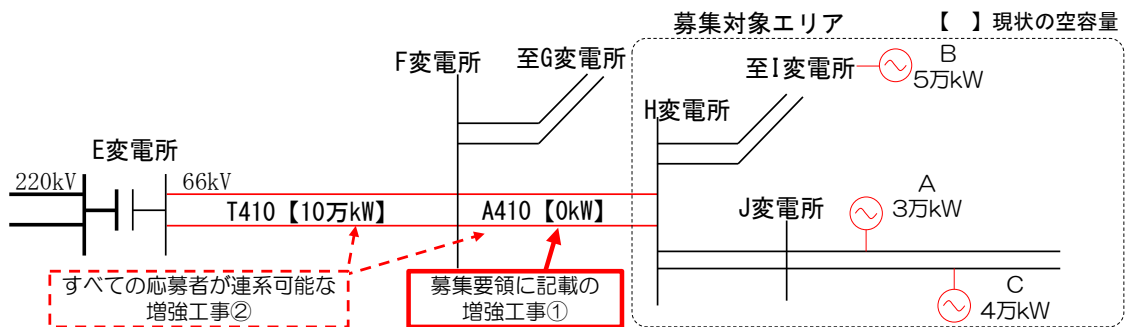
- ・ 入札者は工事費・工期などから上位系統対策として負担可能な額（入札額）にて、
  - ① 募集要領に記載の増強工事のみ
  - ② 募集要領に記載の増強工事 及び すべての応募者が連系可能な増強工事のいずれかに入札申込みを行う。

### 2. 対策工事決定方法

- ・ 原則として、入札の成立条件を満足した増強工事のうち、最も連系可能量が大きい増強工事を入札対象工事とし、以降のプロセスを進める。

※ 超過量が僅少な場合など、入札段階では募集容量以下となる蓋然性が高い場合は行いません。

[系統状況の例]



[入札状況の例]

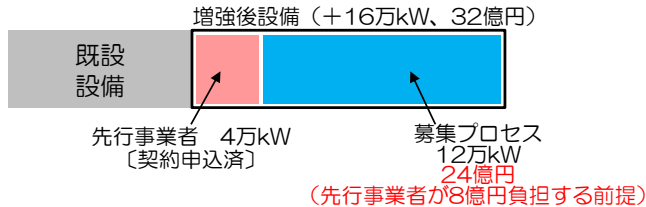
入札者	入札額(単価)	入札申込み	
		増強工事① (+9万kW、18億円、5年)	増強工事② (+13万kW、93億円、8年)
A	3万kW 8万円/kW	○ (1位)	○
B	5万kW 4万円/kW	○ (2位)	×
C	4万kW 2万円/kW	○ (ただし、落選)	×
総額	—	当選者ABで4.4億円(成立)	24億円(不成立)

## 別紙9 先行事業者がいる場合の電源接続案件募集プロセスの留意点について

### 1. 募集容量および入札の成立条件について

- 先行事業者がいる場合、電源接続案件募集プロセスにおける募集容量は、対策工事後の連系可能容量から先行事業者の最大受電電力を控除した容量となります。

〔先行事業者がいる場合の募集イメージ〕



- また、対策工事の費用については、先行事業者と電源接続案件募集プロセスで按分負担することになりますので、電源接続案件募集プロセスの入札の成立条件は次のとおりとなります。

$$(\text{①} + \text{②}) * \geq \text{③} \times \text{④} / (\text{④} + \text{⑤})$$

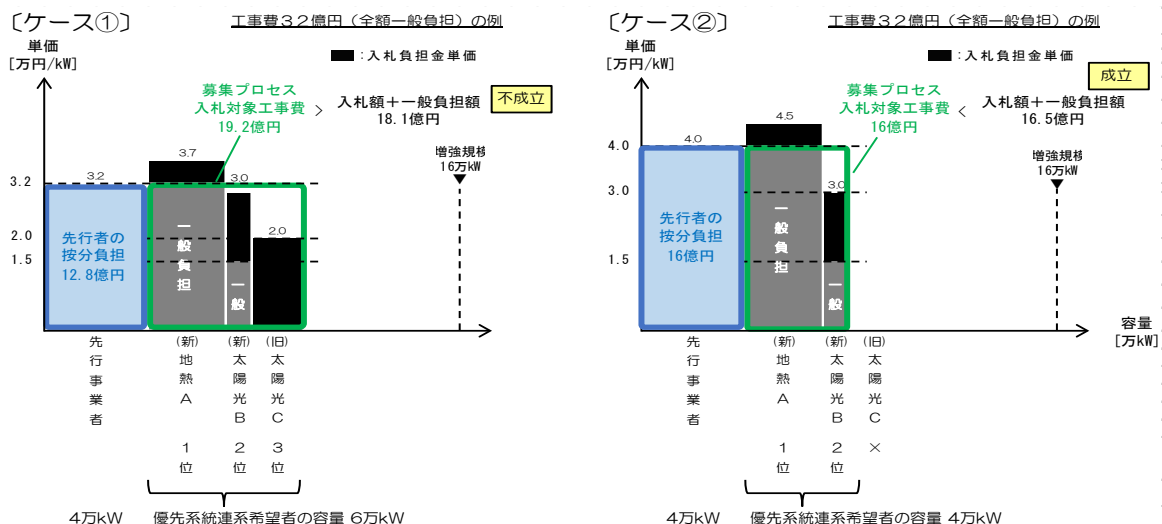
- ①：優先系統連系希望者の「入札負担金単価（税抜）×最大受電電力」の合計
- ②：優先系統連系希望者のうち新費用負担ルール適用者の「当該系統連系希望者の一般負担単価×最大受電電力」の合計
- ③：入札対象工事の工事費総額（税抜）
- ④：優先系統連系希望者の最大受電電力の合計
- ⑤：先行事業者の最大受電電力の合計

※入札以降の辞退等により、入札保証金が没収された場合は、没収された入札保証金の額を左辺に加算します。

- 先行事業者が契約申込みを取り下げた場合、原則として、電源接続案件募集プロセスとして連系可能となる容量が増加するとともに、入札対象工事費も増加しますので、接続検討や再接続検討回答などで状況変化についてお知らせします。

### 2. 入札の成立条件を満たさない場合の対応について

- 先行事業者と電源接続案件募集プロセスで対策工事費を按分負担する場合は、募集容量の範囲内の系統連系順位の入札者をすべて優先系統連系希望者とすると入札の成立条件を満たさない〔下図ケース①〕ものの、系統連系順位が上位の入札者に限って優先系統連系希望者とすると入札の成立条件を満たす場合があります〔下図ケース②〕。
- その場合は、原則として、入札の成立条件を満たす範囲の系統連系順位の入札者を優先系統連系希望者とし、入札の成立を図ります。



平成 年 月 日

## 応募申込書 (鹿児島県霧島エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所  
会 社 名  
代 表 者 氏 名 印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県霧島エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関し、平成 28 年 11 月 9 日付募集要領を承認のうえ、下記のとおり応募します。

記

1. 発 電 場 所	
2. 受 電 地 点	
3. 最大受電電力	
4. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail (上記が記載されている名刺の貼付でも可)	

[契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が契約申込み等の維持を希望する場合]

5. 契約申込み等の維持の希望 (希望される方は□に✓印を記入してください)	<div style="border-bottom: 1px dashed black; margin-bottom: 5px;">                     [平成 27 年 1 月 6 日より前に契約申込み等を行っている場合]  <input type="checkbox"/> 申込み済みの契約申込み等の維持 及び 旧費用負担ルールの適用を希望<sup>※1 ※3</sup> </div> <div>                     [平成 27 年 1 月 6 日以後に契約申込み等を行っている場合]  <input type="checkbox"/> 申込み済みの契約申込みの維持を希望<sup>※2 ※3</sup> </div>
---	---

- ※1 費用負担ガイドライン公表日(平成 27 年 1 月 6 日)より前に契約申込み等をされた応募者の場合、「申込み済みの契約申込み等の維持 及び 旧費用負担ルールの適用を希望」を選択することで、契約申込み等を維持することを可能とします。なお、その場合は旧費用負担ルールが適用されます。
- ※2 費用負担ガイドライン公表日(平成 27 年 1 月 6 日)以後に契約申込み等をされた応募者の場合、「申込み済みの契約申込みの維持を希望」を選択することで、契約申込みを維持することが可能です。なお、その場合は新費用負担ルールが適用されます。
- ※3 契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が、「5. 契約申込み等の維持の希望」において選択がない場合は、申込み済みの契約申込み等は取り下げたものとみなし、新費用負担ルールが適用されます。

**申込み済みの契約申込み等に関する留意事項 (募集要領より一部抜粋)**

6. 2 契約申込中の系統連系希望者の応募について

- ・今回の募集に際しては、契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合であっても、契約申込み等を維持することは可能です。ただし、電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合及び電源接続案件募集プロセスが成立した場合において優先系統連系希望者とならなかったとき(辞退了なときを含む)には、契約申込み等は無効となります。
- ・契約申込中の系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合、契約申込み<sup>※3 2</sup>の受付時点において暫定的に確保した送電系統の容量(接続枠)を開放します<sup>※3 3</sup>。

※3 2 同時申込みの場合は、意思表示書の提出を指します。  
 ※3 3 開放した送電系統の容量(接続枠)は、いかなる事情(電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合や優先系統連系希望者とならなかった場合を含む)があつたとしても、応募者に戻ることはありません。

<申込み窓口 記入欄>

受付番号		受領日	
------	--	-----	--

平成 年 月 日

## 入 札 書 (鹿児島県霧島エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所 \_\_\_\_\_  
 会 社 名 \_\_\_\_\_  
 代 表 者 氏 名 \_\_\_\_\_ 印

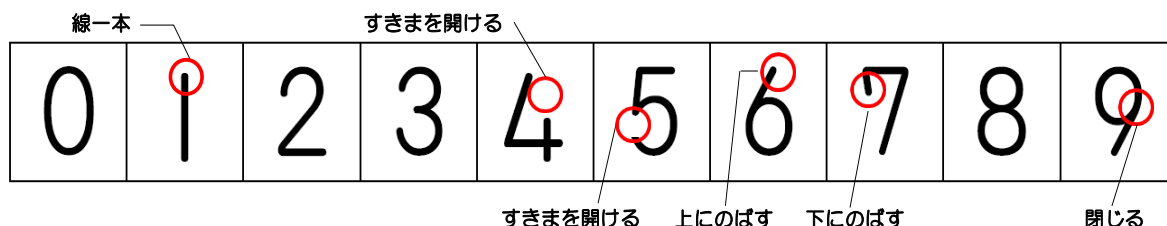
当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県霧島エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関する当社の下記応募について、平成28年11月9日付募集要領を承認のうえ、下記のとおり入札します。

記

1. 応募申込時の 受付番号	
2. 入札負担金単価	_____ 円/kW (税抜)  (最低入札負担金単価以上の単価で入札してください)
3. 入札保証金額 <sup>※</sup>	_____ 円 (税込)  ( 次の①又は②のいずれか高い方 ①入札負担金単価 円/kW × 最大受電電力 _____ kW × 5% + 税 ②20万円 + 税 )
4. 連絡先	担当者名 _____ 住 所 _____ 電 話 _____ F A X _____ E-mail _____

※ 入札負担金単価が最低入札負担金単価を下回る場合、及び振込期限までに入札保証金の振込みがない場合、又は、不足している場合は、原則として、入札が無効となりますので、ご注意ください。

注) 手書き時の算用(アラビア)数字の書き方



平成 年 月 日

## 入札申込書 (鹿児島県霧島エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県霧島エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関する当社の下記応募について、平成 28 年 11 月 9 日付募集要領を承認のうえ、同封する入札書のとおり入札を申し込みます。

## 記

1. 応募申込時の受付番号	
2. 入札負担金単価	同封「入札書」のとおり
3. 入札保証金額	同封「入札書」のとおり
4. 入札保証金返還時の口座	
銀行名	
支店名	
預金科目	普通 ・ 当座
口座番号	
(フリガナ) 口座名義人の氏名	
5. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	

平成 年 月 日

## 共同負担意思確認書

(共同負担の意思がある場合)

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県霧島エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関し、平成●年●月●日付再接続検討の回答書記載の工事費負担金を負担の上、連系等を行う意思があることを表明いたします。

## 記

1. 応募申込時の受付番号	
2. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	

平成 年 月 日

## 共同負担意思確認書

(共同負担の意思がない場合)

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県霧島エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関し、以下の理由により、平成●年●月●日付再接続検討の回答書記載の工事費負担金を負担の上、連系等を行うことを希望いたしません。

なお、当社は、電源接続案件募集プロセスにおいて当社が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）が無効となることを承認し、当社が支払った入札保証金が没収されることに異議を述べません（但し、連系等を希望しない理由が、再接続検討の回答における工事費負担金が接続検討の回答における提示額を超過することである場合、及び天災地変、戦争、暴動、内乱その他不可抗力である場合は除きます）。

記

【連系等を行うことを希望しない理由】
--------------------

1. 応募申込時の受付番号	
2. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	



平成 年 月 日

## 辞 退 書

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、都合により、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県霧島エリアにおける電源接続案件募集プロセス」を辞退いたします。

なお、当社は、上記電源接続案件募集プロセスに関するすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）が無効となることを承認し、当社が支払った入札保証金を没収されることに異議を述べません（但し、天災地変、戦争、暴動、内乱その他不可抗力によって電源接続案件募集プロセスを辞退せざるを得なくなった場合は除きます。）。

記

## 【辞退の理由】

1. 応募申込時の受付番号	
2. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	

# 鹿児島県大隅エリアにおける電源接続案件募集プロセス 募集要領

平成28年11月9日

電力広域的運営推進機関

本募集要領で使用する用語は、特に定義しない限り、電気事業法その他の関係法令並びに電力広域的運営推進機関の定款、業務規程及び送配電等業務指針における用語と同一の意味を有するものいたします。

## 目 次

1	電源接続案件募集プロセスの概要	1
2	電源接続案件募集プロセスの流れ	4
3	工事費負担金について	16
4	工事費負担金補償契約について	20
5	辞退の手続について	21
6	その他	22

(別紙1)	対象設備、対策工事内容
(別紙2)	募集対象エリア
(別紙3)	電源接続案件募集プロセスの流れ
(別紙4)	提出・問合せ先（窓口）
(別紙5)	入札対象工事实施後における募集対象エリアの空容量マッピング
(別紙6)	入札・系統連系順位等に関する補足
(別紙7)	電源接続案件募集プロセスにおける系統連系順位の決定 及び工事費負担金算定イメージ（例示）
(別紙8)	応募容量が募集容量を超過した場合の入札方法について
(様式1)	応募申込書
(様式2-1)	入札書
(様式2-2)	入札申込書
(様式3-1)	共同負担意思確認書（共同負担の意思がある場合）
(様式3-2)	共同負担意思確認書（共同負担の意思がない場合）
(様式4)	辞退書

## 1 電源接続案件募集プロセスの概要

- ・電力広域的運営推進機関（以下「本機関」といいます。）は、平成28年7月20日に鹿児島県大隅エリアにおいて電源接続案件募集プロセスを開始いたしました。つきまして、本募集要領により、次のとおり、当該エリアにおいて連系等を行うにあたり必要となる設備対策を他の系統連系希望者と共用して連系等を希望する発電設備等を入札により募集します。

### 1. 1 入札対象工事の概要

#### (1) 対象設備及び対策工事内容（別紙1参照）

大隅変電所 220/66kV 変圧器 増強工事

#### (2) 入札対象工事費

約19.8億円（税抜）※1※2

※1 国の「発電設備の設置に伴う電力系統の増強及び事業者の費用負担等の在り方に関する指針」（平成27年11月6日、資源エネルギー庁。以下「費用負担ガイドライン」といいます。）に基づく費用負担ルール（以下「新費用負担ルール」といいます。）における算定額では、入札対象工事費の全額が一般負担（託送料金を通じて広く系統利用者が負担する費用）※3となります。

※2 費用負担ガイドライン公表前の費用負担ルール（以下「旧費用負担ルール」といいます。）においては、FIT電源の場合、原則として、工事費全額が特定負担となります。

※3 一般負担額のうち、「ネットワークに接続する発電設備の規模に照らして著しく多額」と判断される基準額として本機関が指定する額（以下「一般負担の上限額」といいます。）を超過する額については、特定負担となります（別紙7参照）。

#### (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5年0か月後（平成34年8月目途）※4

※4 入札対象工事の所要工期は約4年9か月を要するため、電源接続案件募集プロセスが後記1.4のとおり順調に進むとともに、同プロセス完了時から諸契約が速やかに完了してプロセス完了から3か月後（平成29年11月）に工事着手できた場合に上記の工事完了予定時期となります。なお、実際の工事完了時期は、対策工事に伴う現地調査・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。

#### [注意事項]

改正FIT法に伴い、本プロセス成立後に系統接続する場合、設備認定日（認定の経過措置対象となる案件については、みなし認定移行日）から運転開始日までに3年を超過する可能性があることから、事業用太陽光の場合、認定時の

価格から毎年一定割合（例：年5%）下落させる、又は調達期間を短縮させる対象となる可能性があります。なお、調達価格を毎年一定割合（例：年5%）下落させる、又は調達期間を短縮させる方法について、国の調達価格等算定委員会の議論を踏まえて決定されます。（後記6.8参照）

## 1.2 募集する容量

25.4万kW

## 1.3 募集する電源

- ・募集対象エリア内（別紙2参照）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<sup>※5</sup>

※5 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。

## 1.4 電源接続案件募集プロセススケジュール<sup>※6</sup>

平成28年7月20日	・電源接続案件募集プロセス開始・公表
平成28年11月9日	・募集要領の公表
平成28年11月10日	・応募の受付開始
平成28年11月21、22日	・説明会の開催
平成28年12月9日	・応募の受付締切
平成28年12月20日	・接続検討の開始
平成29年3月下旬頃	・接続検討結果の回答 ・入札の受付開始
平成29年4月下旬頃	・入札の受付締切 ・入札保証金の振込期限（開札日の前営業日まで） ・開札（優先系統連系希望者の決定） ・再接続検討の開始
平成29年7月上旬頃	・再接続検討結果の回答 ・再接続検討の結果を踏まえた共同負担意思の確認 ・工事費負担金補償契約の締結
平成29年8月下旬頃	・電源接続案件募集プロセスの完了 ・電源接続案件募集プロセスの結果公表

※6 スケジュールについては、応募の状況等により変更となる場合があります。

## 1.5 留意事項

- ・発電設備等の連系等には入札対象工事以外の対策工事も必要となりますので、入

札対象工事以外の対策工事の工事費負担金や工期等にご留意ください。(工事費負担金については後記3参照)

なお、入札対象工事实施後における募集対象エリアの送電系統の状況について別紙5に示しますので、入札対象工事以外の対策工事の必要性を推察する資料として応募を検討する際にご活用ください。

- ・ 応募状況や入札結果を踏まえて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します。
- ・ 電源接続案件募集プロセスの応募者が、本募集要領に定める手続等に違反した場合又は同プロセスの公平性もしくは透明性を阻害する行為等を行った場合は、原則として、当該応募者は同プロセスを辞退したものとして取り扱います。なお、辞退したものとして取り扱われる場合、当該応募者が行ったすべての行為（接続検討申込み、申込み済みの契約申込み及びFIT法に係る告示に規定する接続申込み（以下「契約申込み等」といいます。）、応募、入札等）は無効となります。

#### 1. 6 電源接続案件募集プロセスの運営

- ・ 本機関は、電源接続案件募集プロセスの対象となる送電系統を運用する一般送配電事業者である九州電力株式会社（「以下「九州電力」といいます。」）と協力し、電源接続案件募集プロセスを実施いたします。（別紙3参照）
- ・ そのため、電源接続案件募集プロセスにおける応募や入札等の窓口、資料の発送元等が九州電力となることがありますので、ご注意ください。
- ・ 応募者から受領した資料は、電源接続案件募集プロセスの遂行及び同プロセス完了後の系統アクセス業務以外の目的で使用いたしません。また、同資料については、電源接続案件募集プロセスの成立・不成立にかかわらず返却いたしません。

## 2 電源接続案件募集プロセスの流れ

### 2. 1 応募の申込み（接続検討の申込み）

#### (1) 応募申込書の提出

##### a 提出書類

- ・応募申込書（様式1）
- ・添付書類（後記2. 1（2）参照）

##### b 提出先

- ・九州電力の窓口へ提出してください。（別紙4参照）

##### c 提出方法

- ・応募書類を持参又は郵送にて提出してください。ただし、郵送の場合、簡易書留等の配達記録が残る方法にて提出してください。応募書類を受領いたしましたら、九州電力から受付番号を記載した写しを返送いたします。

##### d 応募期間

- ・応募期間：平成28年11月10日（木）～平成28年12月9日（金）  
（郵送の場合、平成28年12月9日（金）必着）
- ・受付時間：午前9時～午前12時及び午後1時～午後5時  
（ただし、九州電力の営業日に限る）

##### e 提出部数

- ・1部

#### (2) 添付書類等

##### a 接続検討関係書類等

- ・接続検討申込書<sup>※7※8</sup>
- ・検討料（20万円＋消費税等相当額）<sup>※9※10</sup>

※7 電源接続案件募集プロセスの対象となる送電系統を運用する一般送配電事業者の親子法人等である特定系統連系希望者（最大受電電力が1万キロワット以上の発電設備等の連系等を希望する者）の接続検討申込先は、必ず本機関としてください。また、特定系統連系希望者が希望する場合においても、九州電力ではなく本機関に対して接続検討の申込みを行うことも可能です。その場合は、接続検討申込書の宛名を本機関とした上で、別紙4の窓口へ提出してください。

※8 次に該当する場合は、次の資料を提出してください。

- ・接続検討申込中（回答未受領）の案件にて応募する場合：接続検討申込書の写し
- ・接続検討の回答を受領済みの案件にて応募する場合：接続検討回答書の写し

※9 接続検討申込中（回答未受領）の案件にて応募する場合は、検討料を不要としま

す。ただし、電源接続案件募集プロセスにおいて接続検討を行うことから、申込中の案件に対する回答はいたしません。

- ※10 応募書類を受領後に九州電力より検討料の請求書を送付いたしますので、接続検討開始予定日の前営業日までに指定の口座にお振込みください。なお、九州電力による検討料の請求書の発送までに応募書類の受領から5営業日程度を要することから、早めの応募書類提出に努めていただきますようお願いいたします。

b 契約関係書類等

(a) 契約申込み（同時申込みの場合を含む。）を行った系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合で、同申込みの維持を希望する場合

- ・契約申込書の写し
- ・国が発行する設備認定通知書の写し（FIT太陽光の場合）

(b)平成24年度及び平成25年度にFIT法に係る告示に規定する接続申込書を提出した系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合で、同申込みの維持を希望する場合

- ・FIT法に係る告示に規定する接続申込書の写し
- ・国が発行する設備認定通知書の写し（FIT太陽光の場合）

(3) 申込済みの契約申込み等の取扱い

- ・電源接続案件募集プロセスは、単独で連系等を行うことを前提とした通常の契約申込みと異なり、連系等に必要となる設備対策を他の系統連系希望者と共用して連系等を希望する発電設備等を入札によりを募集する手続です。
- ・そのため通常は、電源接続案件募集プロセスに応募した場合、原則として、申込み済みの契約申込み等は取り下げたものとみなします。その場合、応募者の工事費負担金算定においては、原則として、新費用負担ルールが適用されます。
- ・ただし、今回の募集に際しては、次の手続を行うことにより契約申込み等を維持することが可能です。

a 費用負担ガイドラインの公表日（平成27年11月6日）より前に契約申込み等を行っている場合

- ・応募時に応募申込書（様式1）の「5. 契約申込み等の維持の希望」において、「申込み済みの契約申込み等の維持 及び 旧費用負担ルールの適用を希望」を選択する。
- ・なお、その場合は旧費用負担ルールが適用されます。

b 費用負担ガイドラインの公表日（平成27年11月6日）以後に契約申込みを行っている場合

- ・応募時に応募申込書（様式1）の「5. 契約申込み等の維持の希望」において、「申込み済みの契約申込みの維持を希望」を選択する。
- ・なお、その場合は新費用負担ルールが適用されます。



#### (4) 留意事項

- ・ 1 発電場所につき 1 申込みとします（最大受電電力や連系希望電圧等を変えて複数の申込みを行うことはできません）。
- ・ 原則として、応募締切以降の応募書類の変更は認めません。また、費用負担ガイドライン公表日より前に契約申込み等を行った応募者における旧費用負担ルールの適用についても、応募締切以降の変更は、原則として、認めませんのでご注意ください。
- ・ 必要に応じて、追加資料の提出をお願いする場合があります。
- ・ 応募書類に不備がある場合（発電場所や受電地点が不明確な場合等）は応募書類の補正を求める場合があります。
- ・ 接続検討開始予定日の前営業日までに応募書類の補正がなされない場合又は検討料の振込みがない場合は、原則として、応募を無効とします。なお、その場合には、通知するとともに、検討料の振込みがなされている場合には検討料を返金いたします。
- ・ 接続検討開始予定日以降に応募者が辞退した場合、又は辞退したものと取り扱われる場合は、原則として、検討料を返金いたしません。
- ・ 応募者の最大受電電力の合計（以下「応募容量」といいます。）が本機関の想定を著しく上回る場合で、募集対象エリアを拡大して更に上位の送電系統の設備増強を対象に電源接続案件募集プロセスを実施した方が良いと本機関が判断したときは、募集対象エリアや入札対象工事等を見直した募集要領にて、改めて、連系等を希望する発電設備等を募集することがあります。
- ・ 応募者の最大受電電力が募集容量相当又は募集容量を上回る場合で、募集対象エリアを拡大して更に上位の送電系統の設備増強を対象に電源接続案件募集プロセスを実施した方が良いと本機関が判断しなかったときは、原則として、応募を無効とします。
- ・ 応募容量が募集容量を著しく下回った場合等において、募集要領に記載した対策工事の内容では電源接続案件募集プロセスが成立する蓋然性が低いと考えられる場合等に、系統増強規模を縮小し、対策工事の内容を変更することがあります。なお、その場合には、接続検討回答時に連絡いたします。

#### 2. 2 接続検討の実施

- ・ 応募の締切後、応募書類に基づき、すべての応募者について、接続検討を行います。

#### 2. 3 接続検討結果の回答

- ・ 接続検討の結果は、原則として<sup>\*11</sup>、接続検討開始日から 3 か月以内に回答いたします。

- ・接続検討回答に入札対象工事以外の供給設備工事（66kV以上）を含む場合は、工事箇所の現状の空容量、設備を共用する応募容量、対策工事費、工期についてお知らせします。
- ・応募者に対しては、接続検討の回答にあわせ、入札及び入札額検討のための情報として、応募受付件数、応募容量、最低入札負担金単価等をお知らせいたします（別紙6参照）。

※11 応募件数が著しく多く検討が輻輳する場合など、接続検討の回答が回答予定日を超える場合があります。その場合は、超過することが判明次第速やかに、その理由、進捗状況、及びプロセスの今後の見込み（延長後の回答予定日を含む。）について応募者に連絡いたします。

## 2.4 入札

### (1) 入札手続

- ・接続検討の回答後、入札を希望する応募者は、入札対象工事<sup>※12</sup>に関する工事費負担金として、入札負担金単価を記載した入札関係書類を入札締切日までに提出してください。
- ・入札にあたっては、最低入札負担金単価を設けますので、最低入札負担金単価以上の単価で入札してください。
- ・最低入札負担金単価は、原則として、入札対象工事費を応募容量<sup>※13</sup>で除した単価を基準に設定<sup>※14</sup>し、接続検討の回答時に通知いたします。  
なお、参考値として、入札対象工事を募集容量で除した単価は0.8万円/kW（税抜）となります。
- ・入札負担金単価の最小単位は1円/kWといたします。

※12 応募容量が募集容量を超過した場合、原則として、入札対象工事に「すべての応募者が連系可能な増強工事」を加え、2つの増強工事案を入札において提示します。その場合の入札方法については別紙8をご参照ください。

※13 応募容量が募集容量を上回る場合は、募集容量とします。

※14 新費用負担ルール適用者の場合は、入札対象工事費を応募容量で除した単価よりも低い最低入札負担金単価となりますので、別紙6をご確認ください。

#### a 提出書類

- ・入札書（様式2-1）
- ・入札申込書（様式2-2）

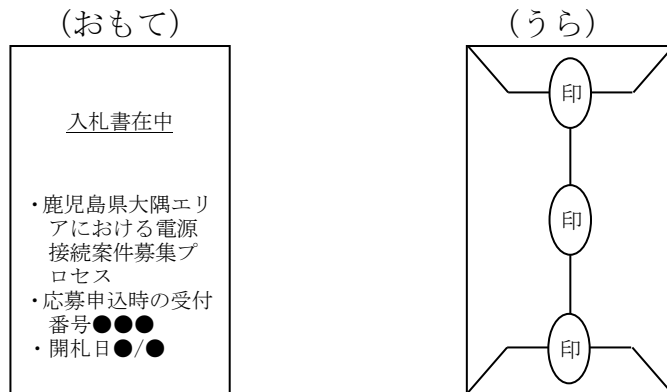
#### b 提出方法

- ・封筒は、次のとおり中封筒と外封筒の二重封筒としてください。

##### (a) 中封筒

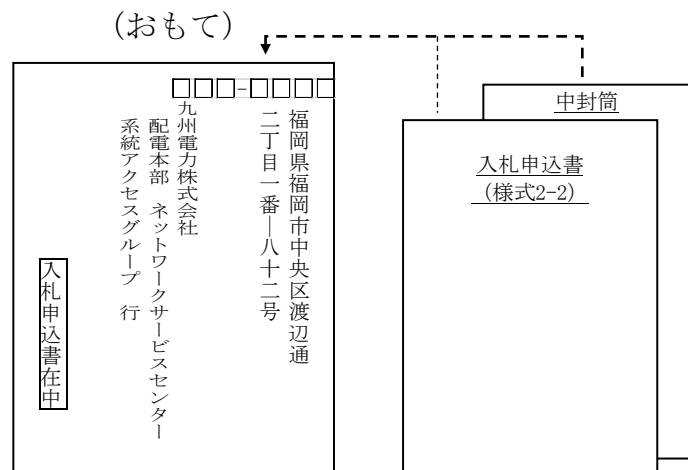
入札書（様式2-1）を封入のうえ、封印してください。また「入札書在中」と表記するとともに「鹿児島県大隅エリアにおける電源接続案件募集

