

熊本県御船・山都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12月7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	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

- (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日に熊本県御船・山都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）

66kV 広崎矢部線一部増強工事

(2) 入札対象工事費

約10.3億円（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、特定負担：約0.7億円、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3年11か月後（平成33年8月目途）※4

※4 入札対象工事の所要工期は約3年8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12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6.9参照）

1.2 募集する容量

3.1万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^{※5}

※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^{※6}

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12月7日	・募集要領の公表
平成28年12月8日	・応募の受付開始
平成28年12月21日 平成28年12月22日	・説明会の開催
平成29年1月13日	・応募の受付締切
平成29年1月24日	・接続検討の開始
平成29年4月下旬頃	・接続検討結果の回答 ・入札の受付開始
平成29年5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2営業日前まで） ・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8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9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12月8日（木）～平成29年1月13日（金）
（郵送の場合、平成29年1月13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、土・日・祝日及び12/29～1/3を除く）

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^{※7※8}
- ・ 検討料（20万円＋消費税等相当額）^{※9※10}

※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。

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、連系等を行うにあたり必要となる設備対策を単独で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）。
なお、同一地点で異なる電源接続案件募集プロセスに応募した場合は、先に応募した電源接続案件募集プロセスについては辞退したものとして取り扱います。その場合、原則として、申込み済みの契約申込み等も含めて無効となりますので、十分ご注意ください。
- ・ 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。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。
なお、応募書類の提出にあたっては、応募書類の補正が必要となる可能性があること、並びに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とともに、郵送や振込手続に要する期間を踏まえ、早期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。
- ・ 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して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、入札対象工事を見直して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、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を上回る場合で、入札対象工事を見直して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^{※11}、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^{※12}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^{※13}で除した単価を基準に設定^{※14}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、入札対象工事費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

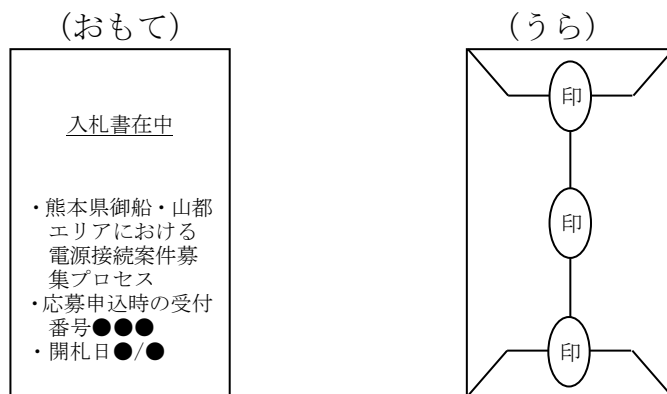
- ・入札書（様式2-1）
- ・入札申込書（様式2-2）

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。

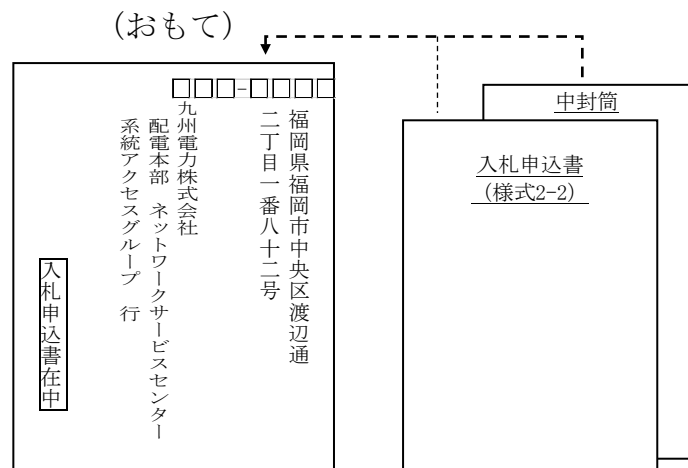
(a) 中封筒

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「熊本県御船・山都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 ネットワークサービスセンター
〒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5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。
 - ・応募者が入札を断念された場合、入札期限までに入札関係書類の提出がない場合及び入札が無効となった場合は、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、契約申込み等、応募等）は無効となります。

(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2営業日前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。

(3) 留意事項（発電場所の重複について）

- ・発電場所の確保は、発電事業を行うにあたっての重要事項の1つであり、系統

連系希望者が責任を持って確保するものです。

- ・電源接続案件募集プロセスにおいて、応募者が入札以降に辞退する場合は原則として入札保証金が没収され、プロセス完了以降に辞退する場合は工事費負担金補償金（後記4）をご負担いただくこととなります。このため、他の応募者との発電場所の重複（以下、「地点重複」といいます。）により結果として同プロセスを辞退する場合、応募者自身が不利益を被ることとなります。また、入札以降、同プロセス完了までに優先系統連系事業者の辞退が発生すると、再度の接続検討が必要となる場合があり、同プロセスが遅延する可能性が生じます。これらの影響を回避するためにも、可能な限り入札前までに地権者等と調整を行ってください。
- ・入札の結果、地点重複の優先系統連系希望者が確認された場合^{※15}は、上記の影響（入札保証金の没収を除く。）を考慮し、当該優先系統連系希望者に地点重複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地権者等と調整を行ってください^{※16}。なお、本機関及び九州電力は、かかる調整に関する仲介・あっせんを行うものではなく、また、諸契約締結後も含め、地点重複により発生した如何なる損害も補償しません。

※15 優先系統連系希望者が提出した書面上の記載（申込み時の発電場所の住所等や、接続検討申込み時の図面等）等から地点重複が確認された場合に限りです。なお、本機関及び九州電力が、地点重複の有無について網羅的な確認を行うものではなく、また、その正確性の確認をしたものではない点について、ご注意ください。

※16 調整に必要となるため、優先系統連系希望者に対し、他の重複する優先系統連系希望者の連絡先等をお伝えいたします（かかる情報の提供について、優先系統連系希望者への事前・事後の確認等を行うことはありません。）。

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。

$$\begin{aligned} & \text{新費用負担ルール適用者の入札負担金単価（補正後）} \\ & = \text{入札負担金単価} + \text{当該系統連系希望者の一般負担単価}^{※17} \end{aligned}$$