プロセス（電源接続案件募集プロセスの名称）」「応募申込時の受付番号」「開札日」を記載してください。



(b) 外封筒

入札書（様式2-1）を封入した中封筒と入札申込書（様式2-2）を、接続検討回答を送付した際に同封した入札申込書送付用の封筒に入れ、封緘してください。



- ・入札書提出について記録が残るよう、簡易書留等の配達記録が残る郵送方法にて、入札締切日必着にて提出してください。
- ・押捺する印は、『応募申込書（様式1）』と同一としてください。

c 提出先

九州電力株式会社

配電本部 ネットワークサービスセンター 系統アクセスグループ

〒810-8720 福岡県福岡市中央区渡辺通二丁目1番82号

（接続検討回答を送付した際に同封した入札申込書送付用の封筒に記載済）

d 入札期限

- ・平成29年4月頃（応募者には接続検討の回答時に別途お知らせいたします）

e 提出部数

- ・ 1 部

f 留意事項

- ・ 以下の場合には系統連系希望者の入札が、原則として、無効となります。なお、その場合には、通知の上、入札保証金（後記 2. 4（2）参照）を返金いたします。
  - （a）記名押捺がない場合
  - （b）意思表示の内容が不明確な場合
  - （c）提出書類に虚偽の記載がある場合
  - （d）入札負担金単価が最低入札負担金単価を下回る場合
  - （e）振込期限までに入札保証金の振込みがない、又は、不足している場合
- ・ 電源接続案件募集プロセスの応募者以外は入札できません。
- ・ 入札締切後は入札負担金単価の変更はできません。

（2）入札保証金

a 入札保証金額

- ・ 入札にあたっては、次の①又は②のいずれか高い方の金額を入札保証金としてお振込みください。

① 入札負担金単価 [円/kW]（税抜）×最大受電電力 [kW] × 5%  
+ 消費税等相当額

② 20 万円 + 消費税等相当額

- ・ 入札保証金は千円単位とし、千円未満の端数は切り捨ててください。

b 振込方法と期限

- ・ 入札保証金は開札日の前営業日までにお振込みください。なお、振込手数料は入札者負担とします。
- ・ 振込方法、振込期限、開札日については、接続検討の回答とあわせてご案内します。

c 入札保証金の取扱い

- ・ 入札保証金の取扱いは、以下のとおりといたします。

（a）優先系統連系希望者の入札保証金

ア 電源接続案件募集プロセスが成立した場合

- ・ 当該優先系統連系希望者が負担する工事費負担金に充当する。

イ 電源接続案件募集プロセスが不成立であった場合

- ・ 電源接続案件募集プロセスの完了後、入札申込書（様式 2-2）に記載の口座に返金する。

- (b) 優先系統連系希望者とならなかった系統連系希望者（以下「非優先系統連系希望者」といいます。）の入札保証金
  - ・電源接続案件募集プロセスの完了後、入札申込書（様式2-2）に記載の口座に返金する。
- ・上記にかかわらず、入札者が電源接続案件募集プロセスを辞退した場合（同プロセスの辞退については後記5参照）は、次の場合を除き、入札保証金を没収いたします。
  - (a) 再接続検討の回答における工事費負担金（入札額を除く。）が、接続検討の回答における提示額（入札対象工事費のうち特定負担分を除く。）を超過することを理由に辞退した場合
  - (b) 天災地変、戦争、暴動、内乱その他不可抗力によって電源接続案件募集プロセスを辞退せざるを得なくなった場合
- ・入札者から没収した入札保証金の取扱いは、以下のとおりといたします。
  - (a) 電源接続案件募集プロセスが成立した場合
    - ・入札対象工事費に充当する。
  - (b) 電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合
    - ・電源接続案件募集プロセスの完了後、入札申込書（様式2-2）に記載の口座に返金する。
- ・入札保証金を返金する際に利息は付しません。また、返金に伴う振込手数料は入札者負担とします。

## 2. 5 開札及び優先系統連系希望者の決定

### (1) 開札

- ・開札は、本機関の立会いのもと、九州電力のネットワークサービスセンターにて、公正に実施します。

### (2) 系統連系順位の決定

- ・入札者の連系等の優先順位（以下「系統連系順位」といいます。）は、本機関が入札負担金単価の高い順に決定します。
- ・ただし、新費用負担ルール適用者については、連系等に伴う費用負担の一部が一般負担となることを踏まえ、新費用負担ルール適用者の入札負担金単価を次のとおり補正した単価にて順位を決定します。

$$\begin{aligned} & \text{新費用負担ルール適用者の入札負担金単価（補正後）} \\ & = \text{入札負担金単価} + \text{当該系統連系希望者の一般負担単価}^{*15} \end{aligned}$$

- ・同一の入札負担金単価の入札者間の系統連系順位は、原則として、抽選により

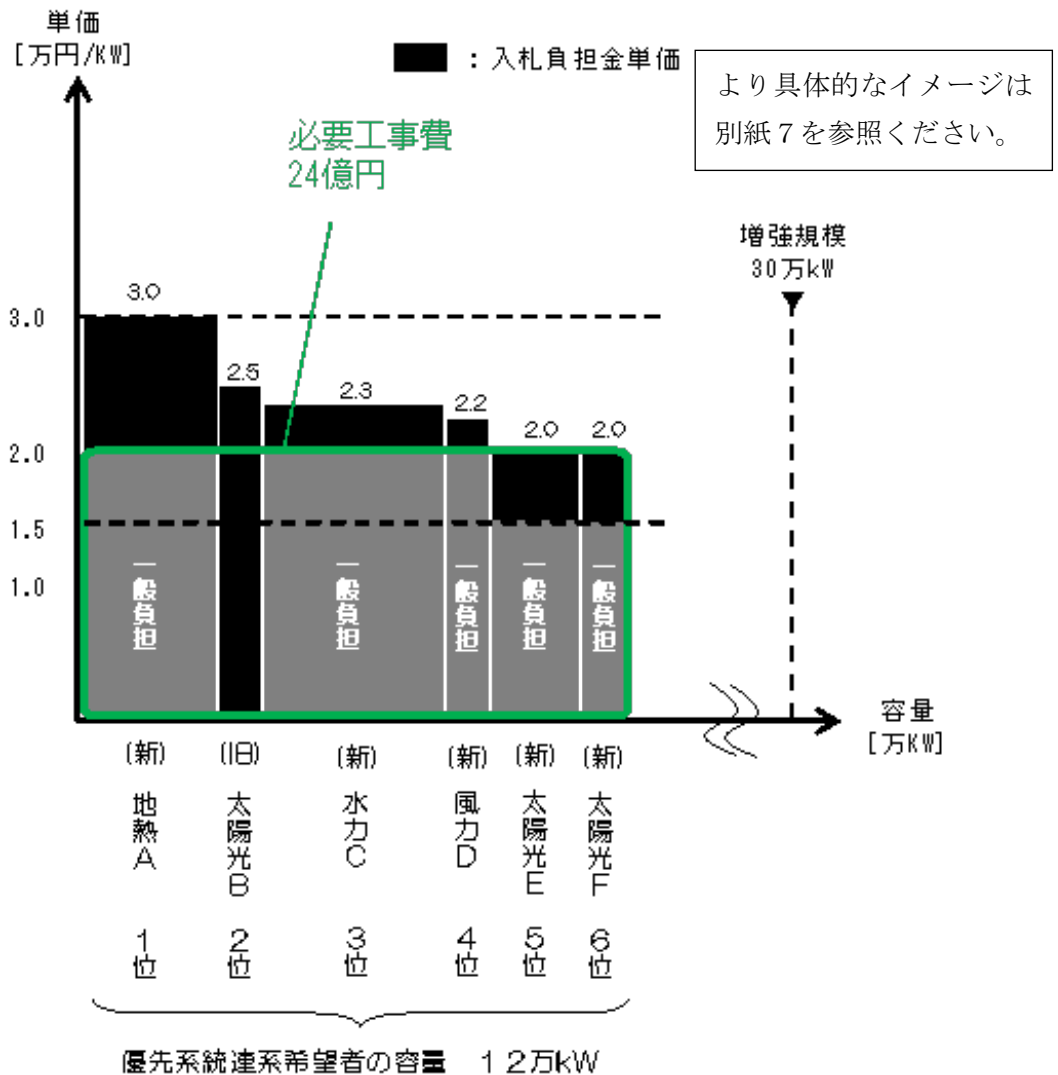
決定します。抽選は、本機関の立会いのもと、九州電力のネットワークサービスセンターにて、公正に実施します。

- ・系統連系順位は、開札後において入札の成立条件を満たしている場合に確定するものとし、原則として、その後の状況変化等によって順位は変動しないものとし、入札の成立条件を満たしていない場合は、対策規模の縮小等を検討し、入札の成立条件を満たしたときに確定します。

※15 当該系統連系希望者の一般負担単価 [円/kW]  
 =入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額<sup>※16</sup> [円]  
 /優先系統連系希望者の最大受電電力の合計 [kW]  
 ただし、当該系統連系希望者の電源種別の一般負担の上限額を超える場合は、一般負担の上限額。

※16 入札の成立条件を満たさない場合、対策規模を縮小させる等により、同プロセスの成立を図ることがあります。その場合は、見直し後の対策規模における一般負担額となります。

[系統連系順位の決定イメージ]



### (3) 優先系統連系希望者の決定

- ・募集容量の範囲内の系統連系順位の入札者が優先系統連系希望者となります(別紙6参照)。
- ・優先系統連系希望者が連系等を希望しないこと等により、非優先系統連系希望者が繰り上がりで優先系統連系希望者になることがあります。

### (4) 入札の成立条件

- ・入札の成立条件は以下を満たす場合とします。

$$( \textcircled{1} + \textcircled{2} )^{*17} \geq \textcircled{3}$$

- ①：優先系統連系希望者の「入札負担金単価(税抜)×最大受電電力」の合計
- ②：優先系統連系希望者のうち新費用負担ルール適用者の「当該系統連系希望者の一般負担単価<sup>\*15</sup>×最大受電電力」の合計
- ③：入札対象工事費(税抜)

※17 入札以降の辞退等により、入札保証金が没収された場合は、没収された入札保証金の額を左辺に加算します。

### (5) 開札後の通知

- ・開札の結果、入札の成立条件を満たしている場合は、入札者に対して次の内容を通知します。
  - a 優先系統連系希望者
    - ・入札負担金単価
    - ・適用される費用負担ルール(新費用負担ルール 又は 旧費用負担ルール)
    - ・優先系統連系希望者である旨
  - b 非優先系統連系希望者
    - ・入札負担金単価
    - ・適用される費用負担ルール(新費用負担ルール 又は 旧費用負担ルール)
    - ・非優先系統連系希望者である旨及び優先系統連系希望者が連系等を希望しない場合等には、優先系統連系希望者となる可能性がある旨

### (6) 留意事項

- ・発電場所が重複する優先系統連系希望者が確認された場合、当該優先系統連系希望者にその状況をお知らせしますので、他の重複する優先系統連系希望者や土地所有者等と調整を行ってください<sup>\*18</sup>。なお、本機関及び九州電力は、かかる調整に関する仲介・あっせんを行いません。また、本機関及び九州電力は、諸契約締結後でも、発電場所が重複することにより発生した損害は補償いたしません。

※18 調整のため、重複している優先系統連系希望者の連絡先をお伝えすることがあ

ります。

## 2. 6 再接続検討の実施

- ・優先系統連系希望者の決定後、系統連系順位に基づき、すべての優先系統連系希望者について再接続検討を実施します。

## 2. 7 再接続検討の結果の回答

- ・再接続検討の結果を優先系統連系希望者に回答いたします。

## 2. 8 共同負担意思の確認

- ・優先系統連系希望者は、再接続検討の回答内容をご確認の上、原則として、回答書の発送日から15営業日以内に、工事費負担金を負担した上で連系等を行う意思があるか否かを、九州電力に共同負担意思確認書（様式3-1又は様式3-2）を提出することをもってご回答ください。
- ・優先系統連系希望者が、工事費負担金の負担意思が無く、連系等することを希望しない場合には、電源接続案件募集プロセスを辞退したものとして取り扱います。この場合、入札保証金を没収いたしますので、ご注意ください（前記2.4（2）c参照）。
- ・上記期限内に共同負担意思確認書（様式3-1又は様式3-2）を提出いただけない場合は、原則として、工事費負担金の負担意思が無く、連系等を希望しないものとして取り扱います。
- ・優先系統連系希望者が辞退した場合又は辞退したものとして取り扱われる場合には、当該優先系統連系希望者を控除した上で、再度、優先系統連系希望者を決定し、再接続検討を実施いたします。この場合、影響を受ける優先系統連系希望者及び繰り上がりで優先系統連系希望者となる非優先系統連系希望者がいる場合には、当該系統連系希望者に再度実施した再接続検討結果を回答いたしますので、当該回答をご確認の上、工事費負担金を負担した上で連系等を行う意思があるか否かを、共同負担意思確認書（様式3-1又は様式3-2）を提出することをもってご回答ください。
- ・すべての優先系統連系希望者から工事費負担金を負担した上で連系等を行う意思が確認できた場合に工事費負担金の額が確定するものとします。

## 2. 9 工事費負担金補償契約の締結

- ・工事費負担金が確定した場合は、優先系統連系希望者には、工事費負担金の確定日から、原則として、10営業日以内に九州電力との間で工事費負担金補償契約を締結していただきます。工事費負担金補償契約を締結した優先系統連系希望者が、電源接続案件募集プロセスの成立以降に連系等をできなくなった場合は、同



契約に基づき工事費負担金補償金をご負担いただきます。

- ・上記期限内に工事費負担金補償契約を締結しない優先系統連系希望者については、正当な理由がない限り、工事費負担金の負担意思が無く、連系等を希望しなかったものとして取り扱います。この場合、当該優先系統連系希望者を控除した上で、再度、優先系統連系希望者を決定し、再接続検討を実施いたします。また、入札保証金は没収いたしますので、ご注意ください。
- ・一部又は全部の優先系統連系希望者が工事費負担金補償契約を締結しない場合、前記2. 8の工事費負担金の確定は無効とし、再度、再接続検討を実施いたします。

## 2. 10 電源接続案件募集プロセスの成否と同プロセスの完了

### (1) 電源接続案件募集プロセスが成立する場合

- ・すべての優先系統連系希望者との間で工事費負担金補償契約を締結できた場合、電源接続案件募集プロセスは成立するものとします。
- ・電源接続案件募集プロセスが成立した場合には、すべての入札者にその旨を通知するとともに、工事費負担金補償契約を締結した優先系統連系希望者に対し、契約申込みの手續について九州電力からご案内いたします。
- ・電源接続案件募集プロセスが成立した場合には、非優先系統連系希望者が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効となります。

### (2) 電源接続案件募集プロセスを不成立とする場合

- ・優先系統連系希望者の入札負担金が入札の成立条件を満たさない場合は、原則として<sup>\*19</sup>、その時点で同プロセスは不成立とします。
- ・電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合、系統連系希望者が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効となります。

※19 対策規模を縮小させる等により電源接続案件募集プロセスの成立を図ることがあります。

### (3) 電源接続案件募集プロセスの完了

- ・電源接続案件募集プロセスが成立した場合又は不成立とする場合、同プロセスは完了いたします。

## 2. 11 電源接続案件募集プロセスの結果の公表

- ・本機関及び九州電力は、電源接続案件募集プロセスの完了後、以下のとおり、同プロセスの結果について公表いたします（ただし、d及びeは電源接続案件募集プ

ロセスが成立した場合に限ります)。

- a 電源接続案件募集プロセスの成否
- b 応募件数・応募容量
- c 入札件数・入札容量・入札総額・平均入札負担金単価
- d 優先系統連系希望者の件数・連系容量・入札総額・平均入札負担金単価
- e 没収された入札保証金の件数・総額 等

## 2. 1 2 契約申込み

- ・優先系統連系希望者には、原則として、電源接続案件募集プロセスの結果の公表日から10営業日以内に、再接続検討の回答内容を反映した内容で、九州電力に契約申込み<sup>※20</sup>を行っていただきます<sup>※21</sup>。
- ・契約申込後、九州電力との間で、接続契約、工事費負担金契約その他の必要となる契約を締結していただきます。
- ・上記期限内に契約申込みを行っていただけない場合には、原則として、当該優先系統連系希望者が連系等を希望せず辞退したものとして取り扱います。
- ・契約申込後、九州電力が連系承諾したにもかかわらず、正当な理由なく、九州電力の指定する期日までに工事費負担金契約を締結していただけない場合には、九州電力は、優先系統連系希望者との間で締結した接続契約その他の契約を解除できるものとします。
- ・前2項の場合についても、契約申込みを行わなかった優先系統連系希望者又は契約を解除された優先系統連系希望者には、工事費負担金補償契約に基づき、工事費負担金補償金をご負担いただきます。

※20 優先系統連系希望者が同時申込み(後記6.3)を行っている場合は、意思表示書の提出になります。

※21 申込み済みの契約申込み等の維持を希望した優先系統連系希望者には、申込み済みの契約申込み等を再接続検討の回答内容を反映した内容に変更する手続について、九州電力からご案内いたします。

### 3 工事費負担金について

#### 3. 1 工事費負担金の算出方法

・優先系統連系希望者が送電系統に連系等をするにあたっては、以下の概算工事費の合計額を工事費負担金としてご負担いただきます。

(1) 入札対象工事

・入札負担金単価 [円/kW] ×最大受電電力 [kW]

(2) 電源線工事

・電源線の新設工事費用及び既設設備の対策工事費用

ただし、複数の優先系統連系希望者で対策設備を共用する場合は、共用する部分の工事費を共用する優先系統連系希望者<sup>\*22</sup>の最大受電電力で按分した金額といたします。

(3) 変電所・バンク逆潮流対策工事

・変電所・バンク逆潮流対策工事費用<sup>\*23</sup>

(4) その他供給設備工事

・その他供給設備工事費用（上位系統の送電線増強工事費用、配電用変電所増強工事費用等）のうち、系統連系希望者の特定負担に帰するもの

ただし、複数の優先系統連系希望者で対策設備を共用する場合は、共用する部分の工事費〔特定負担分〕を共用する優先系統連系希望者<sup>\*22</sup>の最大受電電力で按分した金額といたします。

(5) 一般負担の上限超過額（新費用負担ルール適用者に限る）

・入札対象工事に係る当該系統連系希望者の一般負担額<sup>\*24</sup>とその他供給設備工事の一般負担額の合計額のうち、一般負担の上限額を超過した額

ただし、複数の優先系統連系希望者でその他供給設備工事の対策設備を共用する場合は、入札対象工事に係る当該系統連系希望者の一般負担額<sup>\*24</sup>と共用するその他供給設備工事の工事費〔一般負担分〕を共用する優先系統連系希望者<sup>\*22</sup>の最大受電電力で按分した金額の合計額のうち、一般負担の上限額を超過した額

※22 対策工事の起因となる系統連系順位以降の優先系統連系希望者で共用します。

※23 託送供給等約款により算出いたします。

※24 当該系統連系希望者の一般負担単価<sup>\*15</sup> ×最大受電電力

### 3. 2 入札前の接続検討における工事費負担金の回答内容

- ・前記3. 1にかかわらず、入札前の接続検討時点においては、系統連系順位が未決定のため、すべての応募者が連系等を行うことを前提に、以下の内容で工事費負担金概算を回答いたします。

#### (1) 入札対象工事

- ・入札対象工事費のうち特定負担分

#### (2) 電源線工事

- ・すべての応募者が連系等をした場合の、当該応募者に係る工事費負担金<sup>※25</sup>

#### (3) 変電所・バンク逆潮流対策工事

- ・すべての応募者が連系等をした場合に、連系先の配電用変電所でバンク逆潮流対策工事が必要となる場合には、その工事費負担金<sup>※23</sup>

#### (4) その他供給設備工事

- ・すべての応募者が連系等をした場合に必要となる設備対策のうち、当該応募者が利用する設備対策の工事費負担金<sup>※25</sup>

#### (5) 一般負担の上限超過額（新費用負担ルール適用者に限る）

- ・入札対象工事に係る当該系統連系希望者の一般負担額<sup>※24</sup>とすべての応募者が連系等をした場合に必要となる設備対策のうち当該応募者が利用する設備対策の一般負担額の合計額のうち、一般負担の上限額を超過した額<sup>※25</sup>

※25 設備対策費用について設備を利用するすべての応募者で按分した場合の工事費負担金<sup>※26</sup>と、設備対策費用を単独で負担することとなった場合の工事費負担金<sup>※27</sup>を回答します。

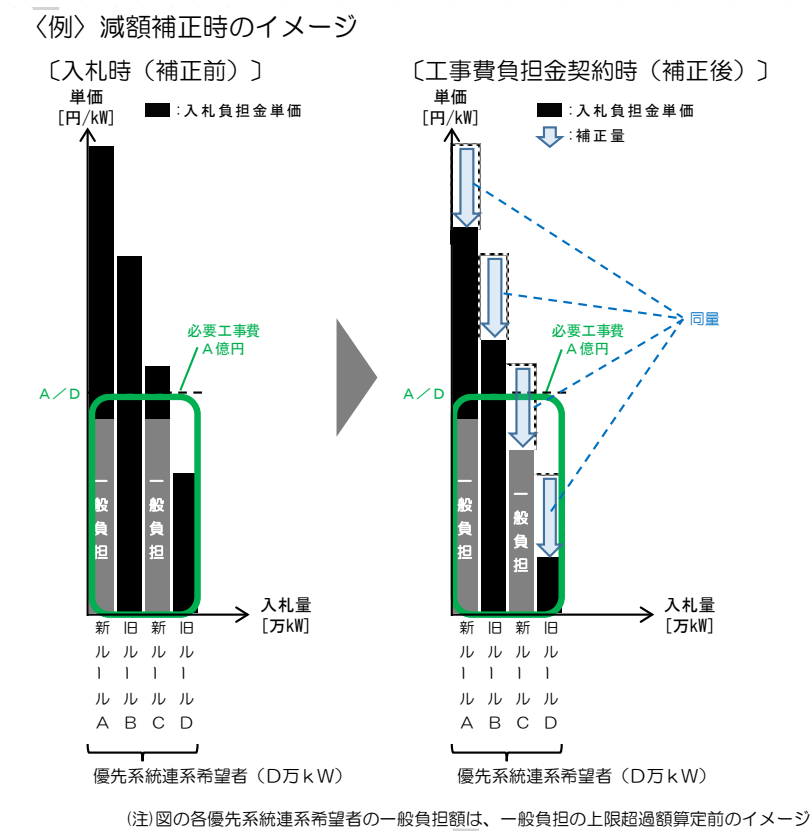
※26 系統連系順位によっては、現状設備の空容量の範囲内のため設備対策の費用負担が不要となる場合がありますが、系統連系順位が未決定の段階のため、すべての応募者の応募内容に基づき按分し、算定いたします。

※27 他の応募者が系統連系順位に基づいて現状設備の空容量の範囲内で連系し、当該応募者が単独でその他供給設備工事の費用を負担せざるを得なくなったイメージです。

### 3. 3 工事費負担金契約における入札対象工事の工事費負担金の補正

- ・優先系統連系希望者の契約申込後、九州電力の連系承諾を経た上で、工事費負担金契約を締結していただきます。
- ・工事費負担金契約の締結時において、優先系統連系希望者の入札負担金及び一般負担額並びに没収された入札保証金の合計が入札対象工事費を超過又は不足<sup>※28</sup>する場合には、超過額又は不足額を優先系統連系希望者の最大受電電力で按分した金額について、入札対象工事の工事費負担金を補正します（負担金単価として

は、一律に増減することとなります)。ただし、減額補正の限度は、入札額と一般負担額の合計までとします※29。



・なお、工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者がいる場合は、その優先系統連系希望者も含め、上記算定方法による補正を実施します。

※28 電源接続案件募集プロセス完了後に調査測量等により必要工事費が増加した場合等に不足することがあります。

※29 新費用負担ルール適用者の場合になります。旧費用負担ルール適用者の減額補正の限度は入札額までとなります。

### 3.4 工事完了後における工事費負担金の精算

・工事完了後に、支払済みの工事費負担金と工事完了により確定した工事費負担金に差異が生じた場合には、その差額を精算いたします※30。

※30 工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者がいる場合は、その優先系統連系希望者も含め精算いたします。

### 3.5 工事完了後の新規発電設備連系における工事費負担金の精算

・設備の使用開始後3年が経過するまでの間に新たに当該設備を利用する事業者（以下「新規利用事業者」といいます。）があった場合、九州電力の託送供給等約款に基づき、当該設備の使用開始当初から新規利用事業者も共用するとして算定

した場合の工事費負担金が既に申し受けた工事費負担金を下回るときは、原則として、その差額を精算いたします。

- 上記の場合において、工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者がいる場合は、新規利用事業者の工事費負担金等は当該優先系統連系希望者に優先的に返還します。ただし、工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者が複数いる場合には、当該優先系統連系希望者が負担した工事費負担金補償金の額に応じて、按分した額とします。
- 工事費負担金の精算は、原則として、工事完了後以降、年度ごとに1回実施いたします。

## 4 工事費負担金補償契約について

### 4. 1 工事費負担金補償金

- ・前記「2. 9 工事費負担金補償契約の締結」に記載のとおり、工事費負担金が確定した場合は、優先系統連系希望者には、九州電力との間で工事負担金補償契約を締結していただきます。
- ・電源接続案件募集プロセスの成立以降、優先系統連系希望者が連系等をできなくなった場合は、当該優先系統連系希望者には、工事費負担金補償契約に基づく工事費負担金補償金をご負担いただきます。
- ・工事費負担金補償金額は、原則として、次に示す項目の合計額とします。
  - a 入札対象工事の工事費負担金
  - b 電源線工事のうち他の優先系統連系希望者と共用する設備に係る工事費負担金
  - c その他供給設備工事のうち他の優先系統連系希望者と共用する設備に係る工事費負担金
  - d 入札対象工事及びその他供給設備工事のうち他の優先系統連系希望者と共用する設備の当該優先系統連系希望者に係る工事費の一般負担分

### 4. 2 工事費負担金補償金の精算

- ・以下の場合には、優先系統連系希望者が負担した工事費負担金補償金をそれぞれの精算方法に準じて精算いたします。
  - a 工事費負担金契約時に入札対象工事の工事費負担金を補正した場合  
前記「3. 3 工事費負担金契約における入札対象工事の工事費負担金の補正」に定める方法
  - b 工事完了後の精算時  
前記「3. 4 工事完了後における工事費負担金の精算」に定める方法
  - c 新規発電設備連系による工事費負担金精算時  
前記「3. 5 工事完了後の新規発電設備連系における工事費負担金の精算」に定める方法

## 5 辞退の手続について

- ・電源接続案件募集プロセスの応募者が同プロセスの辞退を希望する場合は、以下の方法にしたがって、辞退書を提出してください。なお、辞退書の提出により、辞退者が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効となります。

### 5. 1 提出書類

- ・辞退書（様式4）  
押捺する印は、『応募申込書（様式1）』と同一としてください。

### 5. 2 提出方法

- ・辞退書を持参又は郵送（簡易書留等配達記録が残るもの）してください。

### 5. 3 提出場所

- ・「2. 1 (1) b 提出先」と同じ

### 5. 4 提出部数

- ・1部



## 6 その他

### 6. 1 送電系統の暫定的な容量確保について

- ・電源接続案件募集プロセスにおいて暫定的に確保する送電系統の容量は次のとおりとします。

期 間	対象となる送電系統	確保する容量
プロセス開始の公表 ～募集要領の公表	開始時に公表した送電系統 及びその上位系統	開始時に公表した容量分
募集要領の公表 ～応募締切	募集要領で定める入札対象 工事の対象設備及びその上 位系統	募集要領で定める募集容量 分
応募締切 ～入札締切	応募者の連系点の上位系統	応募者の最大受電電力分
入札締切 ～プロセス成立	入札者の連系点の上位系統	入札者の最大受電電力分
プロセス成立 ～契約申込み期限	優先系統連系希望者の連系 点の上位系統	優先系統連系希望者の最大 受電電力分

### 6. 2 契約申込中の系統連系希望者の応募について

- ・今回の募集に際しては、契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合であっても、契約申込み等を維持することは可能です。ただし、電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合及び電源接続案件募集プロセスが成立した場合において優先系統連系希望者とならなかったとき（辞退したときを含む。）には、契約申込み等は無効となります。
- ・契約申込中の系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合、契約申込み<sup>※31</sup>の受付時点において暫定的に確保した送電系統の容量（接続枠）を開放します<sup>※32</sup>。

※31 同時申込みの場合は、意思表明書の提出を指します。

※32 開放した送電系統の容量（接続枠）は、いかなる事情（電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合や優先系統連系希望者とならなかった場合を含む。）があつたとしても、応募者に戻ることはありません。

### 6. 3 同時申込みについて

- ・応募者がFIT法に定める特定供給者の場合で、FIT電源の連系等を希望するときは、電源接続案件募集プロセスの成立前でも、同時申込みを行うことができます。

#### 6. 4 失効条件付きで設備認定を受けている場合の注意事項について

- ・前記「1. 4 電源接続案件募集プロセススケジュール」に記載のとおり、電源接続案件募集プロセスの完了は平成29年8月頃を見込んでおります（ただし、応募の状況等により変更となる場合があります）。平成26年度以降に失効条件付きで設備認定を受けている場合は、電源接続案件募集プロセスの期間中に設備認定が失効する可能性がありますので、十分ご注意ください。

#### 6. 5 電源接続案件募集プロセスの中止について

- ・応募された容量が極端に少ない場合など、電源接続案件募集プロセスを継続したとしても不成立となる蓋然性が高いと本機関が判断したときは、同プロセスを中止することがあります。なお、同プロセスを中止するときは、同プロセスの申込者又は応募者（応募を希望する者を含む。）に対して、意見を聴取いたします。

#### 6. 6 不成立時に入札対象工事の対象設備に空容量が生じている場合の取扱いについて

- ・優先系統連系希望者の入札負担金が入札の成立条件を満たさない場合は、原則として<sup>\*19</sup>、その時点で同プロセスは不成立となりますが、同プロセス開始以降に既契約申込者が契約申込みを取り下げた場合等は、送電系統に空容量が生じている場合があります。
- ・その場合は、空容量の範囲内の系統連系順位の入札者を優先系統連系希望者とすることがあります<sup>\*33</sup>。

※33 この場合の優先系統連系希望者については、前記2. 10（2）、6. 2にかかわらず、同プロセスにおける行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効といたしません。

#### 6. 7 FIT電源のうち太陽光発電設備の場合の出力制御について

- ・FIT電源のうち太陽光発電設備の場合、九州電力は太陽光発電に関する指定電気事業者となっており、年間360時間を超える無補償での出力制御に応じていただくことが連系にあたっての条件となりますのでご注意ください。

#### 6. 8 改正FIT法に関する留意事項について<sup>\*34</sup>

##### （1）電源接続案件募集プロセスにおける設備認定に関する経過措置について

- ・改正FIT法の施行日（平成29年4月1日）の前日までに一般送配電事業者と接続契約を締結していない場合、現在のFIT法に基づく設備認定は失効します。
- ・ただし、改正FIT法の施行日の前日までに開始が公表された電源接続案件募集プロセスに参加している案件については、法改正に伴う経過措置として、同プロセスの完了の翌日から6か月間の猶予期間が設定されます。

- ・電源接続案件募集プロセスの完了後、優先系統連系希望者は、契約申込みほか必要な手続を速やかに実施してください。

(2) 事業用太陽光発電に関する運転開始期限について

- ・設備認定日（認定の経過措置対象となる案件については、みなし認定移行日）から運転開始日までに3年を超過した場合、調達価格を認定時の価格から毎年一定割合（例：年5%）下落させる、又は調達期間を短縮させる方法について、調達価格等算定委員会の議論を踏まえて決定されます。
- ・入札される場合には、上記の点も考慮のうえ、入札負担金単価をご検討ください。

※34 改正FIT法関係の正確な内容は、資源エネルギー庁のHPをご確認ください。  
 経済産業省資源エネルギー庁HP「なっとく！再生可能エネルギー」  
[http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving\\_and\\_new/saiene/](http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saiene/)

## 6.9 募集対象エリアにおける系統アクセス業務

(1) プロセス期間中の系統アクセス関係の申込み

- ・前記6.1のとおり、電源接続案件募集プロセスが開始された場合、募集対象エリアの送電系統の連系可能量（現状の空容量を含む）が同プロセスによりすべて確保されることから、募集対象エリアでの系統アクセス関係の申込みは、原則として、次表のと通りの取扱いとなります。

申込内容	取扱内容	補 足
事前相談申込み	募集プロセス完了後に回答	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プロセスによって募集対象エリア内の系統状況が変動するため、プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始</li> <li>・ただし、プロセス完了前であっても、「発電設備等設置場所から連系点（想定）までの直線距離」は、申込者が希望する場合は回答可能</li> </ul>
接続検討申込み	募集プロセス完了後に回答	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プロセスによって募集対象エリア内の系統状況が変動するため、プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始</li> </ul>
契約申込み、意思表示書の提出	受付不可	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プロセス開始によって当該申込者の接続検討回答の前提とした系統状況から変動が生じているため</li> </ul>

- ・事前相談および接続検討申込みについては、同プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始いたします。そのため、通常の場合と比べて、回答時期が遅延する可能性があることをご理解ください。なお、事前相談においては、事前相談申込者の希望に応じ、同プロセスの完了前においても「発電設備等設

置場所から連系点(想定)までの直線距離」のみ回答することは可能ですので、事前相談申込み時にご希望をお伝えください。

- ・ 契約申込みについては、接続検討の回答を受領している場合であっても、電源接続案件募集プロセス開始によって、回答時点から系統状況が変動しているため、受け付けられません<sup>※35</sup>。

※35 FIT法に係る告示に規定する接続申込みを行っている系統連系希望者が契約申込みを行った場合や、同時申込みを行っている系統連系希望者が意思表示書の提出を行った場合も同様に受け付けられません。

#### (2) プロセス開始に伴う申込済の接続検討申込みの取扱い

- ・ 接続検討申込済みで回答未受領（未回答）の系統連系希望者が、電源接続案件募集プロセスに応募しない場合には、接続検討の申込みを取り下げることができます。この場合、当該系統連系希望者に対して、九州電力から受領済みの検討料を返金します（ただし、振込手数料は系統連系希望者の負担とします）。なお、接続検討の申込みを取り下げない場合で電源接続案件募集プロセスに応募しないときは、前記（1）の場合と同様に、同プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始いたします。

#### (3) その他

- ・ 電源接続案件募集プロセスにおいては、募集エリアにおいて想定される連系希望量と対策工事の経済性等を考慮した合理的な増強規模となることを志向しています。そのため、同プロセス完了後に当該送電系統の更なる増強が必要となる場合は、接続検討の回答における工事費負担金が高額となることがあります。
- ・ 電源接続案件募集プロセス成立後の接続検討の結果、工事費負担金の対象となる系統連系工事が業務規程第76条第1項に定める規模以上となり、系統連系希望者が共同負担者の募集を希望する場合であっても、電源接続案件募集プロセスの成立によって送電系統への連系を希望する事業者が減少しているため、プロセスの成立に足りる応募が見込めない可能性があります。

### 6. 10 本募集要領に記載の無い事項について

- ・ 本募集要領に記載の無い事項については、本機関の業務規程及び送配電等業務指針、九州電力が定める託送供給等約款、並びに関連諸法令によるものといたします。
- ・ 本募集要領の策定の前提としていない事象が生じた場合は、本機関にて取扱いを検討し、関係する応募者等に通知又は公表いたします。

以上

## 別紙 1 対象設備、対策工事内容

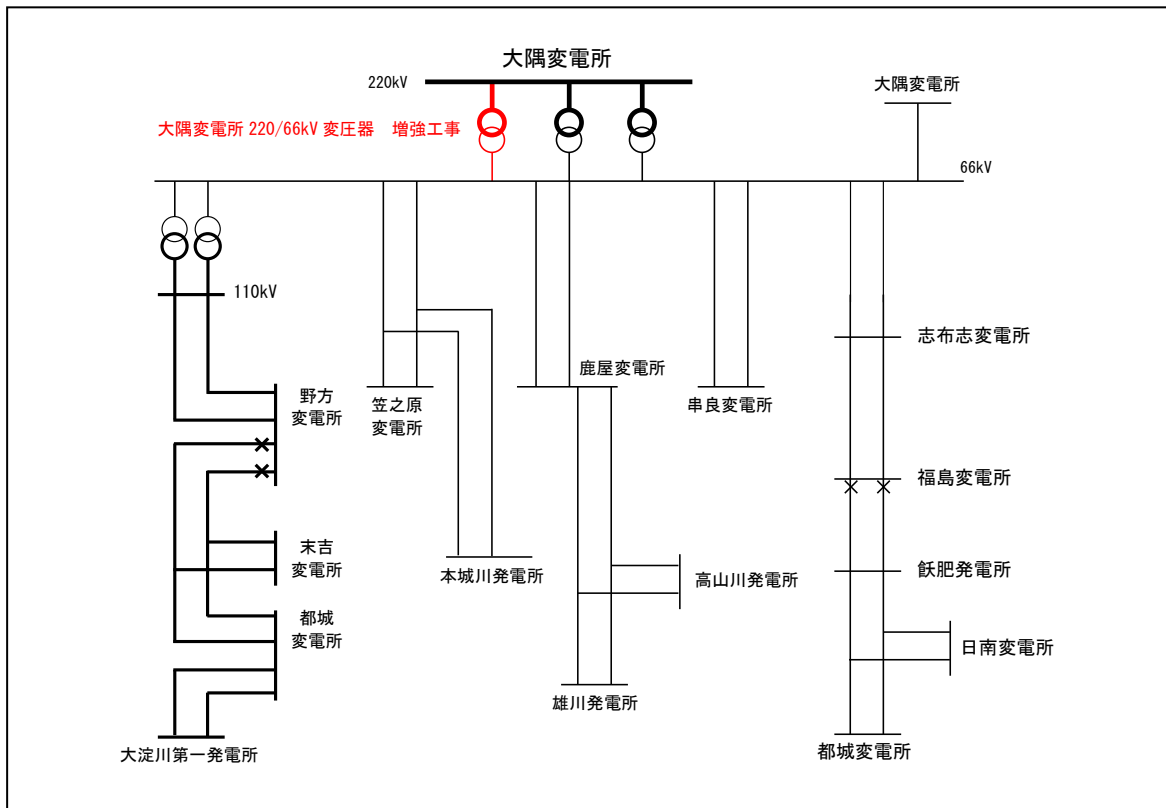
### 1 入札対象工事名称

大隅変電所 220/66kV 変圧器 増強工事

### 2 工事の必要性と対策工事規模

- 電源接続案件募集プロセスに応募すると想定される発電設備等が連系することにより、大隅変電所 220/66kV 変圧器の潮流が設備容量 47.5[万 kW]を超過することから、設備増強が必要となります。
- 次の内容を考慮して、募集対象規模は 25.4[万 kW]とし、大隅変電所 220/66kV 変圧器を 1 台増強 (250MVA×1) します。
  - ・ 電源接続案件募集プロセス開始申込みの内容
  - ・ 電源接続案件募集プロセスへの応募の見込み
  - ・ 設備対策費用と効果 (費用対効果)、工期 等

### 3 工事概要図



### 4 対策工事内容

設備区分	項目	新設	建替・張替・ 取替	改造・改修	備考 (設備機器・材料 の仕様、工事方法等)
変電設備	変圧器	1 台	—	—	220/66kV 250MVA×1 台

## 別紙2 募集対象エリア

鹿児島県

市町村	字・丁目
鹿児島市	有村町、黒神町、高免町、桜島赤水町、桜島赤生原町、桜島小池町、桜島西道町、桜島白浜町、桜島武町、桜島藤野町、桜島二俣町、桜島松浦町、桜島横山町、野尻、東桜島町、持木町、古里町
曾於市	大隅町荒谷、大隅町岩川、大隅町大谷、大隅町月野、大隅町恒吉、大隅町中之内、末吉町諏訪方、末吉町南之郷
志布志市	有明町伊崎田、有明町野井倉、有明町野神、有明町原田、有明町蓬原、有明町山重、志布志町安楽、志布志町内之倉、志布志町志布志、志布志町田之浦、志布志町帖、志布志町夏井、松山町尾野見、松山町新橋、松山町泰野
垂水市	旭町、市木、牛根境、牛根麓、海潟、上町、錦江町、柊原、栄町、潮彩町、下宮町、新城、新御堂、高城、田神、中央町、中俣、浜平、二川、本城、本町、松原町、南松原町
曾於郡 大崎町	井俣、岡別府、假宿、神領、永吉、野方、菱田、益丸、持留、横瀬
肝属郡 東串良町	池之原、岩弘、川西、川東、新川西
鹿屋市	吾平町上名、吾平町下名、吾平町麓、旭原町、朝日町、有武町、飯隈町、池園町、今坂町、上野町、打馬、王子町、大始良町、大浦町、大手町、小薄町、小野原町、海道町、笠之原町、上高隈町、上谷町、上祓川町、川西町、川東町、北田町、輝北町市成、輝北町上百引、輝北町下百引、輝北町諏訪原、輝北町平房、共栄町、串良町有里、串良町岡崎、串良町上小原、串良町下小原、串良町細山田、郷之原町、古前城町、寿、獅子目町、下高隈町、下祓川町、下堀町、白崎町、白水町、新栄町、新川町、新生町、曾田町、高須町、高牧町、田崎町、田淵町、天神町、永小原町、永野田町、名貫町、西大手町、西原、西祓川町、根木原町、野里町、萩塚町、花岡町、花里町、浜田町、祓川町、東原町、札元、船間町、古江町、古里町、星塚町、本町、南町、向江町、横山町
肝属郡 肝付町	後田、岸良、北方、富山、新富、野崎、波見、前田、南方、宮下
肝属郡 錦江町	神川、城元、田代川原、田代麓、馬場
肝属郡 南大隅町	佐多伊座敷、佐多郡、佐多辺塚、佐多馬籠、根占川北、根占川南、根占辺田、根占山本、根占横別府

## 宮崎県

市町村	字・丁目
串間市	秋山、一氏、大納、大平、大矢取、北方、串間、崎田、高松、寺里、都井、奈留、西方、西浜、奴久見、東町、本城、南方
日南市	南郷町榎原

※上記以外のエリアにおいても対象となる場合がありますので、詳細は九州電力株式会社 配電本部 ネットワークサービスセンター 系統アクセスグループにお問い合わせください。

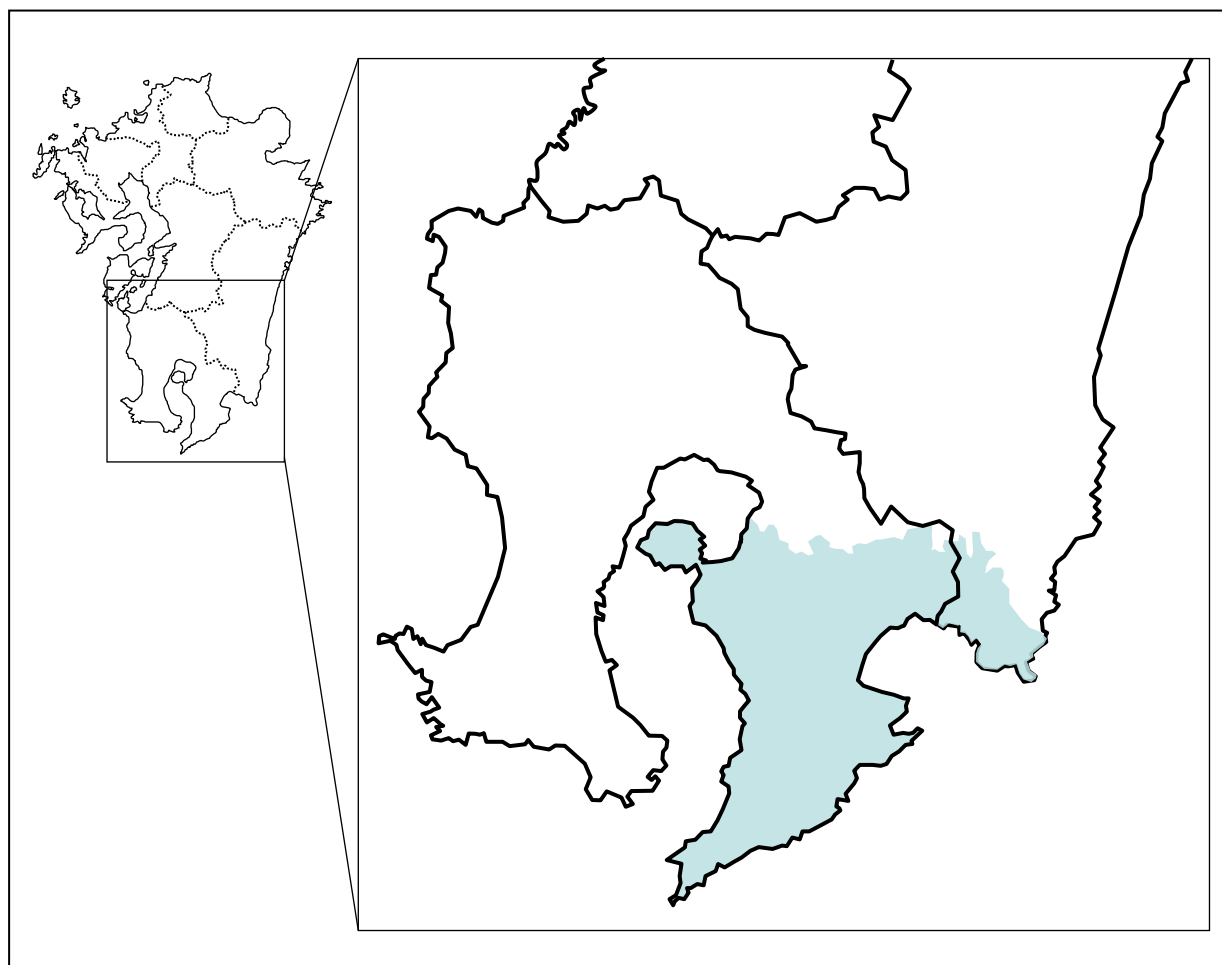
### [問合せ先]

電話（代表） : 092-761-3031 [営業時間 平日 9:00～17:00]

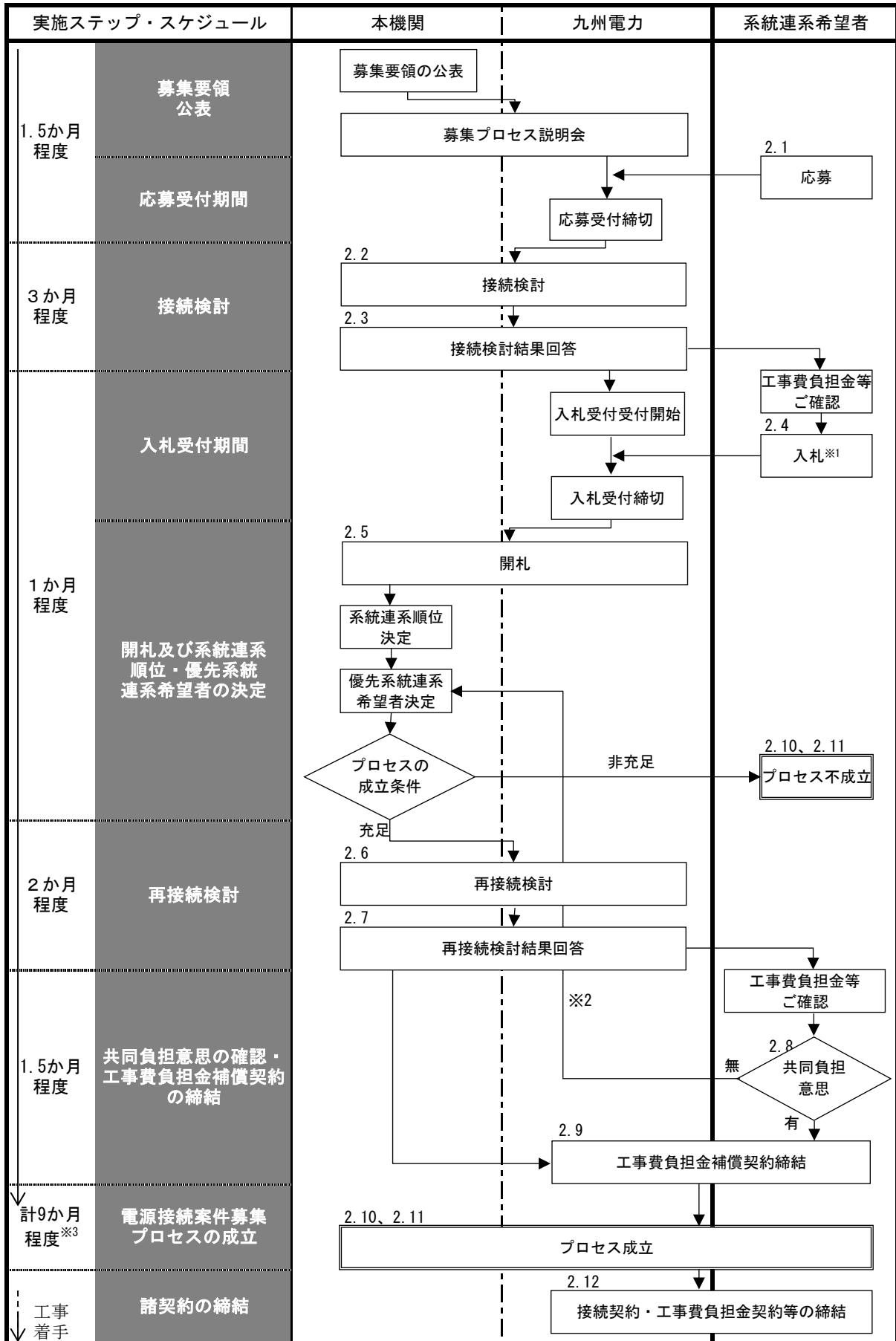
メールアドレス : Network\_Sc\_D@kyuden.co.jp

※お電話がつながりにくくなることも想定されますので、お問い合わせにつきましては、電子メールもご活用ください。

### [募集対象エリア図]



### 別紙3 電源接続案件募集プロセスの流れ



※1 入札時には入札保証金をお支払いいただきます。

※2 辞退等した優先系統連系希望者を控除した上で、再度、優先系統連系希望者を決定します。

※3 優先系統連系希望者の辞退による再度の再接続検討などにより期間が変更となる可能性があります。



## 別紙4 提出・問合せ先（窓口）

### 1 応募申込書・接続検討申込書提出先

- 九州電力株式会社  
配電本部 ネットワークサービスセンター  
系統アクセスグループ  
住所：〒810-8720 福岡市中央区渡辺通二丁目 1-82  
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]

### 2 入札書・入札申込書提出先

- 九州電力株式会社  
配電本部 ネットワークサービスセンター  
系統アクセスグループ  
住所：〒810-8720 福岡市中央区渡辺通二丁目 1-82  
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]

### 3 問合せ

- 電源接続案件募集プロセスに関するご質問は、本機関または九州電力のお問合せフォームよりお問合せ下さい。

(広域機関お問合わせ先)

広域機関：[https://www.occto.or.jp/contact/anken\\_boshu-form.html](https://www.occto.or.jp/contact/anken_boshu-form.html)

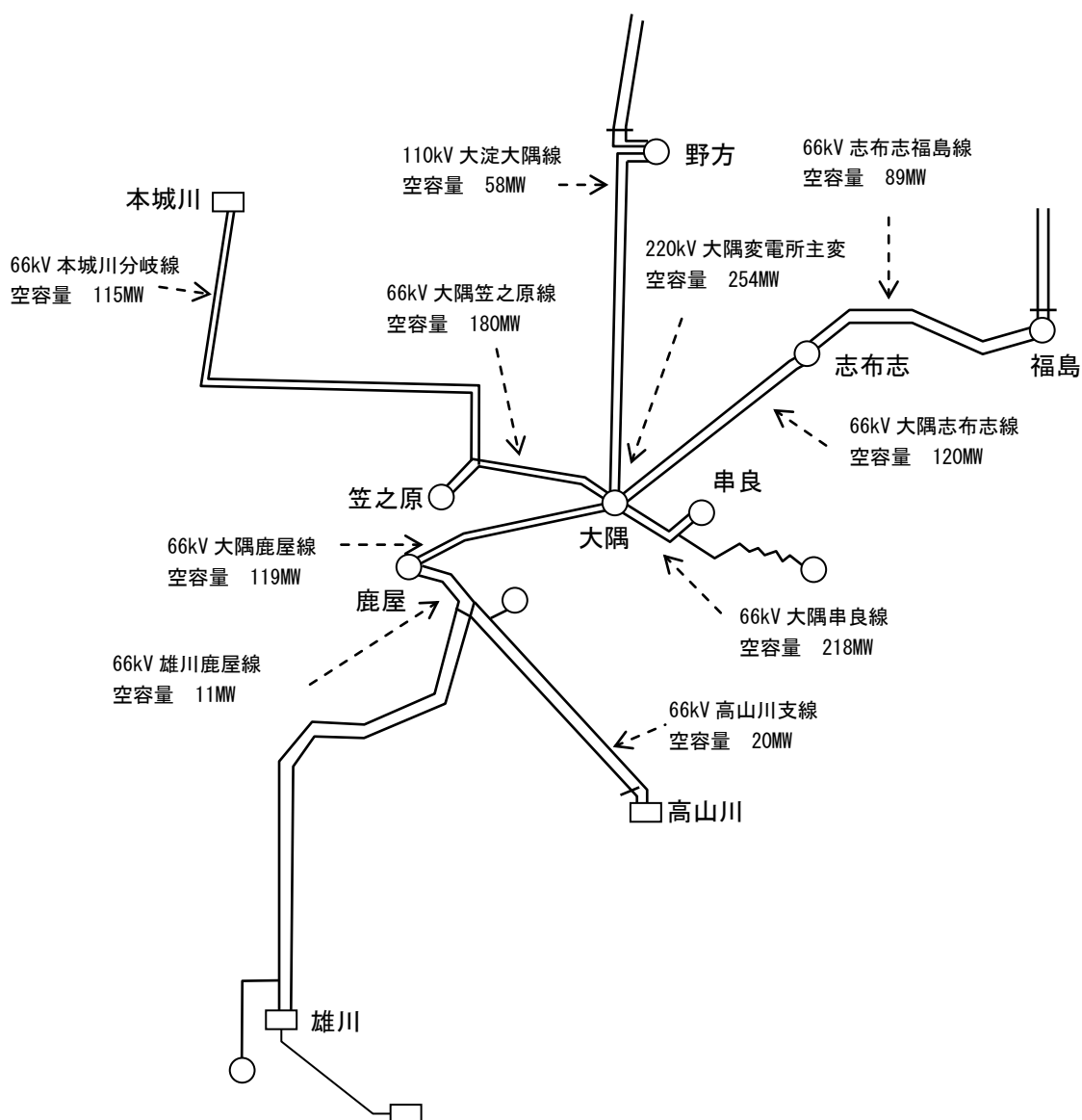
(九州電力お問合わせ先)

- 九州電力株式会社  
配電本部 ネットワークサービスセンター  
系統アクセスグループ  
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]  
メールアドレス：Network\_Sc\_D@kyuden.co.jp
- ・お電話がつながりにくくなることも想定されますので、お問合わせにつきましては、電子メールもご活用ください。

## 別紙5 入札対象工事実施後における募集対象エリアの空容量マッピング

### 【留意事項】

- ・ 個別の送電線、変電所の空容量を示しています。
- ・ 応募状況等により、設備の空容量がなくなった場合には、設備増強が必要となります。
- ・ 空容量がある場合でも、熱容量以外の制約により、設備増強が必要となる場合があります。
- ・ 設備増強が必要となった場合は、入札対象設備の費用に加えて、当該設備の増強費用を負担していただきます。



[発変電所の空容量]

発変電所名	空容量
高山川電所	0MW
本城川発電所	18MW
雄川発電所	3MW
志布志変電所	0MW
串良変電所	0MW
鹿屋変電所	10MW
野方変電所	0MW
笠之原変電所	2MW
福島変電所	3MW

[入札対象工事以外に想定される高額・長期の増強工事（66kV以上）]

No.	設備名	現状の空容量	対策工事内容	工事費	工期
①	鹿屋変電所	10MW	配変増強 工事前：－ 工事後：66/22kV 20MVA	3億円	1年5ヶ月
②	笠之原変電所	2MW	配変増強 工事前：－ 工事後：66/22kV 20MVA	4億円	1年7ヶ月
③	大隅志布志線	120MW	鉄塔建替 工事前：XT160×2[208MW] 工事後：T410×2[294MW]	16億円	3年6ヶ月

注) 募集前の状況から想定されるものであり、応募状況によっては上記以外の工事が発生する場合があります。

## 別紙6 入札・系統連系順位等に関する補足

### 1. 最低入札負担金単価について

- 入札にあたっては、電源接続案件募集プロセスの成立性を考慮し、最低入札負担金単価を設けます。
- 最低入札負担金単価は、原則として、入札対象工事費を応募容量<sup>※1</sup>で除した単価といたします。ただし、新費用負担ルール適用者については、連系等に伴う費用負担の一部が一般負担となることを踏まえ、当該系統連系希望者の電源種別ごとの一般負担の上限額を踏まえた一般負担単価を控除した金額を最低入札負担金単価とします。このため、電源種別ごとに最低入札負担金単価が異なる場合があります。
- 最低入札負担金単価については、接続検討の回答に併せてお知らせいたしますので、新費用負担ルール適用者の方は、十分ご確認の上、最低入札負担金単価以上の単価で、入札くださいますようお願いいたします。

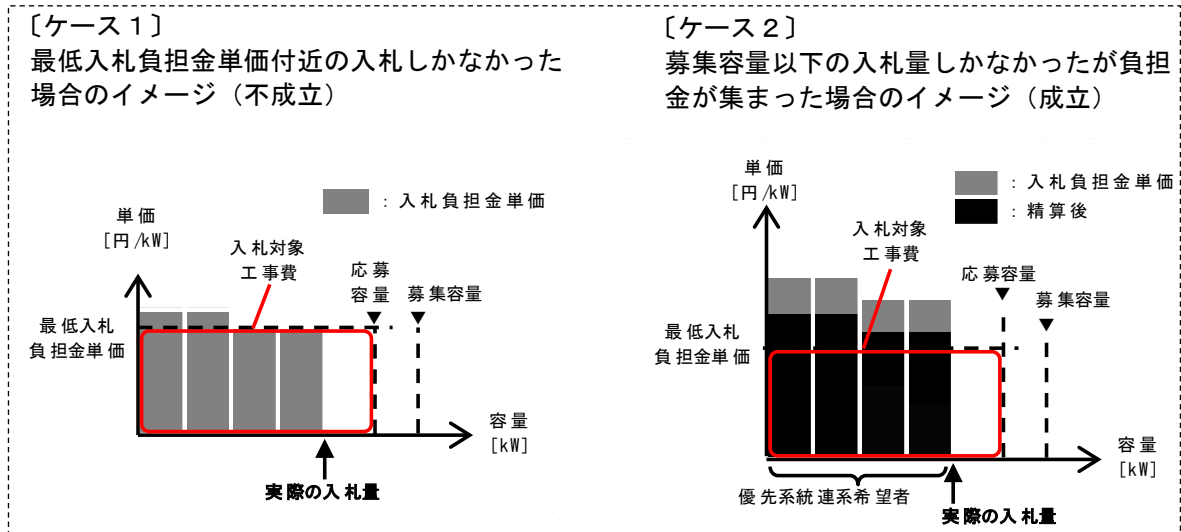
※1 応募容量が募集容量を上回る場合は、原則として、入札対象工事費を募集容量で除した単価とします。

[お知らせイメージ]

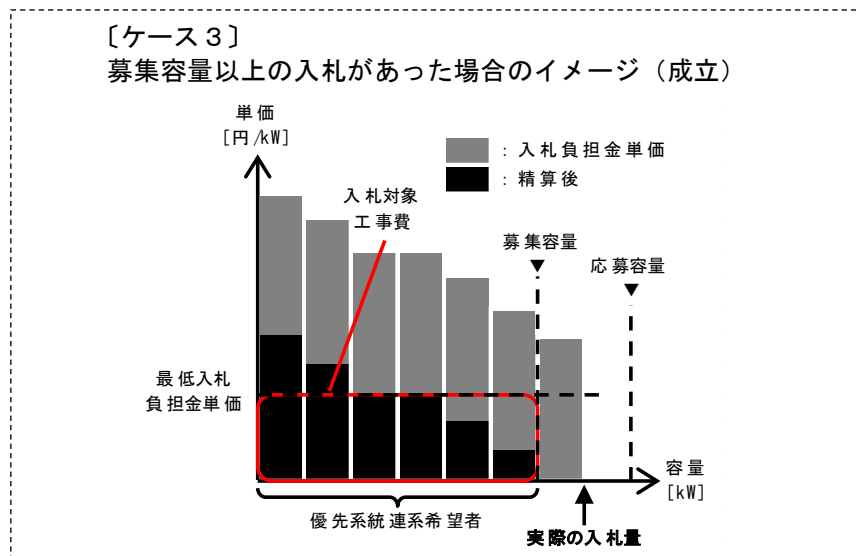
適用される 費用負担ルール	電源種別	最低入札 負担金単価 [万円/kW]
新費用負担ルール	バイオマス（専焼）	●.●
	地熱	●.●
	バイオマス（石炭混焼）	●.●
	バイオマス（LNG混焼）	
	原子力	
	石炭火力	
	LNG火力	●.●
	小水力	
	廃棄物（バイオマス(専焼)を除く）	
	一般水力	●.●
	バイオマス（石油混焼）	●.●
	石油火力	
	洋上風力	
	陸上風力	●.●
	太陽光	●.●
	旧費用負担ルール	FIT電源

## 2. 最低入札負担金単価と電源接続案件募集プロセスにおける入札の成否について

- 最低入札負担金単価は、原則として、入札対象工事費を**応募容量**<sup>\*1</sup>で除した単価を基準に設定いたしますが、実際の入札においては、接続検討の回答内容を踏まえ、入札を控える応募者がいることが想定されます。
- したがって、現実的には入札がなされた発電設備等の容量が応募容量を下回る可能性が大きく、その場合、入札者全員が最低入札負担金単価と同額の入札を行っていた場合であっても、入札は不成立となります（〔ケース1〕参照）。
- そこで、接続検討の回答時において、最低入札負担金単価と併せて、応募受付件数と応募容量をお知らせいたしますので、入札を成立させるためには、最低入札負担金単価を超える入札が必要となる可能性も考慮の上、入札負担金単価についてご検討ください。



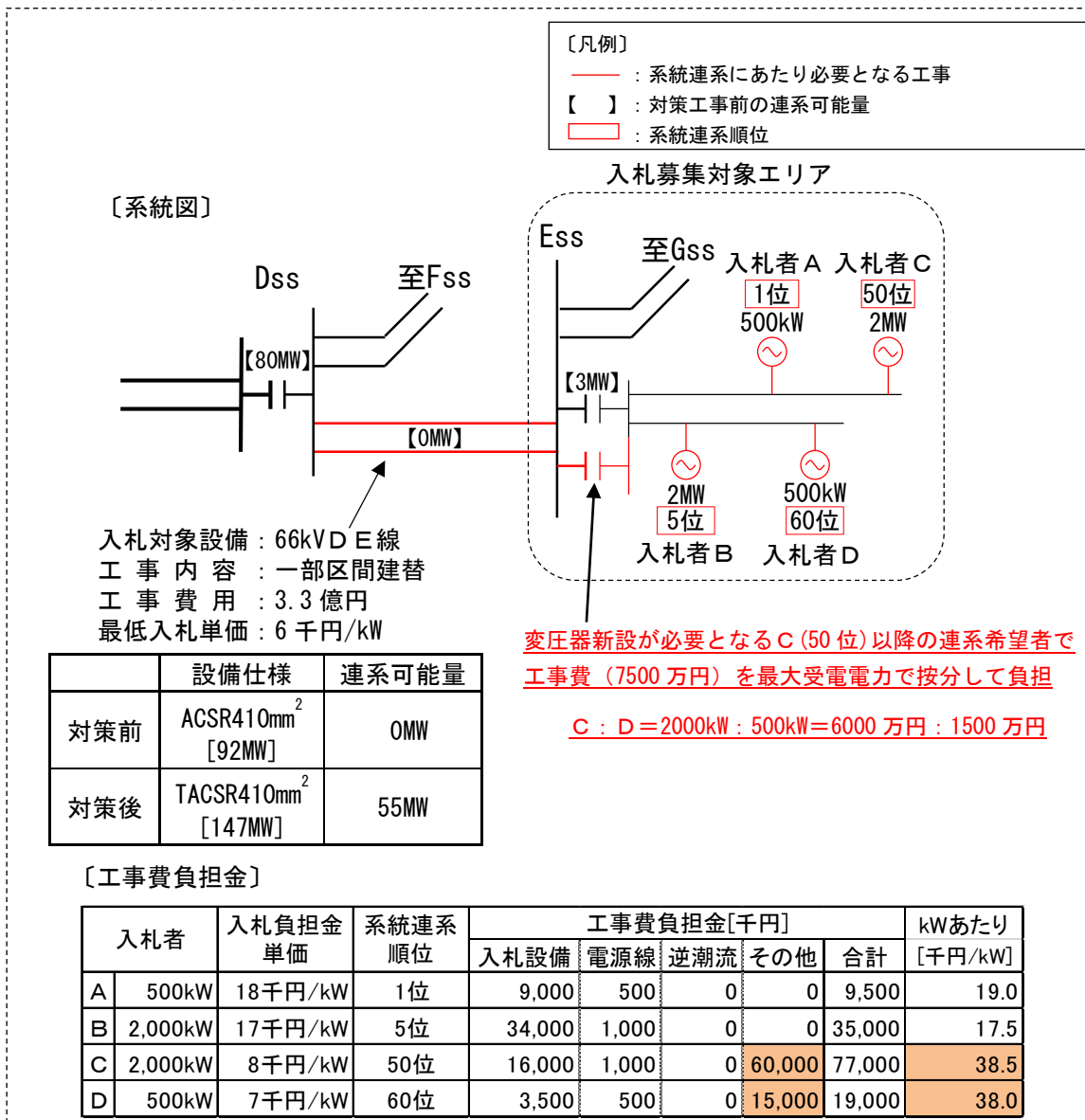
(参考) 募集容量以上の入札があった場合は、募集容量の範囲内で、入札負担金単価が高い順に連系できます。〔ケース3〕



### 3. 優先系統連系希望者の決定について

- 入札負担金単価が高い順に、募集エリア内の系統連系順位を決定します。
- 系統連系順位にしたがって、募集容量の範囲内の入札者を優先系統連系希望者に決定いたします。
- 入札者の最大受電電力が、残容量（「募集容量」－「上位の優先系統連系希望者の最大受電電力の合計値」）を超過する場合には、原則として、当該入札者を優先系統連系希望者とはいたしません（応募容量の変更は認めません）。この場合、当該入札者よりも上位の系統連系順位の入札者のみを優先系統連系希望者いたします。
- 入札対象設備以外の送電系統においても、系統連系順位にしたがって、連系等を行います。したがって、入札対象設備以外の送電系統の状況によっては、系統連系順位が下位の優先系統連系希望者の方が工事費負担金額が高額となる場合がありますので、ご留意下さい。

系統連系順位の下位の方が工事費負担金額が高額となるケースの例



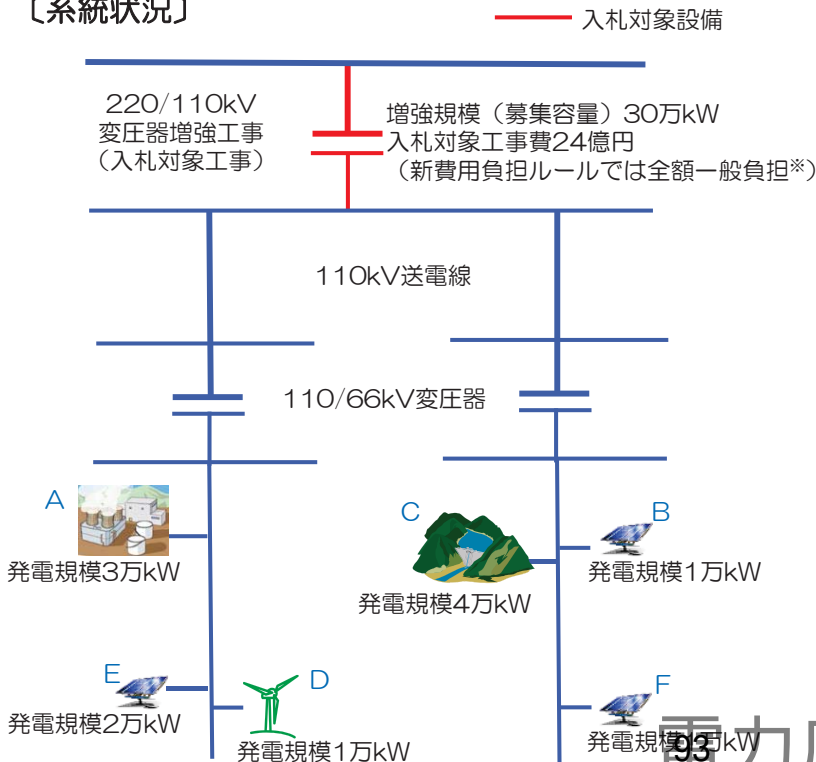
# 電源接続案件募集プロセスにおける 系統連系順位の決定 及び 工事費負担金算定イメージ (例示)

## 算定モデル (ケース1)

1

ケース1では、工事費負担金の算定例として、一部事業者の一般負担の上限額が新費用負担ルールにおける一般負担単価を上回った場合について、次の系統および入札負担金単価をモデルケースとして、系統連系順位及び発電事業者Cの工事費負担金（一般負担の上限超過額を含む。）を示す。

### 〔系統状況〕



### 〔入札状況〕

発電事業者	適用される費用負担ルール	入札負担金単価 [万円/kW]
A (地熱)	新ルール	1.0
B (太陽光)	旧ルール	2.5
C (一般水力)	新ルール	0.3
D (陸上風力)	新ルール	0.2
E (太陽光)	新ルール	0.5
F (太陽光)	新ルール	0.5

- 新費用負担ルール適用者の入札負担金単価を補正のうえ、入札負担金単価が高い順に系統連系順位を決定

新費用負担ルール適用者の工事費負担金単価（補正後）

$$= \text{入札負担金単価} + \text{当該入札者の一般負担単価}^{\ast}$$

※ 当該入札者の一般負担単価 [円/kW]

$$= \text{入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額 [円]} \\ \div \text{優先系統連系希望者の最大受電電力の合計 [kW]}$$

ただし、当該入札者の電源種別の一般負担の上限を超える場合は、一般負担の上限額。

## (参考) 一般負担の上限額

電源種別	一般負担の上限額 <sup>※1</sup>
バイオマス（専焼） <sup>※2</sup>	4.9 万円/kW
地熱	4.7 万円/kW
バイオマス（石炭混焼）	4.1 万円/kW
バイオマス（LNG 混焼）	4.1 万円/kW
原子力	4.1 万円/kW
石炭火力	4.1 万円/kW
LNG 火力	4.1 万円/kW
小水力 <sup>※3</sup>	3.6 万円/kW
廃棄物（バイオマス（専焼）を除く）	3.3 万円/kW
一般水力 <sup>※4</sup>	3.0 万円/kW
バイオマス（石油混焼）	2.3 万円/kW
石油火力	2.3 万円/kW
洋上風力	2.3 万円/kW
陸上風力	2.0 万円/kW
太陽光	1.5 万円/kW

※1：税抜き ※2：バイオマスに該当する廃棄物のみを燃焼するものを含む

※3：1,000kW以下 ※4：1,000kWを超えるもの

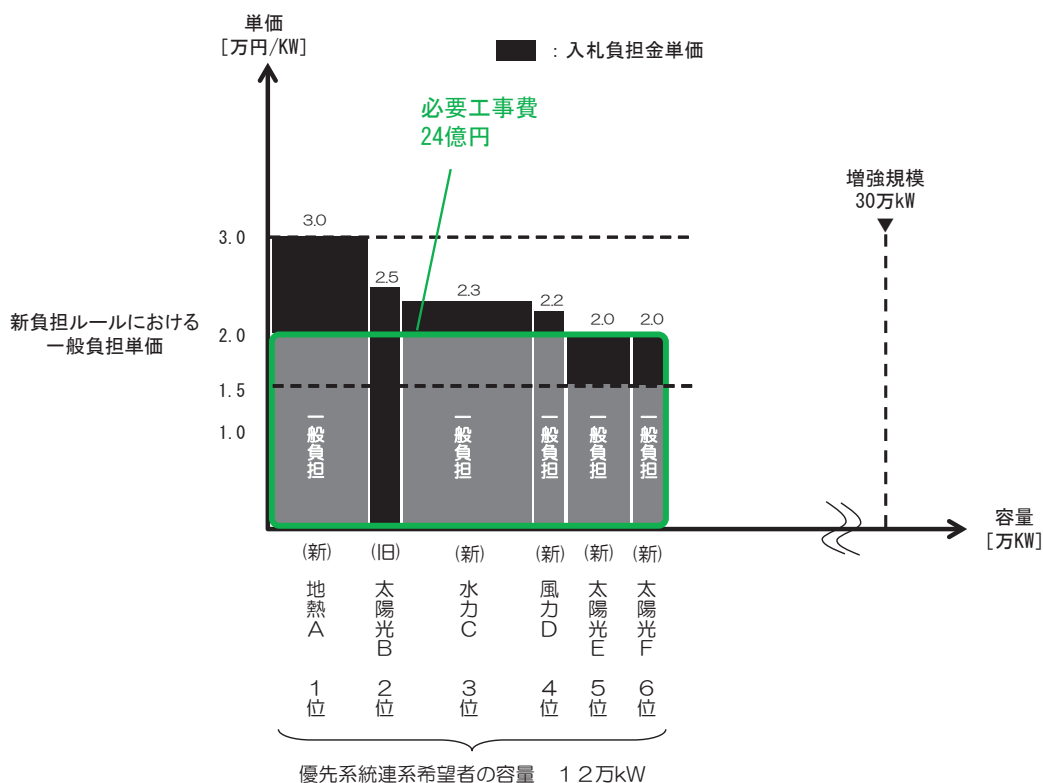


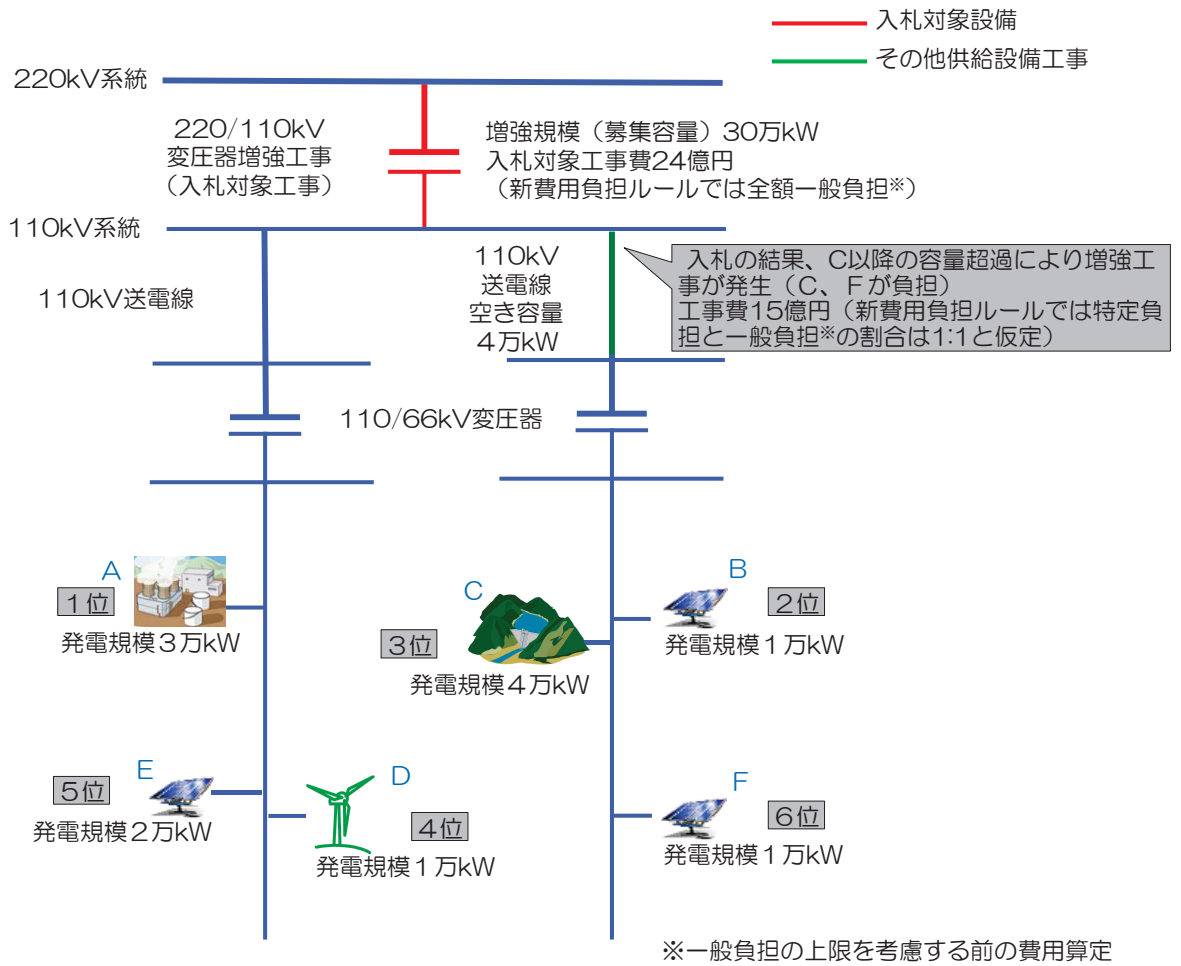
- 新費用負担ルールにおける一般負担単価  
 = 入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額  
 / 優先系統連系希望者の最大受電電力の合計  
 = 24億円 / 12万kW = 2.0万円/kW
- 新費用負担ルール適用者について、入札負担金単価に上記によって算出された一般負担単価を発電種別ごとの一般負担の上限額を限度として加算した上で、単価が高い順に系統連系順位を決定

発電事業者	発電規模 [万kW]	入札負担金単価 [万円/kW]	一般負担単価 [万円/kW]	入札負担金単価 (補正後) [万円/kW]	系統連系順位	優先系統連系希望者
A (地熱)	3	1.0	2.0	3.0	1	○
B (太陽光)	1	2.5	— (旧ルール)	2.5	2	○
C (一般水力)	4	0.3	2.0	2.3	3	○
D (陸上風力)	1	0.2	2.0	2.2	4	○
E (太陽光)	2	0.5	1.5	2.0	5 <sup>※</sup>	○
F (太陽光)	1	0.5	1.5	2.0	6 <sup>※</sup>	○
合計	12	—	—	—	—	—

※ 抽選によりEが5位、Fが6位となったと仮定

〔①入札対象工事 (220/110kV 変圧器増強工事) 〕

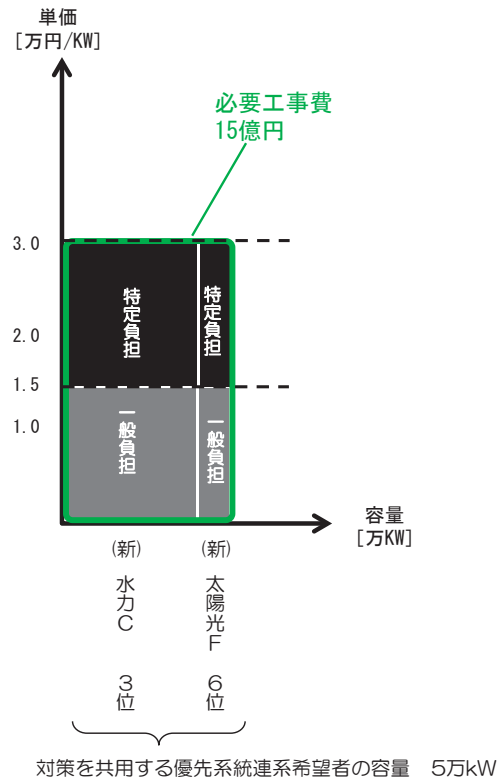
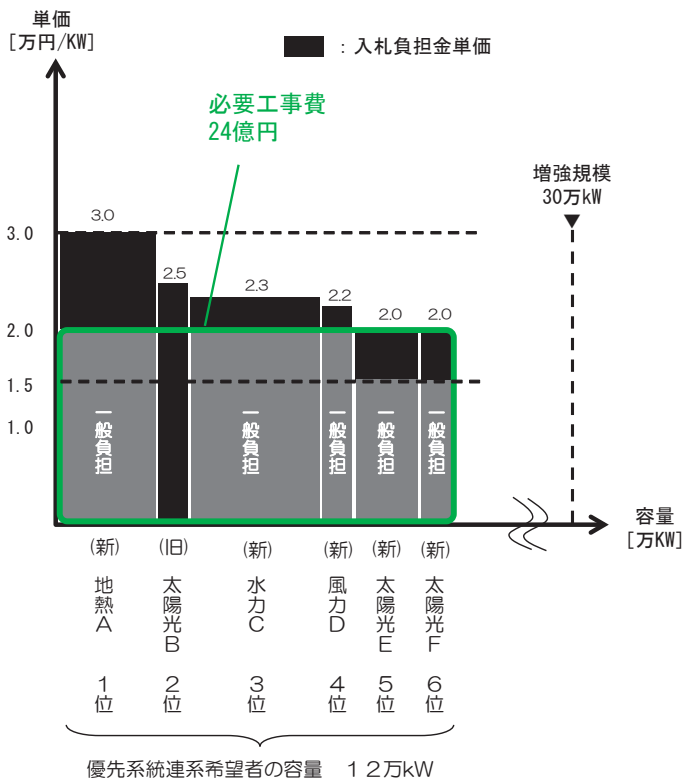




工事費負担金の算定イメージ (再接続検討時)

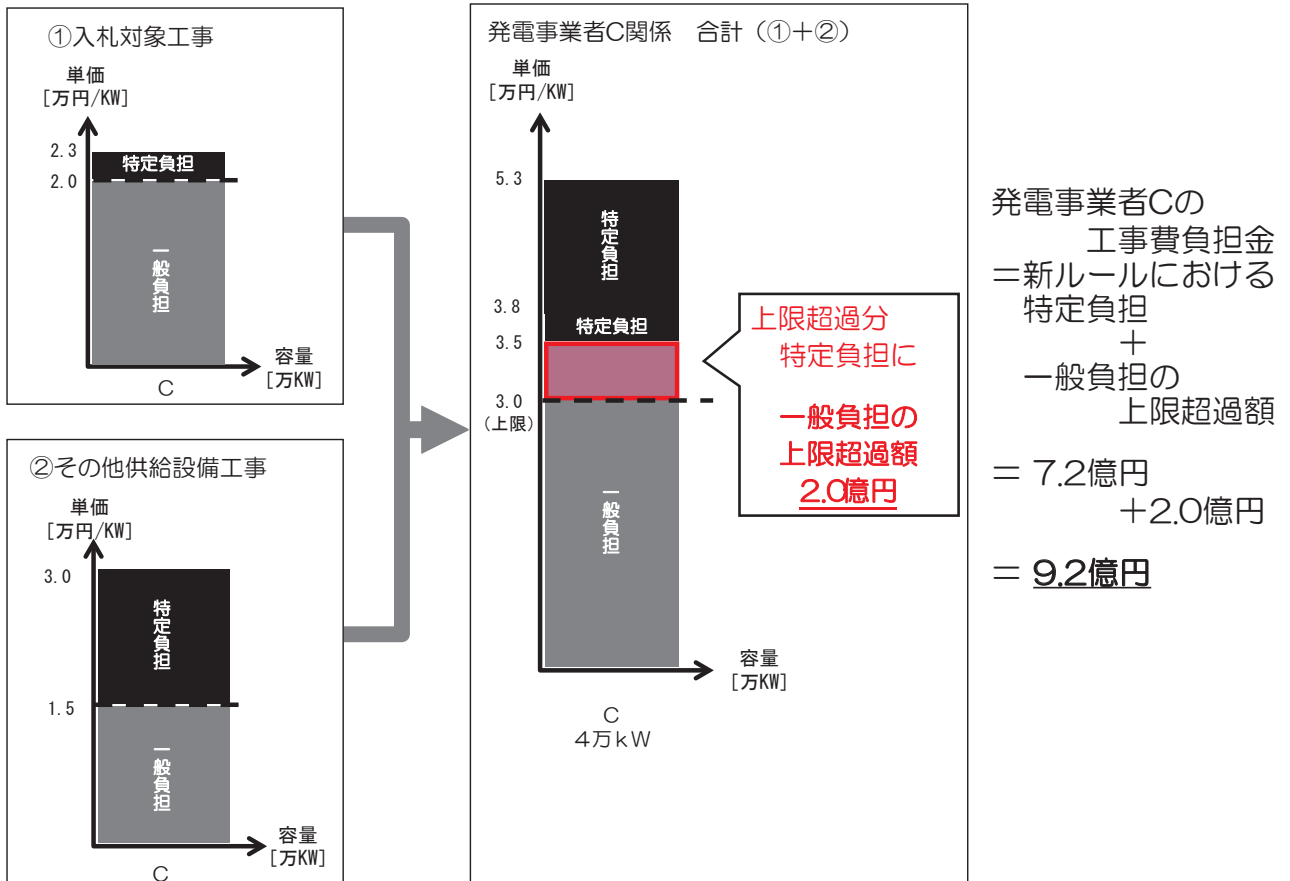
〔①入札対象工事 (220/110kV 変圧器増強工事) 〕

〔②その他供給設備工事 (110kV送電線増強工事) 〕



注) 一般負担の上限超過額算定前

【工事費負担金の算定イメージ（発電事業者Cの場合）】

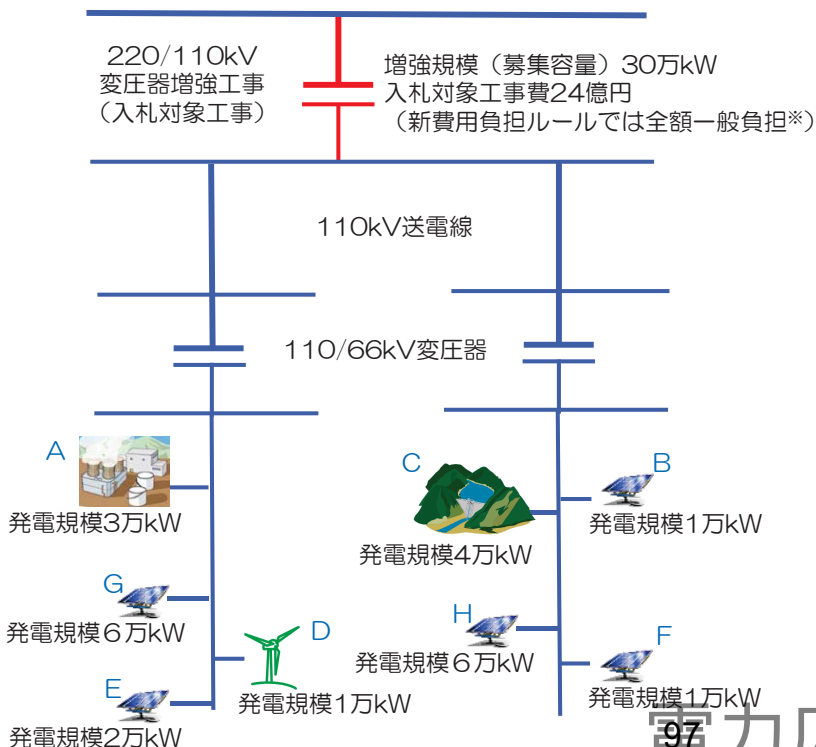


算定モデル（ケース2）

ケース2では、ケース1に2事業者（連系容量）が増えたケースとして、全ての事業者の一般負担の上限額が新費用負担ルールにおける一般負担単価を上回った場合について、一般負担単価及び系統連系順位を示す。

〔系統状況〕

— 入札対象設備



〔入札状況〕

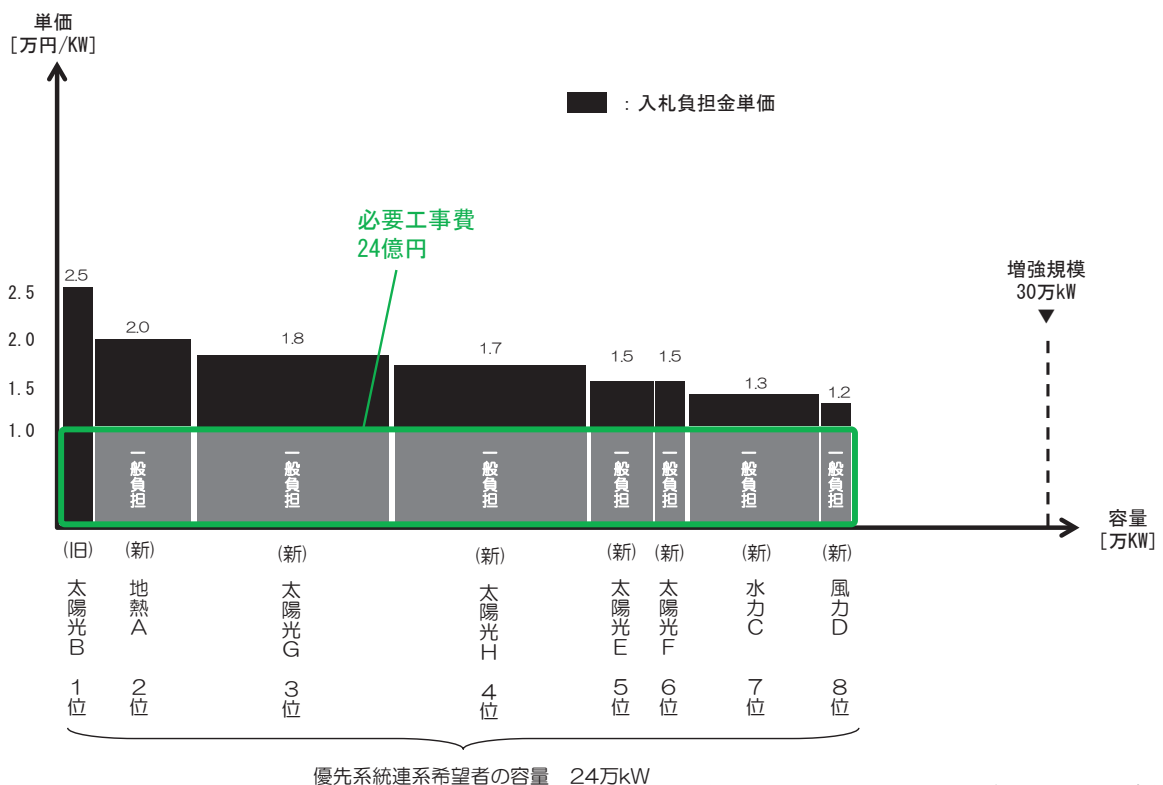
発電事業者	適用される費用負担ルール	入札負担金単価 [万円/kW]
A (地熱)	新ルール	1.0
B (太陽光)	旧ルール	2.5
C (一般水力)	新ルール	0.3
D (陸上風力)	新ルール	0.2
E (太陽光)	新ルール	0.5
F (太陽光)	新ルール	0.5
G (太陽光)	新ルール	0.8
H (太陽光)	新ルール	0.7

- 新費用負担ルールにおける一般負担単価  
 = 入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額  
 / 優先系統連系希望者の最大受電電力の合計  
 = 24億円 / 24万kW = 1.0万円/kW
- 新費用負担ルール適用者について、入札負担金単価に上記によって算出された一般負担単価を発電種別ごとの一般負担の上限額を限度として加算した上で、単価が高い順に系統連系順位を決定

発電事業者	発電規模 [万kW]	入札負担金単価 [万円/kW]	一般負担単価 [万円/kW]	入札負担金単価 (補正後) [万円/kW]	系統連系順位	優先系統連系希望者
A (地熱)	3	1.0	1.0	2.0	2	○
B (太陽光)	1	2.5	(旧ルール)	2.5	1	○
C (一般水力)	4	0.3	1.0	1.3	7	○
D (陸上風力)	1	0.2	1.0	1.2	8	○
E (太陽光)	2	0.5	1.0	1.5	5*	○
F (太陽光)	1	0.5	1.0	1.5	6*	○
G (太陽光)	6	0.8	1.0	1.8	3	○
H (太陽光)	6	0.7	1.0	1.7	4	○
合計	24	—	—	—	—	—

※ 抽選によりEが5位、Fが6位となったと仮定

〔①入札対象工事（220/110kV 変圧器増強工事）〕



優先系統連系希望者の容量 24万kW

## 別紙8 応募容量が募集容量を超過した場合の入札方法について

○ 応募容量が募集容量を超過している場合は、原則として※、入札対象工事として、募集要領に記載の増強工事に加えて「すべての応募者が連系可能な増強工事」の2つの増強工事を入札において提示します。

○ この場合の入札方法等は次のとおりです。

### 1. 入札方法

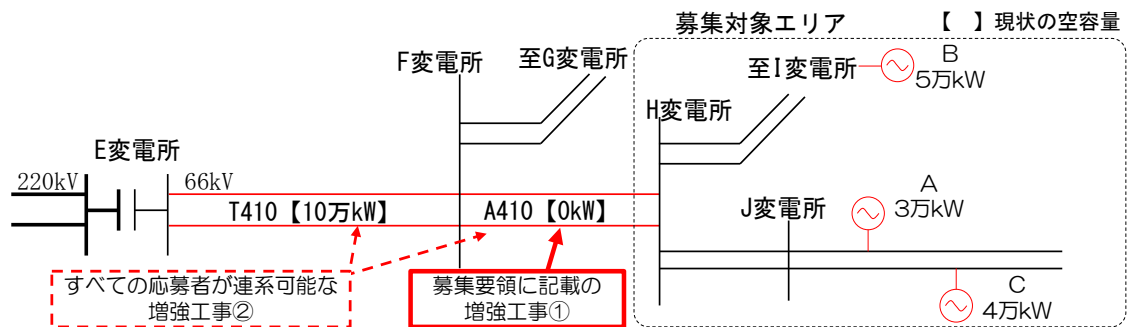
- ・ 入札者は工事費・工期などから上位系統対策として負担可能な額（入札額）にて、
  - ① 募集要領に記載の増強工事のみ
  - ② 募集要領に記載の増強工事 及び すべての応募者が連系可能な増強工事のいずれかに入札申込みを行う。

### 2. 対策工事決定方法

- ・ 原則として、入札の成立条件を満足した増強工事のうち、最も連系可能量が大きい増強工事を入札対象工事とし、以降のプロセスを進める。

※ 超過量が僅少な場合など、入札段階では募集容量以下となる蓋然性が高い場合は行いません。

[系統状況の例]



[入札状況の例]

入札者	入札額(単価)	入札申込み	
		増強工事① (+9万kW、18億円、5年)	増強工事② (+13万kW、93億円、8年)
A	3万kW 8万円/kW	○ (1位)	○
B	5万kW 4万円/kW	○ (2位)	×
C	4万kW 2万円/kW	○ (ただし、落選)	×
総額	—	当選者ABで4.4億円(成立)	24億円(不成立)

平成 年 月 日

## 応募申込書 (鹿児島県大隅エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所  
会 社 名  
代 表 者 氏 名 印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県大隅エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関し、平成 28 年 11 月 9 日付募集要領を承認のうえ、下記のとおり応募します。

記

1. 発電場所	
2. 受電地点	
3. 最大受電電力	
4. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail (上記が記載されている名刺の貼付でも可)	

〔契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が契約申込み等の維持を希望する場合〕

5. 契約申込み等の維持の希望 (希望される方は□に✓印を記入してください)	〔平成 27 年 11 月 6 日より前に契約申込み等を行っている場合〕 <input type="checkbox"/> 申込み済みの契約申込み等の維持 及び 旧費用負担ルールの適用を希望 <sup>※1 ※3</sup>
	〔平成 27 年 11 月 6 日以後に契約申込み等を行っている場合〕 <input type="checkbox"/> 申込み済みの契約申込みの維持を希望 <sup>※2 ※3</sup>

- ※1 費用負担ガイドライン公表日(平成 27 年 11 月 6 日)より前に契約申込み等をされた応募者の場合、「申込み済みの契約申込み等の維持 及び 旧費用負担ルールの適用を希望」を選択することで、契約申込み等を維持することを可能とします。なお、その場合は旧費用負担ルールが適用されます。
- ※2 費用負担ガイドライン公表日(平成 27 年 11 月 6 日)以後に契約申込み等をされた応募者の場合、「申込み済みの契約申込みの維持を希望」を選択することで、契約申込みを維持することが可能です。なお、その場合は新費用負担ルールが適用されます。
- ※3 契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が、「5. 契約申込み等の維持の希望」において選択がない場合は、申込み済みの契約申込み等は取り下げたものとみなし、新費用負担ルールが適用されます。

**申込み済みの契約申込み等に関する留意事項(募集要領より一部抜粋)**

6. 2 契約申込中の系統連系希望者の応募について
- 今回の募集に際しては、契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合であっても、契約申込み等を維持することは可能です。ただし、電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合及び電源接続案件募集プロセスが成立した場合において優先系統連系希望者とならなかったとき(辞退したときを含む)には、契約申込み等は無効となります。
  - 契約申込中の系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合、契約申込み<sup>※31</sup>の受付時点において暫定的に確保した送電系統の容量(接続枠)を開放します<sup>※32</sup>。
- ※31 同時申込みの場合は、意思表示書の提出を指します。
- ※32 開放した送電系統の容量(接続枠)は、いかなる事情(電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合や優先系統連系希望者とならなかった場合を含む)があつたとしても、応募者に戻ることはありません。

&lt;申込み窓口 記入欄&gt;

受付番号	受領日
------	-----

平成 年 月 日

## 入 札 書 (鹿児島県大隅エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所 \_\_\_\_\_  
 会 社 名 \_\_\_\_\_  
 代 表 者 氏 名 \_\_\_\_\_ 印

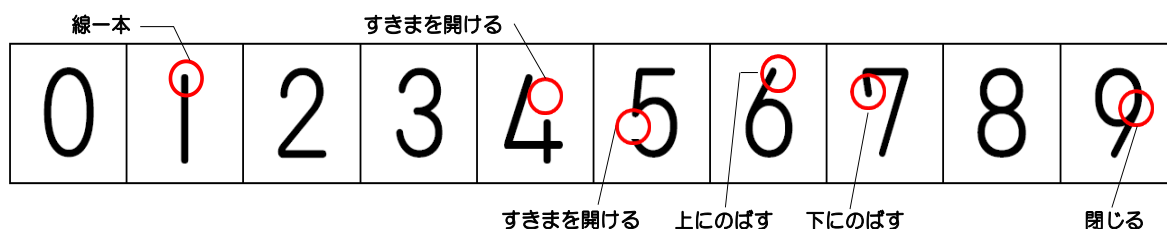
当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県大隅エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関する当社の下記応募について、平成28年11月9日付募集要領を承認のうえ、下記のとおり入札します。

記

1. 応募申込時の 受付番号	
2. 入札負担金単価	_____ 円/kW (税抜) <small>(最低入札負担金単価以上の単価で入札してください)</small>
3. 入札保証金額 <sup>※</sup>	_____ 円 (税込) <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;">                 次の①又は②のいずれか高い方                  ①入札負担金単価 _____ 円/kW × 最大受電電力 _____ kW × 5% + 税                  ②20万円 + 税             </div>
4. 連絡先	担当者名 _____ 住 所 _____ 電 話 _____ F A X _____ E-mail _____

※ 入札負担金単価が最低入札負担金単価を下回る場合、及び振込期限までに入札保証金の振込みがない場合、又は、不足している場合は、原則として、入札が無効となりますので、ご注意ください。

注) 手書き時の算用(アラビア)数字の書き方



平成 年 月 日

## 入札申込書 (鹿児島県大隅エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県大隅エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関する当社の下記応募について、平成 28 年 11 月 9 日付募集要領を承認のうえ、同封する入札書のとおり入札を申し込みます。

## 記

1. 応募申込時の受付番号	
2. 入札負担金単価	同封「入札書」のとおり
3. 入札保証金額	同封「入札書」のとおり
4. 入札保証金返還時の口座	
銀行名	
支店名	
預金科目	普通 ・ 当座
口座番号	
(フリガナ) 口座名義人の氏名	
5. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	



平成 年 月 日

## 共同負担意思確認書

(共同負担の意思がある場合)

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県大隅エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関し、平成●年●月●日付再接続検討の回答書記載の工事費負担金を負担の上、連系等を行う意思があることを表明いたします。

## 記

1. 応募申込時の受付番号	
2. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	

平成 年 月 日

## 共同負担意思確認書

(共同負担の意思がない場合)

九州電力株式会社 御中

住 所  
会 社 名  
代 表 者 氏 名

印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県大隅エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関し、以下の理由により、平成●年●月●日付再接続検討の回答書記載の工事費負担金を負担の上、連系等を行うことを希望いたしません。

なお、当社は、電源接続案件募集プロセスにおいて当社が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札 等）が無効となることを承認し、当社が支払った入札保証金が没収されることに異議を述べません（但し、連系等を希望しない理由が、再接続検討の回答における工事費負担金が接続検討の回答における提示額を超過することである場合、及び天災地変、戦争、暴動、内乱その他不可抗力である場合は除きます）。

記

【連系等を行うことを希望しない理由】

1. 応募申込時の受付番号	
2. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	

平成 年 月 日

## 辞 退 書

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、都合により、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県大隅エリアにおける電源接続案件募集プロセス」を辞退いたします。

なお、当社は、上記電源接続案件募集プロセスに関するすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）が無効となることを承認し、当社が支払った入札保証金を没収されることに異議を述べません（但し、天災地変、戦争、暴動、内乱その他不可抗力によって電源接続案件募集プロセスを辞退せざるを得なくなった場合は除きます。）。

記

【辞退の理由】
---------

1. 応募申込時の受付番号	
2. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	

# 鹿児島県入来エリアにおける電源接続案件募集プロセス 募集要領

平成28年11月9日

電力広域的運営推進機関

本募集要領で使用する用語は、特に定義しない限り、電気事業法その他の関係法令並びに電力広域的運営推進機関の定款、業務規程及び送配電等業務指針における用語と同一の意味を有するものいたします。

## 目次

1	電源接続案件募集プロセスの概要	1
2	電源接続案件募集プロセスの流れ	4
3	工事費負担金について	16
4	工事費負担金補償契約について	20
5	辞退の手続について	21
6	その他	22

(別紙1)	対象設備、対策工事内容
(別紙2)	募集対象エリア
(別紙3)	電源接続案件募集プロセスの流れ
(別紙4)	提出・問合せ先（窓口）
(別紙5)	入札対象工事实施後における募集対象エリアの空容量マッピング
(別紙6)	入札・系統連系順位等に関する補足
(別紙7)	電源接続案件募集プロセスにおける系統連系順位の決定 及び工事費負担金算定イメージ（例示）
(別紙8)	応募容量が募集容量を超過した場合の入札方法について
(様式1)	応募申込書
(様式2-1)	入札書
(様式2-2)	入札申込書
(様式3-1)	共同負担意思確認書（共同負担の意思がある場合）
(様式3-2)	共同負担意思確認書（共同負担の意思がない場合）
(様式4)	辞退書

## 1 電源接続案件募集プロセスの概要

- ・電力広域的運営推進機関（以下「本機関」といいます。）は、平成28年10月26日に鹿児島県入来エリアにおいて電源接続案件募集プロセスを開始いたしました。つきまして、本募集要領により、次のとおり、当該エリアにおいて連系等を行うにあたり必要となる設備対策を他の系統連系希望者と共用して連系等を希望する発電設備等を入札により募集します。

### 1. 1 入札対象工事の概要

#### (1) 対象設備及び対策工事内容（別紙1参照）

入来変電所 66/22/6kV 変圧器 増強工事

#### (2) 入札対象工事費

約2.8億円（税抜）※1 ※2

※1 国の「発電設備の設置に伴う電力システムの増強及び事業者の費用負担等の在り方に関する指針」（平成27年11月6日、資源エネルギー庁。以下「費用負担ガイドライン」といいます。）に基づく費用負担ルール（以下「新費用負担ルール」といいます。）における算定額では、入札対象工事費の特定負担：約1.0億円、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）※3：約1.8億円となります。

※2 費用負担ガイドライン公表前の費用負担ルール（以下「旧費用負担ルール」といいます。）においては、FIT電源の場合、原則として、工事費全額が特定負担となります。

※3 一般負担額のうち、「ネットワークに接続する発電設備の規模に照らして著しく多額」と判断される基準額として本機関が指定する額（以下「一般負担の上限額」といいます。）を超過する額については、特定負担となります（別紙7参照）。

#### (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1年8か月後（平成31年4月目途）※4

※4 入札対象工事の所要工期は約1年5か月を要するため、電源接続案件募集プロセスが後記1.4のとおり順調に進むとともに、速やかに諸契約が締結され、同プロセス完了の3か月後（平成29年11月）に工事着手できた場合の予定時期となります。

なお、実際の工事完了時期は、募集スケジュール、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。

[注意事項]

改正FIT法に伴い、本プロセス成立後に系統接続する場合、設備認定日（認定の経過措置対象となる案件については、みなし認定移行日）から運転開始日までに3年を超す可能性があることから、事業用太陽光の場合、認定時の価格から毎年一定割合（例：年5%）下落させる、又は調達期間を短縮させる対象となる可能性があります。なお、調達価格を毎年一定割合（例：年5%）下落させる、又は調達期間を短縮させる方法について、国の調達価格等算定委員会の議論を踏まえて決定されます。（後記6. 8参照）

1. 2 募集する容量

8, 400kW

1. 3 募集する電源

- ・募集対象エリア内（別紙2参照）において、高圧又は特別高圧（22kV以下）の送電系統に連系して電力を流入する発電設備等<sup>※5</sup>

※5 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。

1. 4 電源接続案件募集プロセススケジュール<sup>※6</sup>

平成28年10月26日	・電源接続案件募集プロセス開始・公表
平成28年11月9日	・募集要領の公表
平成28年11月10日	・応募の受付開始
平成28年11月21、22日	・説明会の開催
平成28年12月9日	・応募の受付締切
平成28年12月20日	・接続検討の開始
平成29年3月下旬頃	・接続検討結果の回答 ・入札の受付開始
平成29年4月下旬頃	・入札の受付締切 ・入札保証金の振込期限（開札日の前営業日まで） ・開札（優先系統連系希望者の決定） ・再接続検討の開始
平成29年7月上旬頃	・再接続検討結果の回答 ・再接続検討の結果を踏まえた共同負担意思の確認 ・工事費負担金補償契約の締結
平成29年8月下旬頃	・電源接続案件募集プロセスの完了 ・電源接続案件募集プロセスの結果公表

※6 スケジュールについては、応募の状況等により変更となる場合があります。

## 1. 5 留意事項

- ・発電設備等の連系等には入札対象工事以外の対策工事も必要となりますので、入札対象工事以外の対策工事の工事費負担金や工期等にご留意ください。(工事費負担金については後記3参照)

なお、入札対象工事实施後における募集対象エリアの送電系統の状況について別紙5に示しますので、入札対象工事以外の対策工事の必要性を推察する資料として応募を検討する際にご活用ください。

- ・応募状況や入札結果を踏まえて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します。
- ・電源接続案件募集プロセスの応募者が、本募集要領に定める手続等に違反した場合又は同プロセスの公平性もしくは透明性を阻害する行為等を行った場合は、原則として、当該応募者は同プロセスを辞退したのものとして取り扱います。なお、辞退したのものとして取り扱われる場合、当該応募者が行ったすべての行為（接続検討申込み、申込み済みの契約申込み及びFIT法に係る告示に規定する接続申込み（以下「契約申込み等」といいます。）、応募、入札等）は無効となります。

## 1. 6 電源接続案件募集プロセスの運営

- ・本機関は、電源接続案件募集プロセスの対象となる送電系統を運用する一般送配電事業者である九州電力株式会社（「以下「九州電力」といいます。」）と協力し、電源接続案件募集プロセスを実施いたします。(別紙3参照)
- ・そのため、電源接続案件募集プロセスにおける応募や入札等の窓口、資料の発送元等が九州電力となることがありますので、ご注意ください。
- ・応募者から受領した資料は、電源接続案件募集プロセスの遂行及び同プロセス完了後の系統アクセス業務以外の目的で使用いたしません。また、同資料については、電源接続案件募集プロセスの成立・不成立にかかわらず返却いたしません。



## 2 電源接続案件募集プロセスの流れ

### 2. 1 応募の申込み（接続検討の申込み）

#### （1）応募申込書の提出

##### a 提出書類

- ・応募申込書（様式1）
- ・添付書類（後記2. 1（2）参照）

##### b 提出先

- ・九州電力の窓口へ提出してください。（別紙4参照）

##### c 提出方法

- ・応募書類を持参又は郵送にて提出してください。ただし、郵送の場合、簡易書留等の配達記録が残る方法にて提出してください。応募書類を受領いたしましたら、九州電力から受付番号を記載した写しを返送いたします。

##### d 応募期間

- ・応募期間：平成28年11月10日（木）～平成28年12月9日（金）  
（郵送の場合、平成28年12月9日（金）必着）
- ・受付時間：午前9時～午前12時及び午後1時～午後5時  
（ただし、九州電力の営業日に限る）

##### e 提出部数

- ・1部

#### （2）添付書類等

##### a 接続検討関係書類等

- ・接続検討申込書<sup>※7※8</sup>
- ・検討料（20万円＋消費税等相当額）<sup>※9※10</sup>

※7 電源接続案件募集プロセスの対象となる送電系統を運用する一般送配電事業者の親子法人等である特定系統連系希望者（最大受電電力が1万キロワット以上の発電設備等の連系等を希望する者）の接続検討申込先は、必ず本機関としてください。また、特定系統連系希望者が希望する場合においても、九州電力ではなく本機関に対して接続検討の申込みを行うことも可能です。その場合は、接続検討申込書の宛名を本機関とした上で、別紙4の窓口へ提出してください。

※8 次に該当する場合は、次の資料を提出してください。

- ・接続検討申込中（回答未受領）の案件にて応募する場合：接続検討申込書の写し
- ・接続検討の回答を受領済みの案件にて応募する場合：接続検討回答書の写し

※9 接続検討申込中（回答未受領）の案件にて応募する場合は、検討料を不要としま

す。ただし、電源接続案件募集プロセスにおいて接続検討を行うことから、申込中の案件に対する回答はいたしません。

- ※10 応募書類を受領後に九州電力より検討料の請求書を送付いたしますので、接続検討開始予定日の前営業日までに指定の口座にお振込みください。なお、九州電力による検討料の請求書の発送までに応募書類の受領から5営業日程度を要することから、早めの応募書類提出に努めていただきますようお願いいたします。

b 契約関係書類等

(a) 契約申込み（同時申込みの場合を含む。）を行った系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合で、同申込みの維持を希望する場合

- ・契約申込書の写し
- ・国が発行する設備認定通知書の写し（FIT太陽光の場合）

(b)平成24年度及び平成25年度にFIT法に係る告示に規定する接続申込書を提出した系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合で、同申込みの維持を希望する場合

- ・FIT法に係る告示に規定する接続申込書の写し
- ・国が発行する設備認定通知書の写し（FIT太陽光の場合）

(3) 申込済みの契約申込み等の取扱い

- ・電源接続案件募集プロセスは、単独で連系等を行うことを前提とした通常の契約申込みと異なり、連系等に必要となる設備対策を他の系統連系希望者と共用して連系等を希望する発電設備等を入札によりを募集する手続です。
- ・そのため通常は、電源接続案件募集プロセスに応募した場合、原則として、申込み済みの契約申込み等は取り下げたものとみなします。その場合、応募者の工事費負担金算定においては、原則として、新費用負担ルールが適用されます。
- ・ただし、今回の募集に際しては、次の手続を行うことにより契約申込み等を維持することが可能です。

a 費用負担ガイドラインの公表日（平成27年11月6日）より前に契約申込み等を行っている場合

- ・応募時に応募申込書（様式1）の「5. 契約申込み等の維持の希望」において、「申込み済みの契約申込み等の維持 及び 旧費用負担ルールの適用を希望」を選択する。
- ・なお、その場合は旧費用負担ルールが適用されます。

b 費用負担ガイドラインの公表日（平成27年11月6日）以後に契約申込み等を行っている場合

- ・応募時に応募申込書（様式1）の「5. 契約申込み等の維持の希望」において、「申込み済みの契約申込みの維持を希望」を選択する。
- ・なお、その場合は新費用負担ルールが適用されます。

#### (4) 留意事項

- ・ 1 発電場所につき 1 申込みとします（最大受電電力や連系希望電圧等を変えて複数の申込みを行うことはできません）。
- ・ 原則として、応募締切以降の応募書類の変更は認めません。また、費用負担ガイドライン公表日より前に契約申込み等を行った応募者における旧費用負担ルールの適用についても、応募締切以降の変更は、原則として、認めませんのでご注意ください。
- ・ 必要に応じて、追加資料の提出をお願いする場合があります。
- ・ 応募書類に不備がある場合（発電場所や受電地点が不明確な場合等）は応募書類の補正を求める場合があります。
- ・ 接続検討開始予定日の前営業日までに応募書類の補正がなされない場合又は検討料の振込みがない場合は、原則として、応募を無効とします。なお、その場合には、通知するとともに、検討料の振込みがなされている場合には検討料を返金いたします。
- ・ 接続検討開始予定日以降に応募者が辞退した場合、又は辞退したものと取り扱われる場合は、原則として、検討料を返金いたしません。
- ・ 応募者の最大受電電力の合計（以下「応募容量」といいます。）が本機関の想定を著しく上回る場合で、募集対象エリアを拡大して更に上位の送電系統の設備増強を対象に電源接続案件募集プロセスを実施した方が良いと本機関が判断したときは、募集対象エリアや入札対象工事等を見直した募集要領にて、改めて、連系等を希望する発電設備等を募集することがあります。
- ・ 応募者の最大受電電力が募集容量相当又は募集容量を上回る場合で、募集対象エリアを拡大して更に上位の送電系統の設備増強を対象に電源接続案件募集プロセスを実施した方が良いと本機関が判断しなかったときは、原則として、応募を無効とします。
- ・ 応募容量が募集容量を著しく下回った場合等において、募集要領に記載した対策工事の内容では電源接続案件募集プロセスが成立する蓋然性が低いと考えられる場合等に、系統増強規模を縮小し、対策工事の内容を変更することがあります。なお、その場合には、接続検討回答時に連絡いたします。

#### 2. 2 接続検討の実施

- ・ 応募の締切後、応募書類に基づき、すべての応募者について、接続検討を行います。

#### 2. 3 接続検討結果の回答

- ・ 接続検討の結果は、原則として<sup>\*11</sup>、接続検討開始日から 3 か月以内に回答いたします。

- ・接続検討回答に入札対象工事以外の供給設備工事（66kV以上）を含む場合は、工事箇所の現状の空容量、設備を共用する応募容量、対策工事費、工期についてお知らせします。
- ・応募者に対しては、接続検討の回答にあわせ、入札及び入札額検討のための情報として、応募受付件数、応募容量、最低入札負担金単価等をお知らせいたします（別紙6参照）。

※11 応募件数が著しく多く検討が輻輳する場合など、接続検討の回答が回答予定日を超える場合があります。その場合は、超過することが判明次第速やかに、その理由、進捗状況、及びプロセスの今後の見込み（延長後の回答予定日を含む。）について応募者に連絡いたします。

## 2.4 入札

### (1) 入札手続

- ・接続検討の回答後、入札を希望する応募者は、入札対象工事<sup>※12</sup>に関する工事費負担金として、入札負担金単価を記載した入札関係書類を入札締切日までに提出してください。
- ・入札にあたっては、最低入札負担金単価を設けますので、最低入札負担金単価以上の単価で入札してください。
- ・最低入札負担金単価は、原則として、入札対象工事費を応募容量<sup>※13</sup>で除した単価を基準に設定<sup>※14</sup>し、接続検討の回答時に通知いたします。  
なお、参考値として、入札対象工事を募集容量で除した単価は3.3万円/kW（税抜）となります。
- ・入札負担金単価の最小単位は1円/kWといたします。

※12 応募容量が募集容量を超過した場合、原則として、入札対象工事に「すべての応募者が連系可能な増強工事」を加え、2つの増強工事案を入札において提示します。その場合の入札方法については別紙8をご参照ください。

※13 応募容量が募集容量を上回る場合は、募集容量とします。

※14 新費用負担ルール適用者の場合は、入札対象工事費を応募容量で除した単価よりも低い最低入札負担金単価となりますので、別紙6をご確認ください。

#### a 提出書類

- ・入札書（様式2-1）
- ・入札申込書（様式2-2）

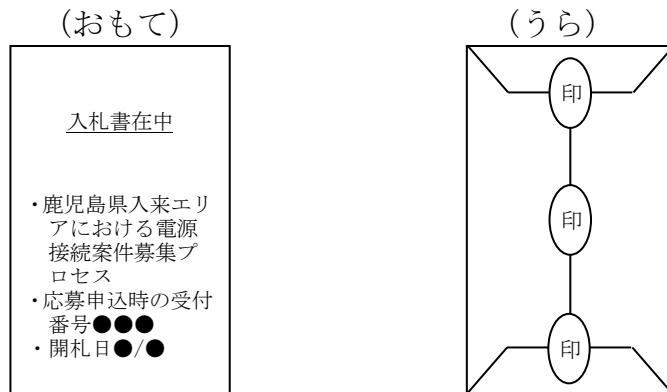
#### b 提出方法

- ・封筒は、次のとおり中封筒と外封筒の二重封筒としてください。

##### (a) 中封筒

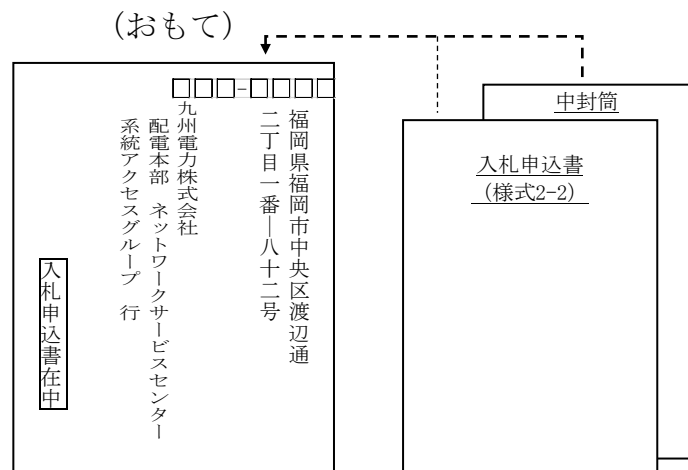
入札書（様式2-1）を封入のうえ、封印してください。また「入札書在中」と表記するとともに「鹿児島県入来エリアにおける電源接続案件募集

プロセス（電源接続案件募集プロセスの名称）」「応募申込時の受付番号」「開札日」を記載してください。



(b) 外封筒

入札書（様式2-1）を封入した中封筒と入札申込書（様式2-2）を、接続検討回答を送付した際に同封した入札申込書送付用の封筒に入れ、封緘してください。



- ・入札書提出について記録が残るよう、簡易書留等の配達記録が残る郵送方法にて、入札締切日必着にて提出してください。
- ・押捺する印は、『応募申込書（様式1）』と同一としてください。

c 提出先

九州電力株式会社

配電本部 ネットワークサービスセンター 系統アクセスグループ

〒810-8720 福岡県福岡市中央区区渡辺通二丁目1番82号

（接続検討回答を送付した際に同封した入札申込書送付用の封筒に記載済）

d 入札期限

- ・平成29年4月頃（応募者には接続検討の回答時に別途お知らせいたします）

e 提出部数

- ・ 1 部

f 留意事項

- ・ 以下の場合には系統連系希望者の入札が、原則として、無効となります。なお、その場合には、通知の上、入札保証金（後記 2. 4（2）参照）を返金いたします。
  - （a）記名押捺がない場合
  - （b）意思表示の内容が不明確な場合
  - （c）提出書類に虚偽の記載がある場合
  - （d）入札負担金単価が最低入札負担金単価を下回る場合
  - （e）振込期限までに入札保証金の振込みがない、又は、不足している場合
- ・ 電源接続案件募集プロセスの応募者以外は入札できません。
- ・ 入札締切後は入札負担金単価の変更はできません。

（2）入札保証金

a 入札保証金額

- ・ 入札にあたっては、次の①又は②のいずれか高い方の金額を入札保証金としてお振込みください。

① 入札負担金単価 [円/kW]（税抜）×最大受電電力 [kW] × 5%  
+ 消費税等相当額

② 20万円 + 消費税等相当額

- ・ 入札保証金は千円単位とし、千円未満の端数は切り捨ててください。

b 振込方法と期限

- ・ 入札保証金は開札日の前営業日までにお振込みください。なお、振込手数料は入札者負担とします。
- ・ 振込方法、振込期限、開札日については、接続検討の回答とあわせてご案内します。

c 入札保証金の取扱い

- ・ 入札保証金の取扱いは、以下のとおりといたします。

（a）優先系統連系希望者の入札保証金

ア 電源接続案件募集プロセスが成立した場合

- ・ 当該優先系統連系希望者が負担する工事費負担金に充当する。

イ 電源接続案件募集プロセスが不成立であった場合

- ・ 電源接続案件募集プロセスの完了後、入札申込書（様式 2-2）に記載の口座に返金する。

- (b) 優先系統連系希望者とならなかった系統連系希望者（以下「非優先系統連系希望者」といいます。）の入札保証金
  - ・電源接続案件募集プロセスの完了後、入札申込書（様式2-2）に記載の口座に返金する。
- ・上記にかかわらず、入札者が電源接続案件募集プロセスを辞退した場合（同プロセスの辞退については後記5参照）は、次の場合を除き、入札保証金を没収いたします。
  - (a) 再接続検討の回答における工事費負担金（入札額を除く。）が、接続検討の回答における提示額（入札対象工事費のうち特定負担分を除く。）を超過することを理由に辞退した場合
  - (b) 天災地変、戦争、暴動、内乱その他不可抗力によって電源接続案件募集プロセスを辞退せざるを得なくなった場合
- ・入札者から没収した入札保証金の取扱いは、以下のとおりといたします。
  - (a) 電源接続案件募集プロセスが成立した場合
    - ・入札対象工事費に充当する。
  - (b) 電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合
    - ・電源接続案件募集プロセスの完了後、入札申込書（様式2-2）に記載の口座に返金する。
- ・入札保証金を返金する際に利息は付しません。また、返金に伴う振込手数料は入札者負担とします。

## 2. 5 開札及び優先系統連系希望者の決定

### (1) 開札

- ・開札は、本機関の立会いのもと、九州電力のネットワークサービスセンターにて、公正に実施します。

### (2) 系統連系順位の決定

- ・入札者の連系等の優先順位（以下「系統連系順位」といいます。）は、本機関が入札負担金単価の高い順に決定します。
- ・ただし、新費用負担ルール適用者については、連系等に伴う費用負担の一部が一般負担となることを踏まえ、新費用負担ルール適用者の入札負担金単価を次のとおり補正した単価にて順位を決定します。

$$\begin{aligned} & \text{新費用負担ルール適用者の入札負担金単価（補正後）} \\ & = \text{入札負担金単価} + \text{当該系統連系希望者の一般負担単価}^{*15} \end{aligned}$$

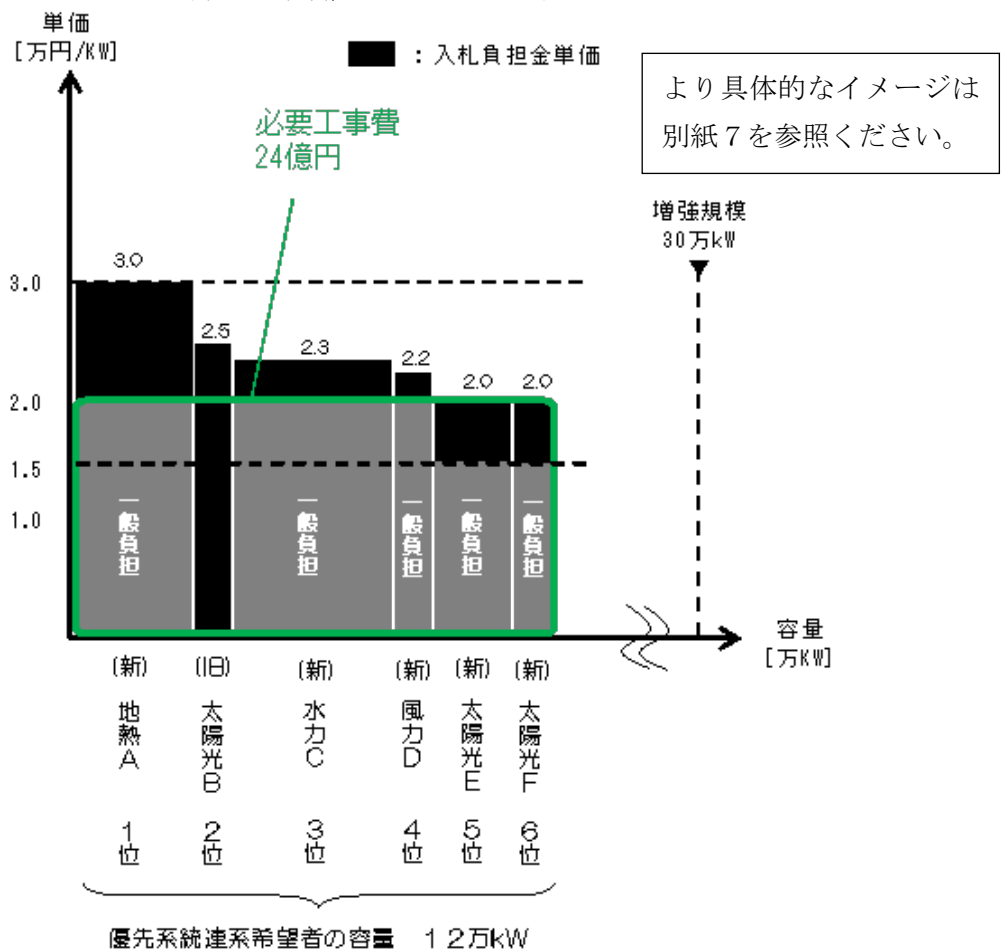
- ・同一の入札負担金単価の入札者間の系統連系順位は、原則として、抽選により決定します。抽選は、本機関の立会いのもと、九州電力のネットワークサービスセンターにて、公正に実施します。
- ・系統連系順位は、開札後において入札の成立条件を満たしている場合に確定するものとし、原則として、その後の状況変化等によって順位は変動しないものとし、入札の成立条件を満たしていない場合は、対策規模の縮小等を検討し、入札の成立条件を満たしたときに確定します。

※15 当該系統連系希望者の一般負担単価 [円/kW]  
 = 入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額<sup>\*16</sup> [円]  
 / 優先系統連系希望者の最大受電電力の合計 [kW]

ただし、当該系統連系希望者の電源種別の一般負担の上限額を超える場合は、一般負担の上限額。

※16 入札の成立条件を満たさない場合、対策規模を縮小させる等により、同プロセスの成立を図ることがあります。その場合は、見直し後の対策規模における一般負担額となります。

[系統連系順位の決定イメージ]



(3) 優先系統連系希望者の決定

- ・募集容量の範囲内の系統連系順位の入札者が優先系統連系希望者となります (別紙6参照)。



- ・優先系統連系希望者が連系等を希望しないこと等により、非優先系統連系希望者が繰り上がりで優先系統連系希望者になることがあります。

#### (4) 入札の成立条件

- ・入札の成立条件は以下を満たす場合とします。

$$(\text{①} + \text{②})^{*17} \geq \text{③}$$

- ①：優先系統連系希望者の「入札負担金単価（税抜）×最大受電電力」の合計
- ②：優先系統連系希望者のうち新費用負担ルール適用者の「当該系統連系希望者の一般負担単価<sup>\*15</sup>×最大受電電力」の合計
- ③：入札対象工事費（税抜）

※17 入札以降の辞退等により、入札保証金が没収された場合は、没収された入札保証金の額を左辺に加算します。

#### (5) 開札後の通知

- ・開札の結果、入札の成立条件を満たしている場合は、入札者に対して次の内容を通知します。

##### a 優先系統連系希望者

- ・入札負担金単価
- ・適用される費用負担ルール（新費用負担ルール 又は 旧費用負担ルール）
- ・優先系統連系希望者である旨

##### b 非優先系統連系希望者

- ・入札負担金単価
- ・適用される費用負担ルール（新費用負担ルール 又は 旧費用負担ルール）
- ・非優先系統連系希望者である旨及び優先系統連系希望者が連系等を希望しない場合等には、優先系統連系希望者となる可能性がある旨

#### (6) 留意事項

- ・発電場所が重複する優先系統連系希望者が確認された場合、当該優先系統連系希望者にその状況をお知らせしますので、他の重複する優先系統連系希望者や土地所有者等と調整を行ってください<sup>\*18</sup>。なお、本機関及び九州電力は、かかる調整に関する仲介・あつせんを行いません。また、本機関及び九州電力は、諸契約締結後でも、発電場所が重複することにより発生した損害は補償いたしません。

※18 調整のため、重複している優先系統連系希望者の連絡先をお伝えすることがあります。

## 2. 6 再接続検討の実施

- ・優先系統連系希望者の決定後、系統連系順位に基づき、すべての優先系統連系希望者について再接続検討を実施します。

## 2. 7 再接続検討の結果の回答

- ・再接続検討の結果を優先系統連系希望者に回答いたします。

## 2. 8 共同負担意思の確認

- ・優先系統連系希望者は、再接続検討の回答内容をご確認の上、原則として、回答書の発送日から15営業日以内に、工事費負担金を負担した上で連系等を行う意思があるか否かを、九州電力に共同負担意思確認書（様式3-1又は様式3-2）を提出することをもってご回答ください。
- ・優先系統連系希望者が、工事費負担金の負担意思が無く、連系等することを希望しない場合には、電源接続案件募集プロセスを辞退したものととして取り扱います。この場合、入札保証金を没収いたしますので、ご注意ください（前記2.4(2)c参照）。
- ・上記期限内に共同負担意思確認書（様式3-1又は様式3-2）を提出いただけない場合は、原則として、工事費負担金の負担意思が無く、連系等を希望しないものととして取り扱います。
- ・優先系統連系希望者が辞退した場合又は辞退したものととして取り扱われる場合には、当該優先系統連系希望者を控除した上で、再度、優先系統連系希望者を決定し、再接続検討を実施いたします。この場合、影響を受ける優先系統連系希望者及び繰り上がりで優先系統連系希望者となる非優先系統連系希望者がいる場合には、当該系統連系希望者に再度実施した再接続検討結果を回答いたしますので、当該回答をご確認の上、工事費負担金を負担した上で連系等を行う意思があるか否かを、共同負担意思確認書（様式3-1又は様式3-2）を提出することをもってご回答ください。
- ・すべての優先系統連系希望者から工事費負担金を負担した上で連系等を行う意思が確認できた場合に工事費負担金の額が確定するものとします。

## 2. 9 工事費負担金補償契約の締結

- ・工事費負担金が確定した場合は、優先系統連系希望者には、工事費負担金の確定日から、原則として、10営業日以内に九州電力との間で工事費負担金補償契約を締結していただきます。工事費負担金補償契約を締結した優先系統連系希望者が、電源接続案件募集プロセスの成立以降に連系等をできなくなった場合は、同契約に基づき工事費負担金補償金をご負担いただきます。
- ・上記期限内に工事費負担金補償契約を締結しない優先系統連系希望者については、

正当な理由がない限り、工事費負担金の負担意思が無く、連系等を希望しなかったものとして取り扱います。この場合、当該優先系統連系希望者を控除した上で、再度、優先系統連系希望者を決定し、再接続検討を実施いたします。また、入札保証金は没収いたしますので、ご注意ください。

- ・一部又は全部の優先系統連系希望者が工事費負担金補償契約を締結しない場合、前記2. 8の工事費負担金の確定は無効とし、再度、再接続検討を実施いたしません。

## 2. 10 電源接続案件募集プロセスの成否と同プロセスの完了

### (1) 電源接続案件募集プロセスが成立する場合

- ・すべての優先系統連系希望者との間で工事費負担金補償契約を締結できた場合、電源接続案件募集プロセスは成立するものとします。
- ・電源接続案件募集プロセスが成立した場合には、すべての入札者にその旨を通知するとともに、工事費負担金補償契約を締結した優先系統連系希望者に対し、契約申込みの手續について九州電力からご案内いたします。
- ・電源接続案件募集プロセスが成立した場合には、非優先系統連系希望者が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効となります。

### (2) 電源接続案件募集プロセスを不成立とする場合

- ・優先系統連系希望者の入札負担金が入札の成立条件を満たさない場合は、原則として<sup>\*19</sup>、その時点で同プロセスは不成立とします。
- ・電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合、系統連系希望者が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効となります。

※19 対策規模を縮小させる等により電源接続案件募集プロセスの成立を図ることがあります。

### (3) 電源接続案件募集プロセスの完了

- ・電源接続案件募集プロセスが成立した場合又は不成立とする場合、同プロセスは完了いたします。

## 2. 11 電源接続案件募集プロセスの結果の公表

- ・本機関及び九州電力は、電源接続案件募集プロセスの完了後、以下のとおり、同プロセスの結果について公表いたします（ただし、d及びeは電源接続案件募集プロセスが成立した場合に限ります）。

- a 電源接続案件募集プロセスの成否
- b 応募件数・応募容量
- c 入札件数・入札容量・入札総額・平均入札負担金単価
- d 優先系統連系希望者の件数・連系容量・入札総額・平均入札負担金単価
- e 没収された入札保証金の件数・総額 等

## 2. 1 2 契約申込み

- ・優先系統連系希望者には、原則として、電源接続案件募集プロセスの結果の公表日から10営業日以内に、再接続検討の回答内容を反映した内容で、九州電力に契約申込み<sup>※20</sup>を行っていただきます<sup>※21</sup>。
- ・契約申込後、九州電力との間で、接続契約、工事費負担金契約その他の必要となる契約を締結していただきます。
- ・上記期限内に契約申込みを行っていただけない場合には、原則として、当該優先系統連系希望者が連系等を希望せず辞退したものとして取り扱います。
- ・契約申込後、九州電力が連系承諾したにもかかわらず、正当な理由なく、九州電力の指定する期日までに工事費負担金契約を締結していただけない場合には、九州電力は、優先系統連系希望者との間で締結した接続契約その他の契約を解除できるものとします。
- ・前2項の場合についても、契約申込みを行わなかった優先系統連系希望者又は契約を解除された優先系統連系希望者には、工事費負担金補償契約に基づき、工事費負担金補償金をご負担いただきます。

※20 優先系統連系希望者が同時申込み（後記6. 3）を行っている場合は、意思表示書の提出になります。

※21 申込み済みの契約申込み等の維持を希望した優先系統連系希望者には、申込み済みの契約申込み等を再接続検討の回答内容を反映した内容に変更する手続について、九州電力からご案内いたします。

### 3 工事費負担金について

#### 3. 1 工事費負担金の算出方法

・優先系統連系希望者が送電系統に連系等をするにあたっては、以下の概算工事費の合計額を工事費負担金としてご負担いただきます。

(1) 入札対象工事

・入札負担金単価 [円/kW] ×最大受電電力 [kW]

(2) 電源線工事

・電源線の新設工事費用及び既設設備の対策工事費用

ただし、複数の優先系統連系希望者で対策設備を共用する場合は、共用する部分の工事費を共用する優先系統連系希望者<sup>\*22</sup>の最大受電電力で按分した金額といたします。

(3) 変電所・バンク逆潮流対策工事

・変電所・バンク逆潮流対策工事費用<sup>\*23</sup>

(4) その他供給設備工事

・その他供給設備工事費用（上位系統の送電線増強工事費用、配電用変電所増強工事費用等）のうち、系統連系希望者の特定負担に帰するもの

ただし、複数の優先系統連系希望者で対策設備を共用する場合は、共用する部分の工事費〔特定負担分〕を共用する優先系統連系希望者<sup>\*22</sup>の最大受電電力で按分した金額といたします。

(5) 一般負担の上限超過額（新費用負担ルール適用者に限る）

・入札対象工事に係る当該系統連系希望者の一般負担額<sup>\*24</sup>とその他供給設備工事の一般負担額の合計額のうち、一般負担の上限額を超過した額

ただし、複数の優先系統連系希望者でその他供給設備工事の対策設備を共用する場合は、入札対象工事に係る当該系統連系希望者の一般負担額<sup>\*24</sup>と共用するその他供給設備工事の工事費〔一般負担分〕を共用する優先系統連系希望者<sup>\*22</sup>の最大受電電力で按分した金額の合計額のうち、一般負担の上限額を超過した額

※22 対策工事の起因となる系統連系順位以降の優先系統連系希望者で共用します。

※23 託送供給等約款により算出いたします。

※24 当該系統連系希望者の一般負担単価<sup>\*15</sup> ×最大受電電力

### 3. 2 入札前の接続検討における工事費負担金の回答内容

- ・前記3. 1にかかわらず、入札前の接続検討時点においては、系統連系順位が未決定のため、すべての応募者が連系等を行うことを前提に、以下の内容で工事費負担金概算を回答いたします。

#### (1) 入札対象工事

- ・入札対象工事費のうち特定負担分

#### (2) 電源線工事

- ・すべての応募者が連系等をした場合の、当該応募者に係る工事費負担金<sup>※25</sup>

#### (3) 変電所・バンク逆潮流対策工事

- ・すべての応募者が連系等をした場合に、連系先の配電用変電所でバンク逆潮流対策工事が必要となる場合には、その工事費負担金<sup>※23</sup>

#### (4) その他供給設備工事

- ・すべての応募者が連系等をした場合に必要となる設備対策のうち、当該応募者が利用する設備対策の工事費負担金<sup>※25</sup>

#### (5) 一般負担の上限超過額（新費用負担ルール適用者に限る）

- ・入札対象工事に係る当該系統連系希望者の一般負担額<sup>※24</sup>とすべての応募者が連系等をした場合に必要となる設備対策のうち当該応募者が利用する設備対策の一般負担額の合計額のうち、一般負担の上限額を超過した額<sup>※25</sup>

※25 設備対策費用について設備を利用するすべての応募者で按分した場合の工事費負担金<sup>※26</sup>と、設備対策費用を単独で負担することとなった場合の工事費負担金<sup>※27</sup>を回答します。

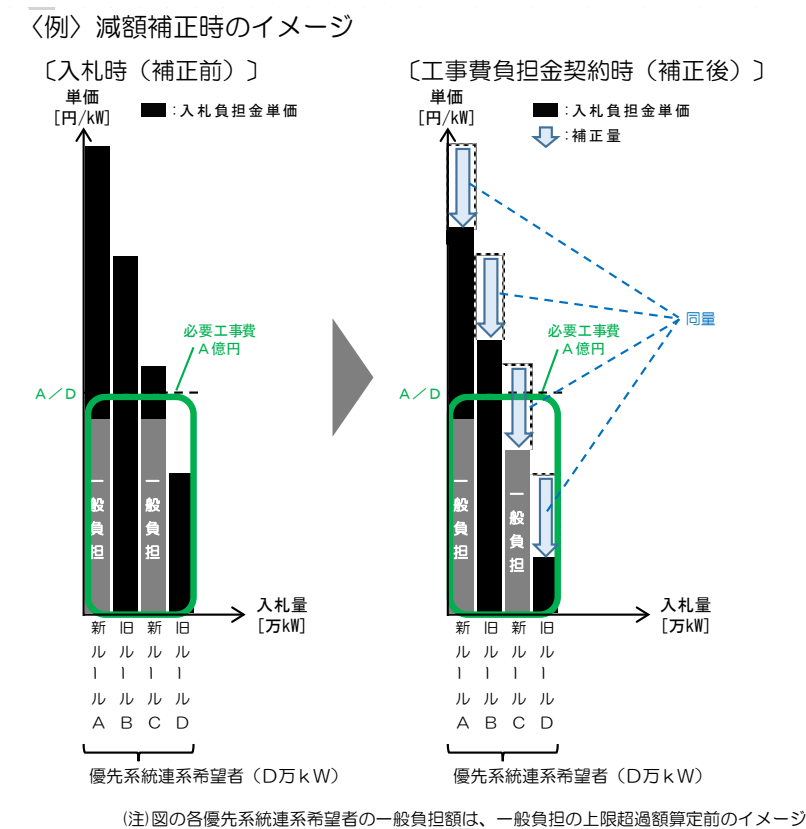
※26 系統連系順位によっては、現状設備の空容量の範囲内のため設備対策の費用負担が不要となる場合がありますが、系統連系順位が未決定の段階のため、すべての応募者の応募内容に基づき按分し、算定いたします。

※27 他の応募者が系統連系順位に基づいて現状設備の空容量の範囲内で連系し、当該応募者が単独でその他供給設備工事の費用を負担せざるを得なくなったイメージです。

### 3. 3 工事費負担金契約における入札対象工事の工事費負担金の補正

- ・優先系統連系希望者の契約申込後、九州電力の連系承諾を経た上で、工事費負担金契約を締結していただきます。
- ・工事費負担金契約の締結時において、優先系統連系希望者の入札負担金及び一般負担額並びに没収された入札保証金の合計が入札対象工事費を超過又は不足<sup>※28</sup>する場合には、超過額又は不足額を優先系統連系希望者の最大受電電力で按分した金額について、入札対象工事の工事費負担金を補正します（負担金単価として

は、一律に増減することとなります)。ただし、減額補正の限度は、入札額と一般負担額の合計までとします※<sup>29</sup>。



・なお、工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者がいる場合は、その優先系統連系希望者も含め、上記算定方法による補正を実施します。

※<sup>28</sup> 電源接続案件募集プロセス完了後に調査測量等により必要工事費が増加した場合等に不足することがあります。

※<sup>29</sup> 新費用負担ルール適用者の場合になります。旧費用負担ルール適用者の減額補正の限度は入札額までとなります。

### 3. 4 工事完了後における工事費負担金の精算

・工事完了後に、支払済みの工事費負担金と工事完了により確定した工事費負担金に差異が生じた場合には、その差額を精算いたします※<sup>30</sup>。

※<sup>30</sup> 工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者がいる場合は、その優先系統連系希望者も含め精算いたします。

### 3. 5 工事完了後の新規発電設備連系における工事費負担金の精算

・設備の使用開始後3年が経過するまでの間に新たに当該設備を利用する事業者（以下「新規利用事業者」といいます。）があった場合、九州電力の託送供給等約款に基づき、当該設備の使用開始当初から新規利用事業者も共用するとして算定

した場合の工事費負担金が既に申し受けた工事費負担金を下回るときは、原則として、その差額を精算いたします。

- 上記の場合において、工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者がいる場合は、新規利用事業者の工事費負担金等は当該優先系統連系希望者に優先的に返還します。ただし、工事費負担金補償金を負担した優先系統連系希望者が複数いる場合には、当該優先系統連系希望者が負担した工事費負担金補償金の額に応じて、按分した額とします。
- 工事費負担金の精算は、原則として、工事完了後以降、年度ごとに1回実施いたします。



## 4 工事費負担金補償契約について

### 4. 1 工事費負担金補償金

- ・前記「2. 9 工事費負担金補償契約の締結」に記載のとおり、工事費負担金が確定した場合は、優先系統連系希望者には、九州電力との間で工事負担金補償契約を締結していただきます。
- ・電源接続案件募集プロセスの成立以降、優先系統連系希望者が連系等をできなくなった場合は、当該優先系統連系希望者には、工事費負担金補償契約に基づく工事費負担金補償金をご負担いただきます。
- ・工事費負担金補償金額は、原則として、次に示す項目の合計額とします。
  - a 入札対象工事の工事費負担金
  - b 電源線工事のうち他の優先系統連系希望者と共用する設備に係る工事費負担金
  - c その他供給設備工事のうち他の優先系統連系希望者と共用する設備に係る工事費負担金
  - d 入札対象工事及びその他供給設備工事のうち他の優先系統連系希望者と共用する設備の当該優先系統連系希望者に係る工事費の一般負担分

### 4. 2 工事費負担金補償金の精算

- ・以下の場合には、優先系統連系希望者が負担した工事費負担金補償金をそれぞれの精算方法に準じて精算いたします。
  - a 工事費負担金契約時に入札対象工事の工事費負担金を補正した場合  
前記「3. 3 工事費負担金契約における入札対象工事の工事費負担金の補正」に定める方法
  - b 工事完了後の精算時  
前記「3. 4 工事完了後における工事費負担金の精算」に定める方法
  - c 新規発電設備連系による工事費負担金精算時  
前記「3. 5 工事完了後の新規発電設備連系における工事費負担金の精算」に定める方法

## 5 辞退の手続について

- ・電源接続案件募集プロセスの応募者が同プロセスの辞退を希望する場合は、以下の方法にしたがって、辞退書を提出してください。なお、辞退書の提出により、辞退者が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効となります。

### 5. 1 提出書類

- ・辞退書（様式4）  
押捺する印は、『応募申込書（様式1）』と同一としてください。

### 5. 2 提出方法

- ・辞退書を持参又は郵送（簡易書留等配達記録が残るもの）してください。

### 5. 3 提出場所

- ・「2. 1 (1) b 提出先」と同じ

### 5. 4 提出部数

- ・1部

## 6 その他

### 6. 1 送電系統の暫定的な容量確保について

- ・電源接続案件募集プロセスにおいて暫定的に確保する送電系統の容量は次のとおりとします。

期 間	対象となる送電系統	確保する容量
プロセス開始の公表 ～募集要領の公表	開始時に公表した送電系統 及びその上位系統	開始時に公表した容量分
募集要領の公表 ～応募締切	募集要領で定める入札対象 工事の対象設備及びその上 位系統	募集要領で定める募集容量 分
応募締切 ～入札締切	応募者の連系点の上位系統	応募者の最大受電電力分
入札締切 ～プロセス成立	入札者の連系点の上位系統	入札者の最大受電電力分
プロセス成立 ～契約申込み期限	優先系統連系希望者の連系 点の上位系統	優先系統連系希望者の最大 受電電力分

### 6. 2 契約申込中の系統連系希望者の応募について

- ・今回の募集に際しては、契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合であっても、契約申込み等を維持することは可能です。ただし、電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合及び電源接続案件募集プロセスが成立した場合において優先系統連系希望者とならなかったとき（辞退したときを含む。）には、契約申込み等は無効となります。
- ・契約申込中の系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合、契約申込み<sup>※31</sup>の受付時点において暫定的に確保した送電系統の容量（接続枠）を開放します<sup>※32</sup>。

※31 同時申込みの場合は、意思表明書の提出を指します。

※32 開放した送電系統の容量（接続枠）は、いかなる事情（電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合や優先系統連系希望者とならなかった場合を含む。）があつたとしても、応募者に戻ることはありません。

### 6. 3 同時申込みについて

- ・応募者がFIT法に定める特定供給者の場合で、FIT電源の連系等を希望するときは、電源接続案件募集プロセスの成立前でも、同時申込みを行うことができます。

#### 6. 4 失効条件付きで設備認定を受けている場合の注意事項について

- ・前記「1. 4 電源接続案件募集プロセススケジュール」に記載のとおり、電源接続案件募集プロセスの完了は平成29年8月頃を見込んでおります（ただし、応募の状況等により変更となる場合があります）。平成26年度以降に失効条件付きで設備認定を受けている場合は、電源接続案件募集プロセスの期間中に設備認定が失効する可能性がありますので、十分ご注意ください。

#### 6. 5 電源接続案件募集プロセスの中止について

- ・応募された容量が極端に少ない場合など、電源接続案件募集プロセスを継続したとしても不成立となる蓋然性が高いと本機関が判断したときは、同プロセスを中止することがあります。なお、同プロセスを中止するときは、同プロセスの申込者又は応募者（応募を希望する者を含む。）に対して、意見を聴取いたします。

#### 6. 6 不成立時に入札対象工事の対象設備に空容量が生じている場合の取扱いについて

- ・優先系統連系希望者の入札負担金が入札の成立条件を満たさない場合は、原則として<sup>\*19</sup>、その時点で同プロセスは不成立となりますが、同プロセス開始以降に既契約申込者が契約申込みを取り下げた場合等は、送電系統に空容量が生じている場合があります。
- ・その場合は、空容量の範囲内の系統連系順位の入札者を優先系統連系希望者とすることがあります<sup>\*33</sup>。

※33 この場合の優先系統連系希望者については、前記2. 10（2）、6. 2にかかわらず、同プロセスにおける行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）は無効といたしません。

#### 6. 7 FIT電源のうち太陽光発電設備の場合の出力制御について

- ・FIT電源のうち太陽光発電設備の場合、九州電力は太陽光発電に関する指定電気事業者となっており、年間360時間を超える無補償での出力制御に応じていただくことが連系にあたっての条件となりますのでご注意ください。

#### 6. 8 改正FIT法に関する留意事項について<sup>\*34</sup>

##### （1）電源接続案件募集プロセスにおける設備認定に関する経過措置について

- ・改正FIT法の施行日（平成29年4月1日）の前日までに一般送配電事業者と接続契約を締結していない場合、現在のFIT法に基づく設備認定は失効します。
- ・ただし、改正FIT法の施行日の前日までに開始が公表された電源接続案件募集プロセスに参加している案件については、法改正に伴う経過措置として、同プロセスの完了の翌日から6か月間の猶予期間が設定されます。

- ・電源接続案件募集プロセスの完了後、優先系統連系希望者は、契約申込みほか必要な手続を速やかに実施してください。

(2) 事業用太陽光発電に関する運転開始期限について

- ・設備認定日（認定の経過措置対象となる案件については、みなし認定移行日）から運転開始日までに3年を超えた場合、調達価格を認定時の価格から毎年一定割合（例：年5%）下落させる、又は調達期間を短縮させる方法について、調達価格等算定委員会の議論を踏まえて決定されます。
- ・入札される場合には、上記の点も考慮のうえ、入札負担金単価をご検討ください。

※34 改正FIT法関係の正確な内容は、資源エネルギー庁のHPをご確認ください。  
 経済産業省資源エネルギー庁HP「なっとく！再生可能エネルギー」  
[http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving\\_and\\_new/saiene/](http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saiene/)

## 6.9 募集対象エリアにおける系統アクセス業務

(1) プロセス期間中の系統アクセス関係の申込み

- ・前記6.1のとおり、電源接続案件募集プロセスが開始された場合、募集対象エリアの送電系統の連系可能量（現状の空容量を含む）が同プロセスによりすべて確保されることから、募集対象エリアでの系統アクセス関係の申込みは、原則として、次表のと通りの取扱いとなります。

申込内容	取扱内容	補 足
事前相談申込み	募集プロセス完了後に回答	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プロセスによって募集対象エリア内の系統状況が変動するため、プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始</li> <li>・ただし、プロセス完了前であっても、「発電設備等設置場所から連系点（想定）までの直線距離」は、申込者が希望する場合は回答可能</li> </ul>
接続検討申込み	募集プロセス完了後に回答	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プロセスによって募集対象エリア内の系統状況が変動するため、プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始</li> </ul>
契約申込み、意思表示書の提出	受付不可	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プロセス開始によって当該申込者の接続検討回答の前提とした系統状況から変動が生じているため</li> </ul>

- ・事前相談および接続検討申込みについては、同プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始いたします。そのため、通常の場合と比べて、回答時期が遅延する可能性があることをご理解ください。なお、事前相談においては、事前相談申込者の希望に応じ、同プロセスの完了前においても「発電設備等設

置場所から連系点(想定)までの直線距離」のみ回答することは可能ですので、事前相談申込み時にご希望をお伝えください。

- ・ 契約申込みについては、接続検討の回答を受領している場合であっても、電源接続案件募集プロセス開始によって、回答時点から系統状況が変動しているため、受け付けられません<sup>※35</sup>。

※35 FIT法に係る告示に規定する接続申込みを行っている系統連系希望者が契約申込みを行った場合や、同時申込みを行っている系統連系希望者が意思表示書の提出を行った場合も同様に受け付けられません。

#### (2) プロセス開始に伴う申込済の接続検討申込みの取扱い

- ・ 接続検討申込済みで回答未受領（未回答）の系統連系希望者が、電源接続案件募集プロセスに応募しない場合には、接続検討の申込みを取り下げることができます。この場合、当該系統連系希望者に対して、九州電力から受領済みの検討料を返金します（ただし、振込手数料は系統連系希望者の負担とします）。なお、接続検討の申込みを取り下げない場合で電源接続案件募集プロセスに応募しないときは、前記（1）の場合と同様に、同プロセスが完了し、系統状況が確定した後に検討を開始いたします。

#### (3) その他

- ・ 電源接続案件募集プロセスにおいては、募集エリアにおいて想定される連系希望量と対策工事の経済性等を考慮した合理的な増強規模となることを志向しています。そのため、同プロセス完了後に当該送電系統の更なる増強が必要となる場合は、接続検討の回答における工事費負担金が高額となることがあります。
- ・ 電源接続案件募集プロセス成立後の接続検討の結果、工事費負担金の対象となる系統連系工事が業務規程第76条第1項に定める規模以上となり、系統連系希望者が共同負担者の募集を希望する場合であっても、電源接続案件募集プロセスの成立によって送電系統への連系を希望する事業者が減少しているため、プロセスの成立に足りる応募が見込めない可能性があります。

### 6. 10 本募集要領に記載の無い事項について

- ・ 本募集要領に記載の無い事項については、本機関の業務規程及び送配電等業務指針、九州電力が定める託送供給等約款、並びに関連諸法令によるものといたします。
- ・ 本募集要領の策定の前提としていない事象が生じた場合は、本機関にて取扱いを検討し、関係する応募者等に通知又は公表いたします。

以上

## 別紙 1 対象設備、対策工事内容

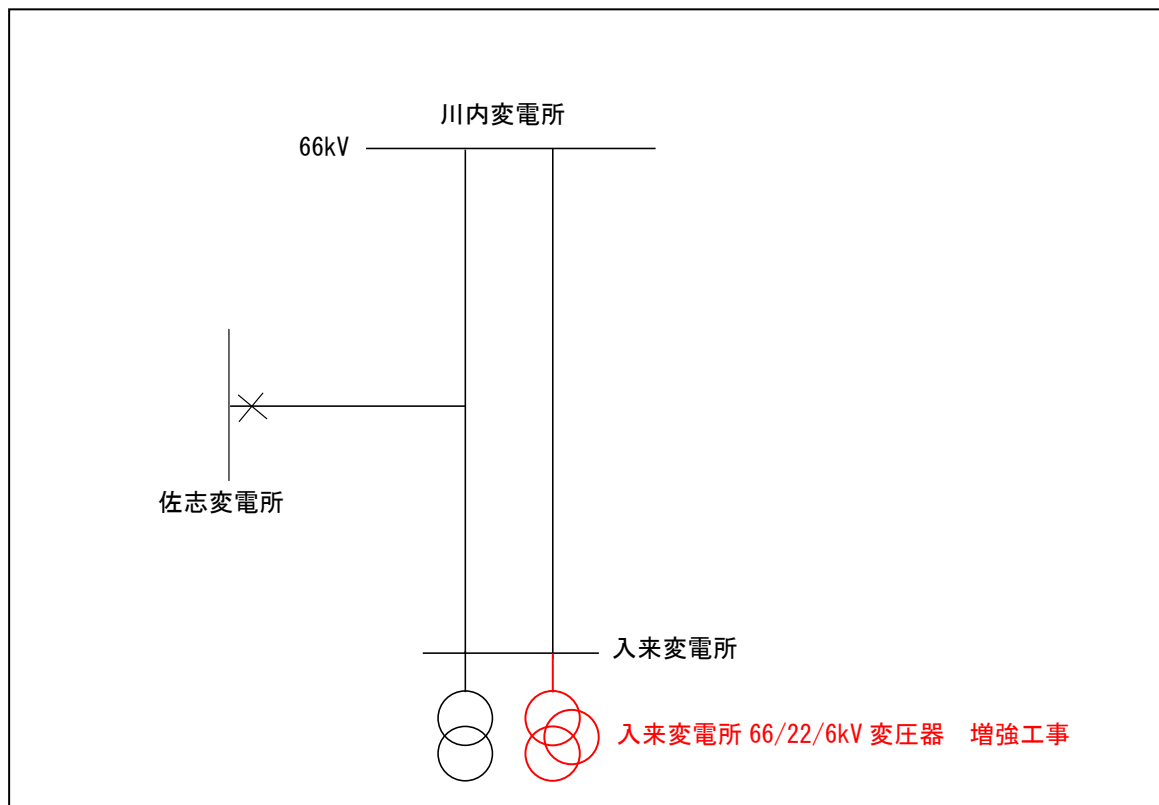
### 1 入札対象工事名称

入来変電所 66/22/6kV 変圧器 増強工事

### 2 工事の必要性と対策工事規模

- 電源接続案件募集プロセスに応募すると想定される発電設備等が連系することにより、入来変電所 66/6kV 変圧器の潮流が設備容量 9,500[kW] を超過することから、設備増強が必要となります。
- 次の内容を考慮して、募集対象規模は 8,400[kW] とし、入来変電所 66/22/6kV 変圧器を 1 台増強 (20/10/10MVA×1) します。
  - ・ 電源接続案件募集プロセス開始申込みの内容
  - ・ 電源接続案件募集プロセスへの応募の見込み
  - ・ 設備対策費用と効果 (費用対効果)、工期 等

### 3 工事概要図



### 4 対策工事内容

設備区分	項目	新設	建替・張替・ 取替	改造・改修	備考 (設備機器・材料 の仕様、工事方法等)
変電設備	変圧器	1 台	—	—	66/22/6kV 20/10/10MVA×1 台

## 別紙2 募集対象エリア

鹿児島県

市町村	字・丁目
薩摩郡 さつま町	久富木、山崎、船木、二渡
薩摩川内市	禰答院町下手、禰答院町藺牟田、東郷町山田、東郷町南瀬、東郷町斧淵、入来町浦之名、入来町副田、樋脇町市比野、樋脇町倉野、樋脇町塔之原

※上記以外のエリアにおいても対象となる場合があります。また、上記のエリアにおいても対象外となる場合もありますので、詳細は九州電力株式会社 配電本部 ネットワークサービスセンター 系統アクセスグループにお問い合わせください。

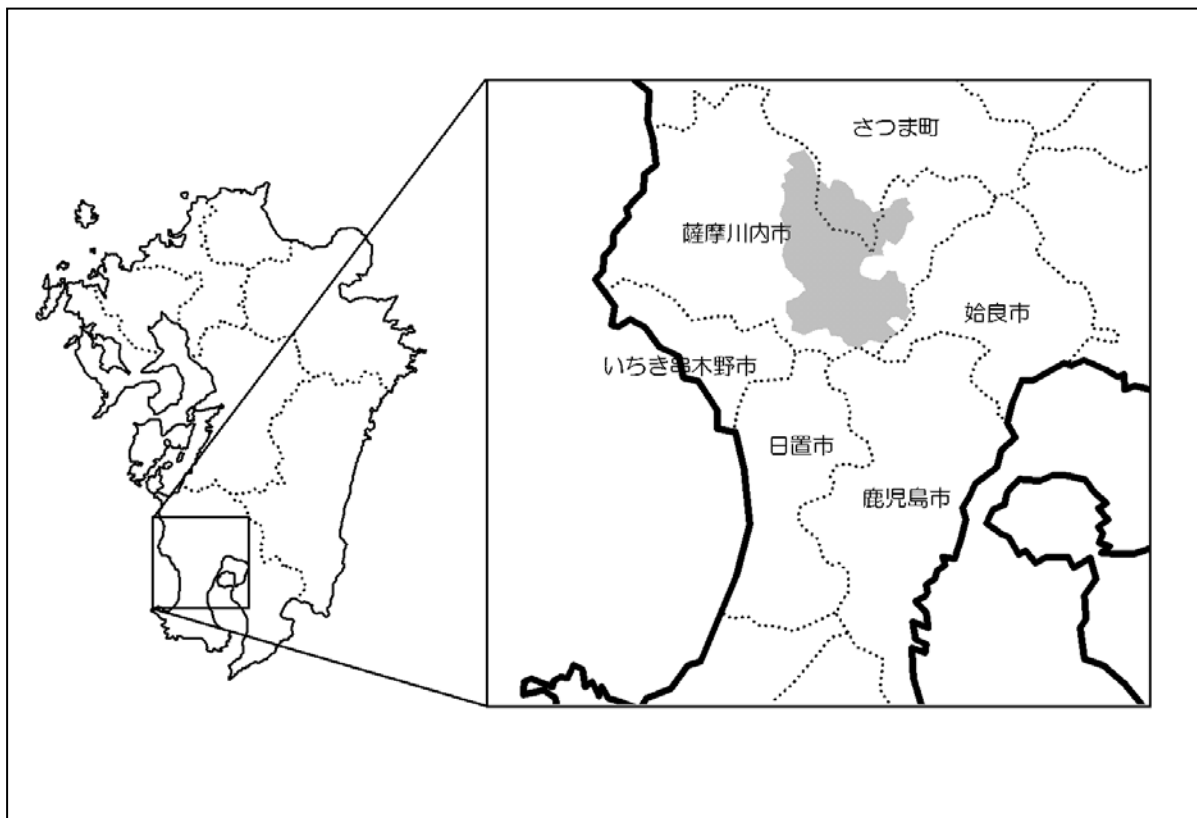
[問合せ先]

電話（代表）：092-761-3031 [営業時間 平日 9:00～17:00]

メールアドレス：Network\_Sc\_D@kyuden.co.jp

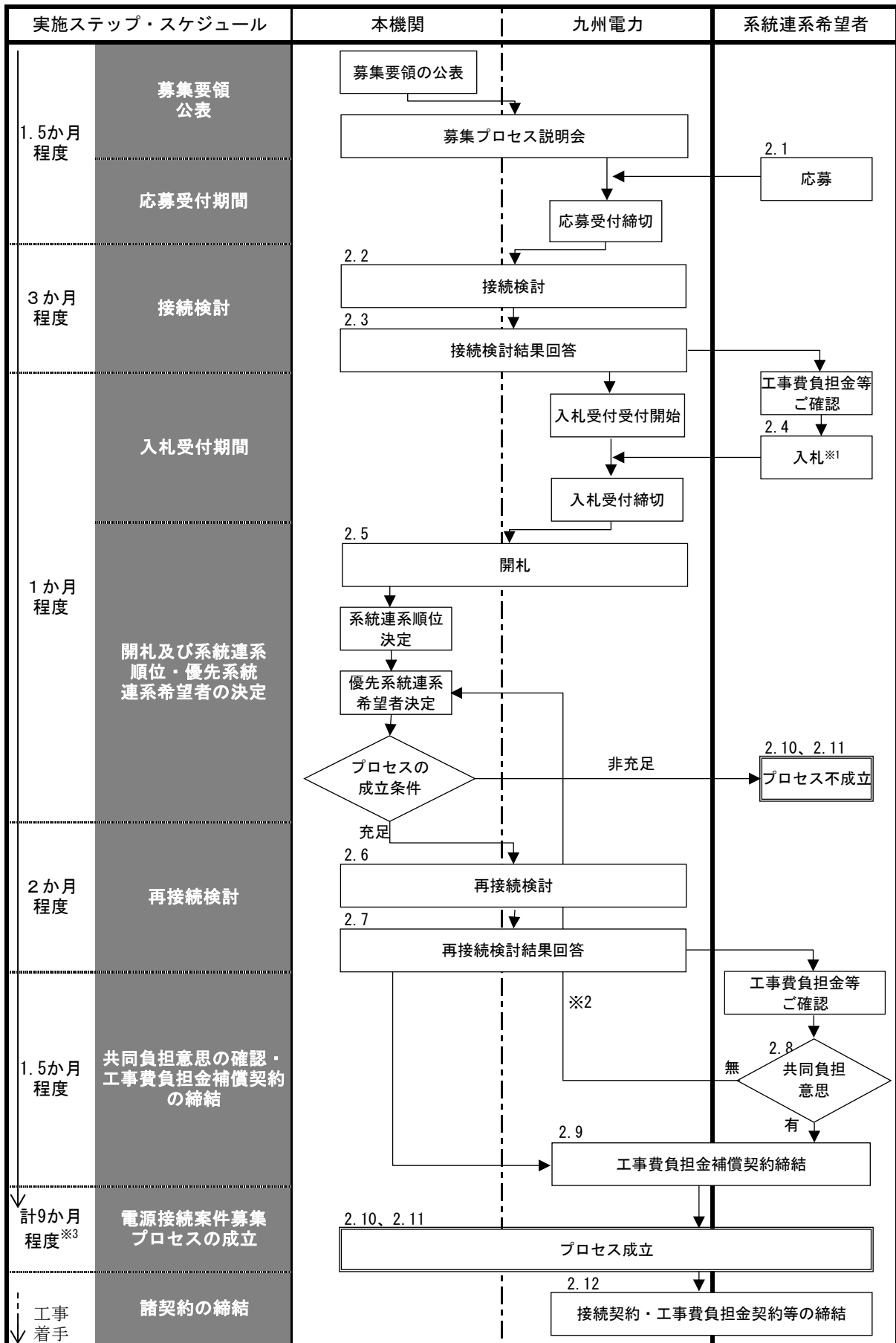
※お電話がつながりにくくなることも想定されますので、お問合わせにつきましては、電子メールもご活用ください。

[募集対象エリア図]





### 別紙3 電源接続案件募集プロセスの流れ



※1 入札時には入札保証金をお支払いいただきます。

※2 辞退等した優先系統連系希望者を控除した上で、再度、優先系統連系希望者を決定します。

※3 優先系統連系希望者の辞退による再度の再接続検討などにより期間が変更となる可能性があります。

## 別紙4 提出・問合せ先（窓口）

### 1 応募申込書・接続検討申込書提出先

- 九州電力株式会社  
配電本部 ネットワークサービスセンター  
系統アクセスグループ  
住所：〒810-8720 福岡市中央区渡辺通二丁目 1-82  
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]

### 2 入札書・入札申込書提出先

- 九州電力株式会社  
配電本部 ネットワークサービスセンター  
系統アクセスグループ  
住所：〒810-8720 福岡市中央区渡辺通二丁目 1-82  
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]

### 3 問合せ

- 電源接続案件募集プロセスに関するご質問は、本機関または九州電力のお問合せフォームよりお問合せ下さい。

(広域機関お問合わせ先)

広域機関：[https://www.occto.or.jp/contact/anken\\_boshu-form.html](https://www.occto.or.jp/contact/anken_boshu-form.html)

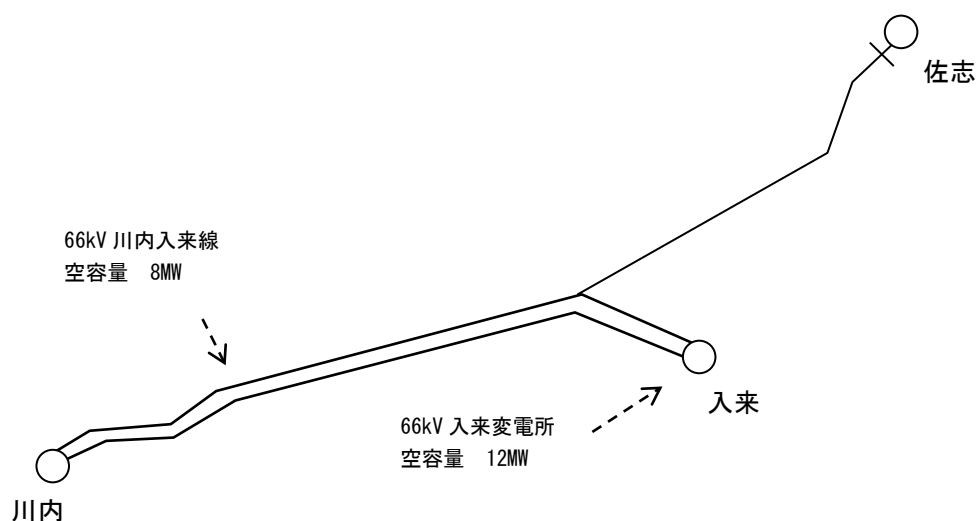
(九州電力お問合わせ先)

- 九州電力株式会社  
配電本部 ネットワークサービスセンター  
系統アクセスグループ  
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]  
メールアドレス：Network\_Sc\_D@kyuden.co.jp
- ・お電話がつながりにくくなることも想定されますので、お問合わせにつきましては、電子メールもご活用ください。

## 別紙5 入札対象工事実施後における募集対象エリアの空容量マッピング

### 【留意事項】

- ・ 個別の送電線、変電所の空容量を示しています。
- ・ 応募状況等により、設備の空容量がなくなった場合には、設備増強が必要となります。
- ・ 空容量がある場合でも、熱容量以外の制約により、設備増強が必要となる場合があります。
- ・ 設備増強が必要となった場合は、入札対象設備の費用に加えて、当該設備の増強費用を負担していただきます。



### [発変電所の空容量]

発変電所名	空容量
川内変電所	173MW
入来変電所	12MW

### [入札対象工事以外に想定される高額・長期の増強工事（66kV以上）]

No.	設備名	現状の空容量	対策工事内容	工事費	工期
①	川内入来線	8MW	鉄塔建替 工事前：H55×2[64MW] 工事後：T160×2[158MW]	6億円	3年3ヶ月

注) 募集前の状況から想定されるものであり、応募状況によっては上記以外の工事が発生する場合があります。

## 別紙6 入札・系統連系順位等に関する補足

### 1. 最低入札負担金単価について

- 入札にあたっては、電源接続案件募集プロセスの成立性を考慮し、最低入札負担金単価を設けます。
- 最低入札負担金単価は、原則として、入札対象工事費を応募容量<sup>※1</sup>で除した単価といたします。ただし、新費用負担ルール適用者については、連系等に伴う費用負担の一部が一般負担となることを踏まえ、当該系統連系希望者の電源種別ごとの一般負担の上限額を踏まえた一般負担単価を控除した金額を最低入札負担金単価とします。このため、電源種別ごとに最低入札負担金単価が異なる場合があります。
- 最低入札負担金単価については、接続検討の回答に併せてお知らせいたしますので、新費用負担ルール適用者の方は、十分ご確認の上、最低入札負担金単価以上の単価で、入札くださいますようお願いいたします。

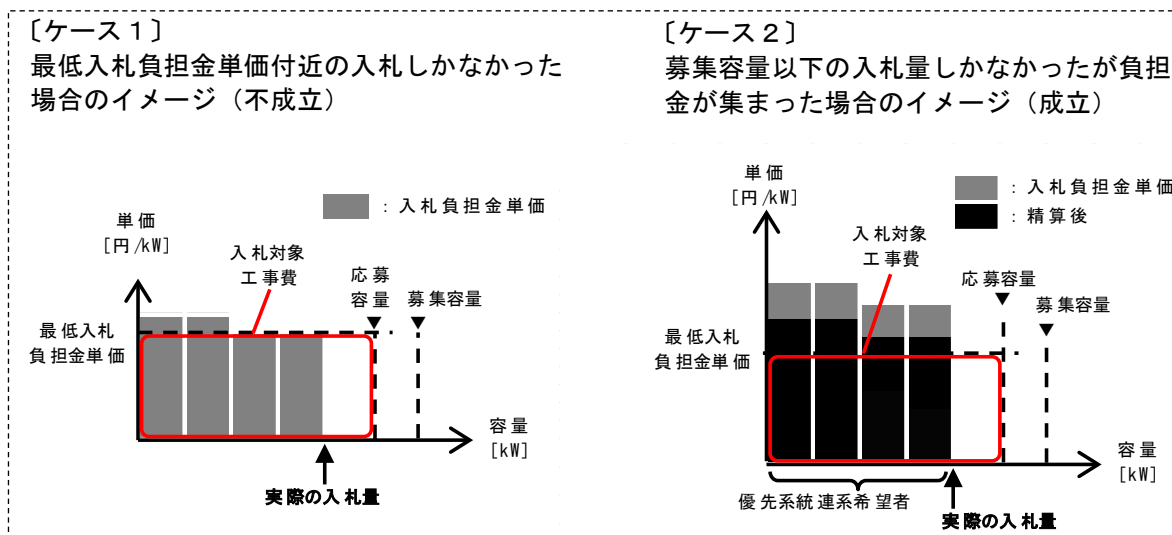
※1 応募容量が募集容量を上回る場合は、原則として、入札対象工事費を募集容量で除した単価とします。

[お知らせイメージ]

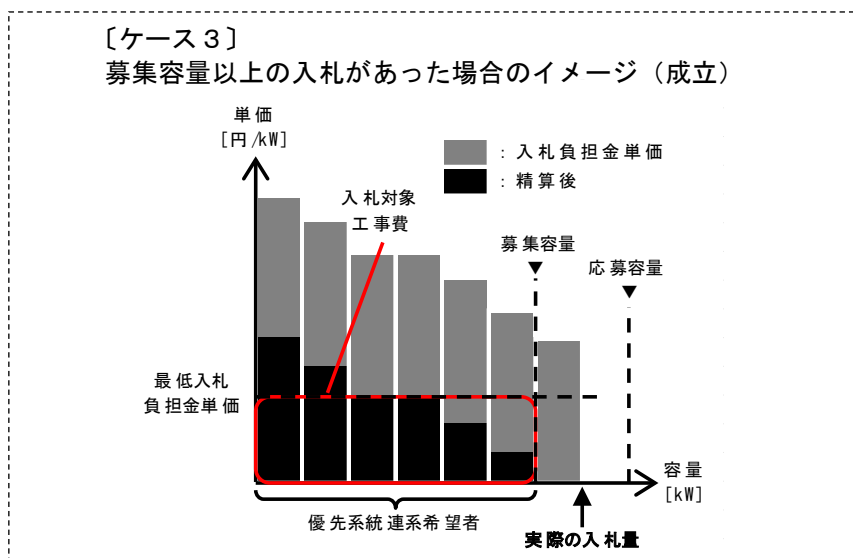
適用される 費用負担ルール	電源種別	最低入札 負担金単価 [万円/kW]
新費用負担ルール	バイオマス（専焼）	●.●
	地熱	●.●
	バイオマス（石炭混焼）	●.●
	バイオマス（LNG混焼）	
	原子力	
	石炭火力	
	LNG火力	●.●
	小水力	
	廃棄物（バイオマス(専焼)を除く）	
	一般水力	●.●
	バイオマス（石油混焼）	●.●
	石油火力	
	洋上風力	
	陸上風力	●.●
	太陽光	●.●
旧費用負担ルール	FIT電源	●.●

## 2. 最低入札負担金単価と電源接続案件募集プロセスにおける入札の成否について

- 最低入札負担金単価は、原則として、入札対象工事費を**応募容量**<sup>\*1</sup>で除した単価を基準に設定いたしますが、実際の入札においては、接続検討の回答内容を踏まえ、入札を控える応募者がいることが想定されます。
- したがって、現実的には入札がなされた発電設備等の容量が**応募容量**を下回る可能性が大きく、その場合、入札者全員が最低入札負担金単価と同額の入札を行っていた場合であっても、入札は不成立となります（〔ケース1〕参照）。
- そこで、接続検討の回答時において、最低入札負担金単価と併せて、応募受付件数と**応募容量**をお知らせいたしますので、入札を成立させるためには、最低入札負担金単価を超える入札が必要となる可能性も考慮の上、入札負担金単価についてご検討ください。



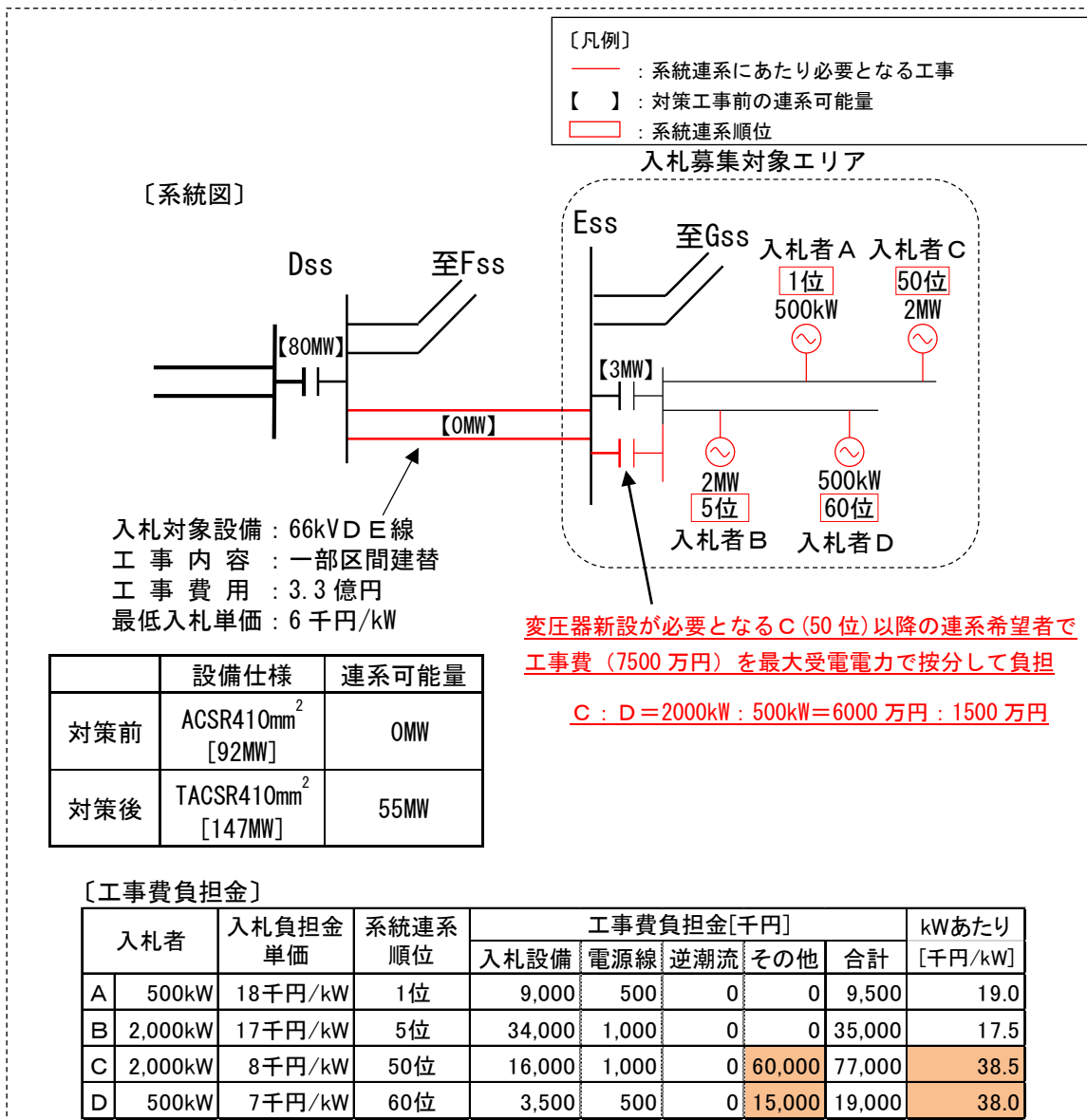
(参考) 募集容量以上の入札があった場合は、募集容量の範囲内で、入札負担金単価が高い順に連系できます。〔ケース3〕



### 3. 優先系統連系希望者の決定について

- 入札負担金単価が高い順に、募集エリア内の系統連系順位を決定します。
- 系統連系順位にしたがって、募集容量の範囲内の入札者を優先系統連系希望者に決定いたします。
- 入札者の最大受電電力が、残容量（「募集容量」－「上位の優先系統連系希望者の最大受電電力の合計値」）を超過する場合には、原則として、当該入札者を優先系統連系希望者とはいたしません（応募容量の変更は認めません）。この場合、当該入札者よりも上位の系統連系順位の入札者のみを優先系統連系希望者いたします。
- 入札対象設備以外の送電系統においても、系統連系順位にしたがって、連系等を行います。したがって、入札対象設備以外の送電系統の状況によっては、系統連系順位が下位の優先系統連系希望者の方が工事費負担金額が高額となる場合がありますので、ご留意下さい。

系統連系順位の下位の方が工事費負担金額が高額となるケースの例



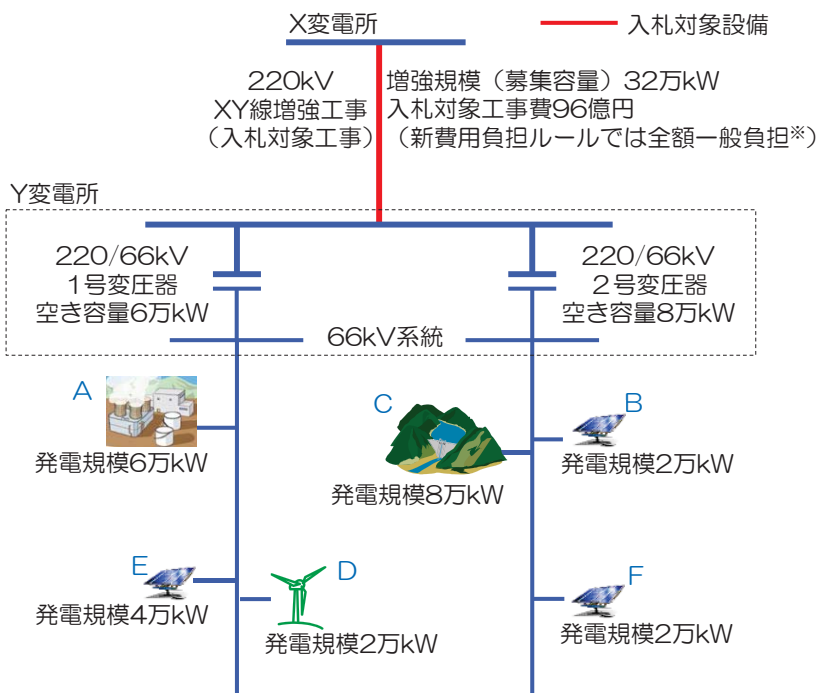
# 電源接続案件募集プロセスにおける 系統連系順位の決定 及び 工事費負担金算定イメージ (例示)

## 算定モデル

1

本資料では、工事費負担金の算定例として、次の系統および入札負担金単価をモデルケースとして、発電事業者Cの工事費負担金（一般負担の上限超過額を含む。）を算定する。

### 〔系統状況〕



### 〔入札状況〕

発電事業者	適用される費用負担ルール	入札負担金単価 [万円/kW]
A (地熱)	新ルール	2.0
B (太陽光)	旧ルール	5.0
C (一般水力)	新ルール	1.5
D (陸上風力)	新ルール	2.0
E (太陽光)	新ルール	1.5
F (太陽光)	新ルール	1.5

※一般負担の上限を考慮する前の費用算定

- 新費用負担ルール適用者の入札負担金単価を補正のうえ、入札負担金単価が高い順に系統連系順位を決定

新費用負担ルール適用者の工事費負担金単価（補正後）

$$= \text{入札負担金単価} + \text{当該入札者の一般負担単価}^{\ast}$$

※ 当該入札者の一般負担単価 [円/kW]

$$= \text{入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額 [円]} \\ \div \text{優先系統連系希望者の最大受電電力の合計 [kW]}$$

ただし、当該入札者の電源種別の一般負担の上限を超える場合は、一般負担の上限額。

## (参考) 一般負担の上限額

電源種別	一般負担の上限額 <sup>※1</sup>
バイオマス（専焼） <sup>※2</sup>	4.9 万円/kW
地熱	4.7 万円/kW
バイオマス（石炭混焼）	4.1 万円/kW
バイオマス（LNG 混焼）	4.1 万円/kW
原子力	4.1 万円/kW
石炭火力	4.1 万円/kW
LNG 火力	4.1 万円/kW
小水力 <sup>※3</sup>	3.6 万円/kW
廃棄物（バイオマス（専焼）を除く）	3.3 万円/kW
一般水力 <sup>※4</sup>	3.0 万円/kW
バイオマス（石油混焼）	2.3 万円/kW
石油火力	2.3 万円/kW
洋上風力	2.3 万円/kW
陸上風力	2.0 万円/kW
太陽光	1.5 万円/kW

※1：税抜き ※2：バイオマスに該当する廃棄物のみを燃焼するものを含む

※3：1,000kW以下 ※4：1,000kWを超えるもの

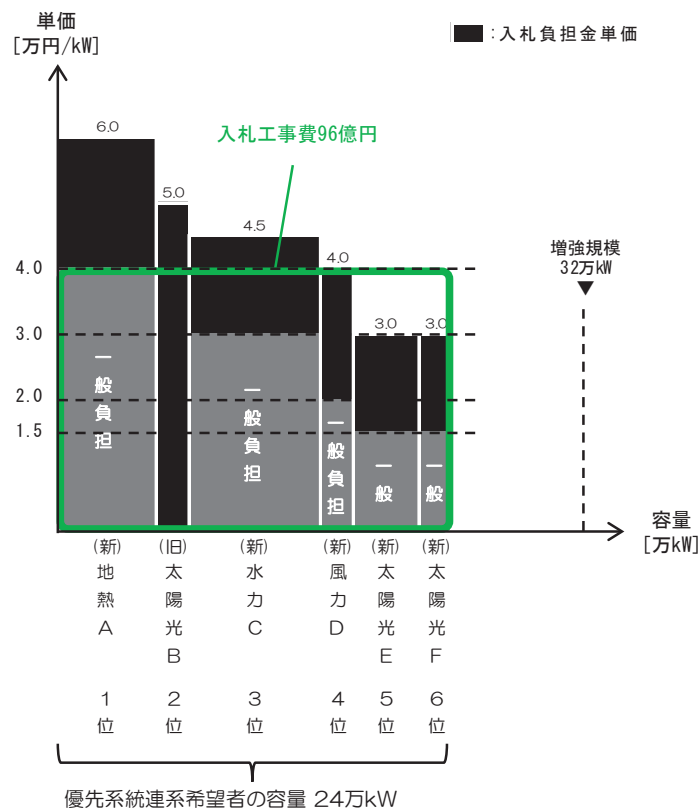


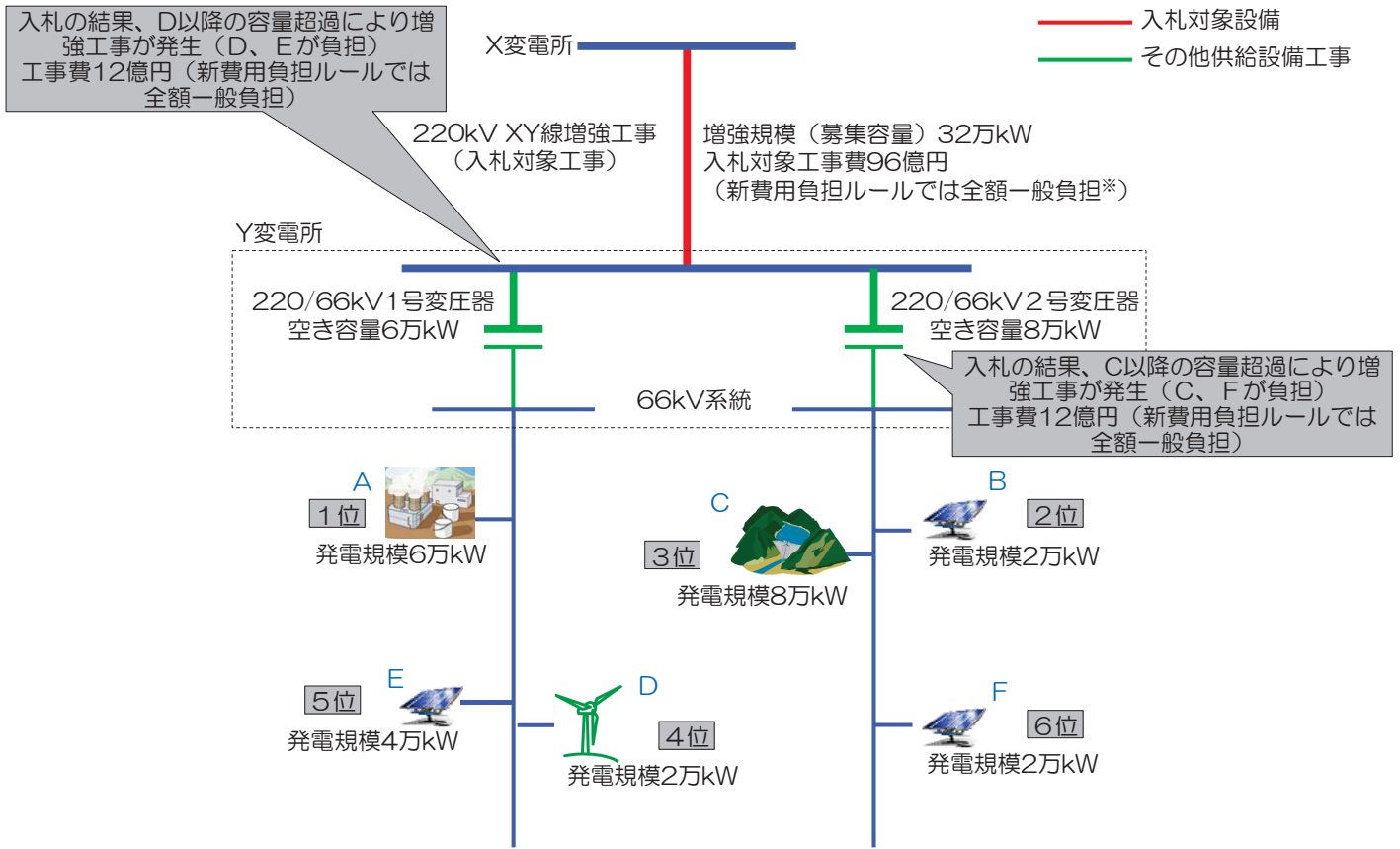
- 新費用負担ルールにおける一般負担単価  
 = 入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額  
 / 優先系統連系希望者の最大受電電力の合計  
 = 96億円 / 24万kW = 4.0万円/kW
- 新費用負担ルール適用者について、入札負担金単価に上記によって算出された一般負担単価を発電種別ごとの一般負担の上限額を限度として加算した上で、単価が高い順に系統連系順位を決定

発電事業者	発電規模 [万kW]	入札負担金単価 [万円/kW]	一般負担単価 [万円/kW]	入札負担金単価 (補正後) [万円/kW]	系統連系順位	優先系統連系希望者
A (地熱)	6	2.0	4.0	6.0	1	○
B (太陽光)	2	5.0	— (旧ルール)	5.0	2	○
C (一般水力)	8	1.5	3.0 (上限)	4.5	3	○
D (陸上風力)	2	2.0	2.0 (上限)	4.0	4	○
E (太陽光)	4	1.5	1.5 (上限)	3.0	5 <sup>※</sup>	○
F (太陽光)	2	1.5	1.5 (上限)	3.0	6 <sup>※</sup>	○
合計	24	—	—	—	—	—

※ 抽選によりEが5位、Fが6位となったと仮定

〔①入札対象工事（220kV X Y線増強工事）〕

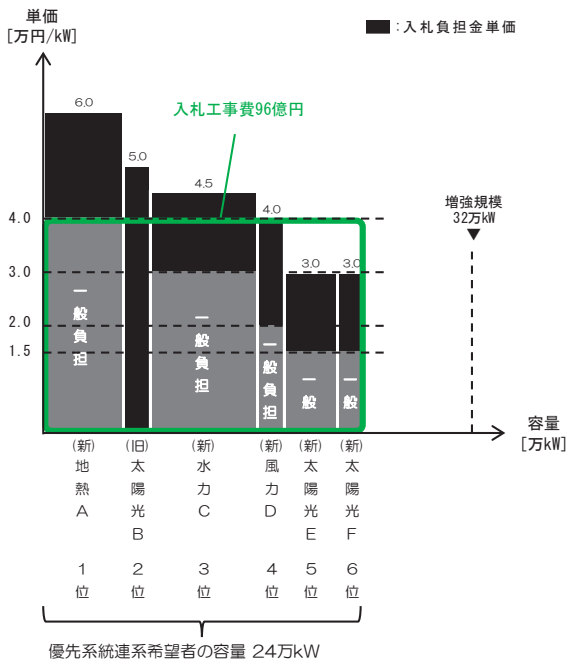




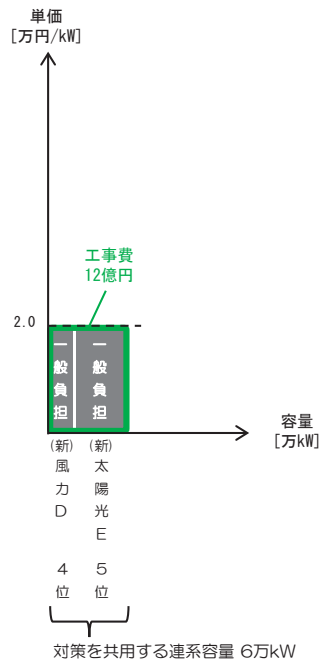
※一般負担の上限を考慮する前の費用算定

工事費負担金の算定イメージ（再接続検討時）

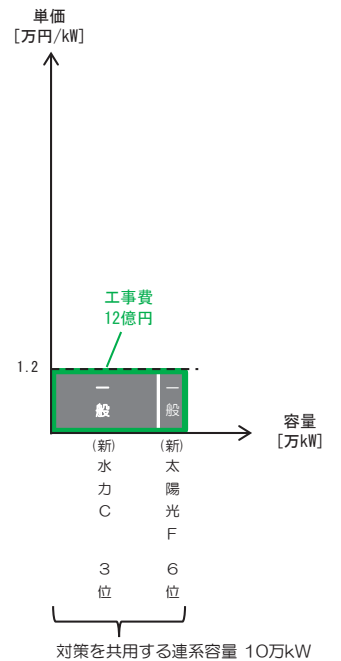
〔①入札対象工事（220kV X Y線増強工事）〕



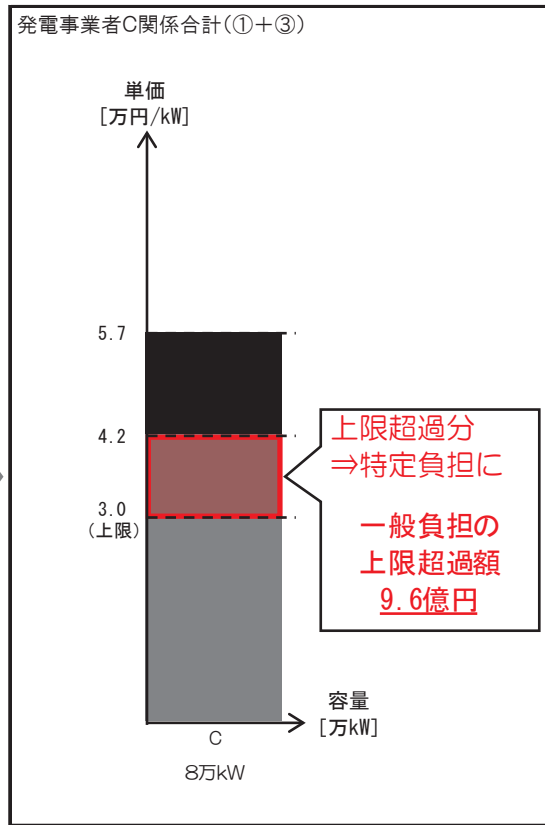
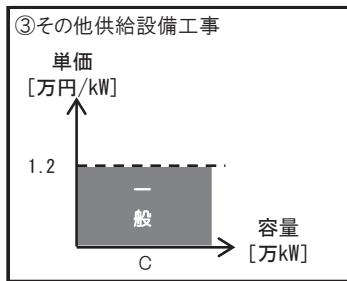
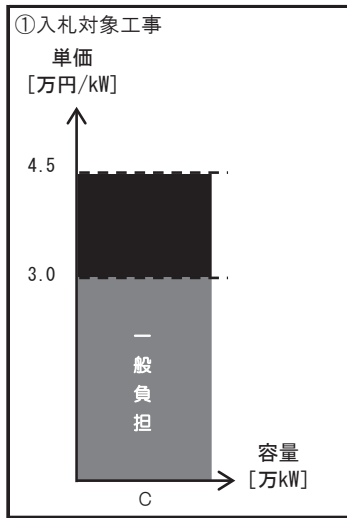
〔②その他供給設備工事（Y変電所1号変圧器増強工事）〕



〔③その他供給設備工事（Y変電所2号変圧器増強工事）〕



【工事費負担金の算定イメージ（発電事業者Cの場合）】



発電事業者Cの  
 工事費負担金  
 = 新ルールにおける  
 特定負担  
 +  
 一般負担の  
 上限超過額  
 = 12億円  
 + 9.6億円  
 = **21.6億円**

## 別紙8 応募容量が募集容量を超過した場合の入札方法について

○ 応募容量が募集容量を超過している場合は、原則として※、入札対象工事として、募集要領に記載の増強工事に加えて「すべての応募者が連系可能な増強工事」の2つの増強工事を入札において提示します。

○ この場合の入札方法等は次のとおりです。

### 1. 入札方法

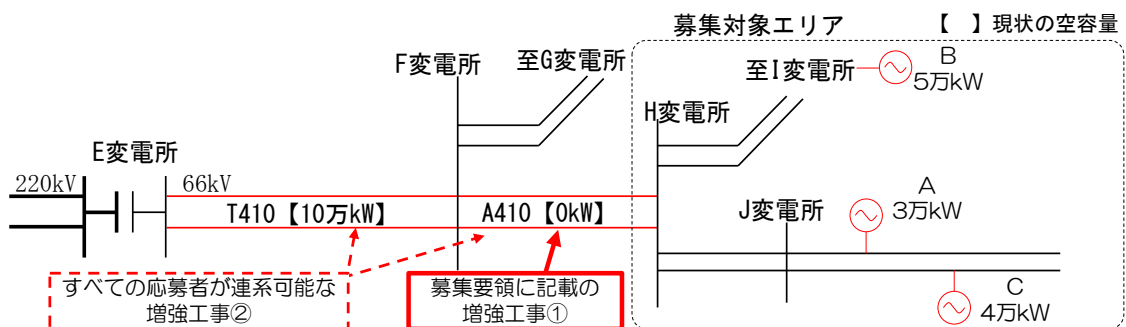
- ・ 入札者は工事費・工期などから上位系統対策として負担可能な額（入札額）にて、
  - ① 募集要領に記載の増強工事のみ
  - ② 募集要領に記載の増強工事 及び すべての応募者が連系可能な増強工事のいずれかに入札申込みを行う。

### 2. 対策工事決定方法

- ・ 原則として、入札の成立条件を満足した増強工事のうち、最も連系可能量が大きい増強工事を入札対象工事とし、以降のプロセスを進める。

※ 超過量が僅少な場合など、入札段階では募集容量以下となる蓋然性が高い場合は行いません。

[系統状況の例]



[入札状況の例]

入札者	入札額(単価)	入札申込み	
		増強工事① (+9万kW、18億円、5年)	増強工事② (+13万kW、93億円、8年)
A	3万kW 8万円/kW	○ (1位)	○
B	5万kW 4万円/kW	○ (2位)	×
C	4万kW 2万円/kW	○ (ただし、落選)	×
総額	—	当選者ABで4.4億円(成立)	24億円(不成立)

平成 年 月 日

## 応募申込書 (鹿児島県入来エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所  
会 社 名  
代 表 者 氏 名 印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県入来エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関し、平成 28 年 11 月 9 日付募集要領を承認のうえ、下記のとおり応募します。

記

1. 発 電 場 所	
2. 受 電 地 点	
3. 最大受電電力	
4. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail (上記が記載されている名刺の貼付でも可)	

[契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が契約申込み等の維持を希望する場合]

5. 契約申込み等の維持の希望 (希望される方は□に✓印を記入してください)	<div style="border-bottom: 1px dashed black; margin-bottom: 5px;"> <p>[平成 27 年 1 月 6 日より前に契約申込み等を行っている場合]</p> <p><input type="checkbox"/> 申込み済みの契約申込み等の維持 及び 旧費用負担ルールの適用を希望<sup>※1 ※3</sup></p> </div> <div> <p>[平成 27 年 1 月 6 日以後に契約申込み等を行っている場合]</p> <p><input type="checkbox"/> 申込み済みの契約申込みの維持を希望<sup>※2 ※3</sup></p> </div>
---	---

- ※1 費用負担ガイドライン公表日(平成 27 年 1 月 6 日)より前に契約申込み等をされた応募者の場合、「申込み済みの契約申込み等の維持 及び 旧費用負担ルールの適用を希望」を選択することで、契約申込み等を維持することを可能とします。なお、その場合は旧費用負担ルールが適用されます。
- ※2 費用負担ガイドライン公表日(平成 27 年 1 月 6 日)以後に契約申込みをされた応募者の場合、「申込み済みの契約申込みの維持を希望」を選択することで、契約申込みを維持することが可能です。なお、その場合は新費用負担ルールが適用されます。
- ※3 契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が、「5. 契約申込み等の維持の希望」において選択がない場合は、申込み済みの契約申込み等は取り下げたものとみなし、新費用負担ルールが適用されます。

**申込み済みの契約申込み等に関する留意事項 (募集要領より一部抜粋)**

6. 2 契約申込中の系統連系希望者の応募について

- ・今回の募集に際しては、契約申込み等を申込み済みの系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合であっても、契約申込み等を維持することは可能です。ただし、電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合及び電源接続案件募集プロセスが成立した場合において優先系統連系希望者とならなかったとき(辞退したときを含む)には、契約申込み等は無効となります。
- ・契約申込中の系統連系希望者が電源接続案件募集プロセスに応募した場合、契約申込み<sup>※3 1</sup>の受付時点において暫定的に確保した送電系統の容量(接続枠)を開放します<sup>※3 2</sup>。

※3 1 同時申込みの場合は、意思表明書の提出を指します。  
 ※3 2 開放した送電系統の容量(接続枠)は、いかなる事情(電源接続案件募集プロセスが不成立となった場合や優先系統連系希望者とならなかった場合を含む)があつたとしても、応募者に戻ることはありません。

<申込み窓口 記入欄>

受付番号		受領日	
------	--	-----	--

平成 年 月 日

## 入 札 書 (鹿児島県入来エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所 \_\_\_\_\_  
 会 社 名 \_\_\_\_\_  
 代 表 者 氏 名 \_\_\_\_\_ 印

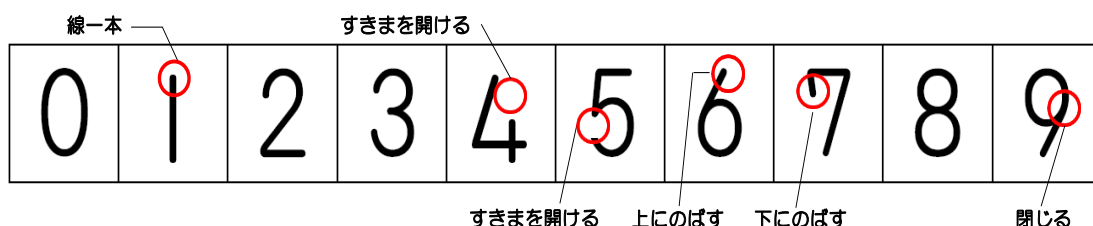
当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県入来エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関する当社の下記応募について、平成28年11月9日付募集要領を承認のうえ、下記のとおり入札します。

記

1. 応募申込時の 受付番号	
2. 入札負担金単価	_____ 円/kW (税抜) <small>(最低入札負担金単価以上の単価で入札してください)</small>
3. 入札保証金額 <sup>※</sup>	_____ 円 (税込) <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;">                 次の①又は②のいずれか高い方                  ①入札負担金単価 _____ 円/kW × 最大受電電力 _____ kW × 5% + 税                  ②20万円 + 税             </div>
4. 連絡先	担当者名 _____ 住 所 _____ 電 話 _____ F A X _____ E-mail _____

※ 入札負担金単価が最低入札負担金単価を下回る場合、及び振込期限までに入札保証金の振込みがない場合、又は、不足している場合は、原則として、入札が無効となりますので、ご注意ください。

注) 手書き時の算用(アラビア)数字の書き方



平成 年 月 日

## 入札申込書 (鹿児島県入来エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県入来エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関する当社の下記応募について、平成 28 年 11 月 9 日付募集要領を承認のうえ、同封する入札書のとおり入札を申し込みます。

## 記

1. 応募申込時の受付番号	
2. 入札負担金単価	同封「入札書」のとおり
3. 入札保証金額	同封「入札書」のとおり
4. 入札保証金返還時の口座	
銀行名	
支店名	
預金科目	普通 ・ 当座
口座番号	
(フリガナ) 口座名義人の氏名	
5. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	

平成 年 月 日

## 共同負担意思確認書

(共同負担の意思がある場合)

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県入来エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関し、平成●年●月●日付再接続検討の回答書記載の工事費負担金を負担の上、連系等を行う意思があることを表明いたします。

## 記

1. 応募申込時の受付番号	
2. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	



平成 年 月 日

## 共同負担意思確認書

(共同負担の意思がない場合)

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県入来エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関し、以下の理由により、平成●年●月●日付再接続検討の回答書記載の工事費負担金を負担の上、連系等を行うことを希望いたしません。

なお、当社は、電源接続案件募集プロセスにおいて当社が行ったすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札 等）が無効となることを承認し、当社が支払った入札保証金が没収されることに異議を述べません（但し、連系等を希望しない理由が、再接続検討の回答における工事費負担金が接続検討の回答における提示額を超過することである場合、及び天災地変、戦争、暴動、内乱その他不可抗力である場合は除きます）。

記

【連系等を行うことを希望しない理由】
--------------------

1. 応募申込時の受付番号	
2. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	

平成 年 月 日

## 辞 退 書

九州電力株式会社 御中

住 所

会 社 名

代 表 者 氏 名

印

当社は、都合により、電力広域的運営推進機関が主宰する「鹿児島県入来エリアにおける電源接続案件募集プロセス」を辞退いたします。

なお、当社は、上記電源接続案件募集プロセスに関するすべての行為（接続検討申込み、契約申込み等、応募、入札等）が無効となることを承認し、当社が支払った入札保証金を没収されることに異議を述べません（但し、天災地変、戦争、暴動、内乱その他不可抗力によって電源接続案件募集プロセスを辞退せざるを得なくなった場合は除きます。）。

記

## 【辞退の理由】

1. 応募申込時の受付番号	
2. 連絡先 担当者名 住所 電話 FAX E-mail	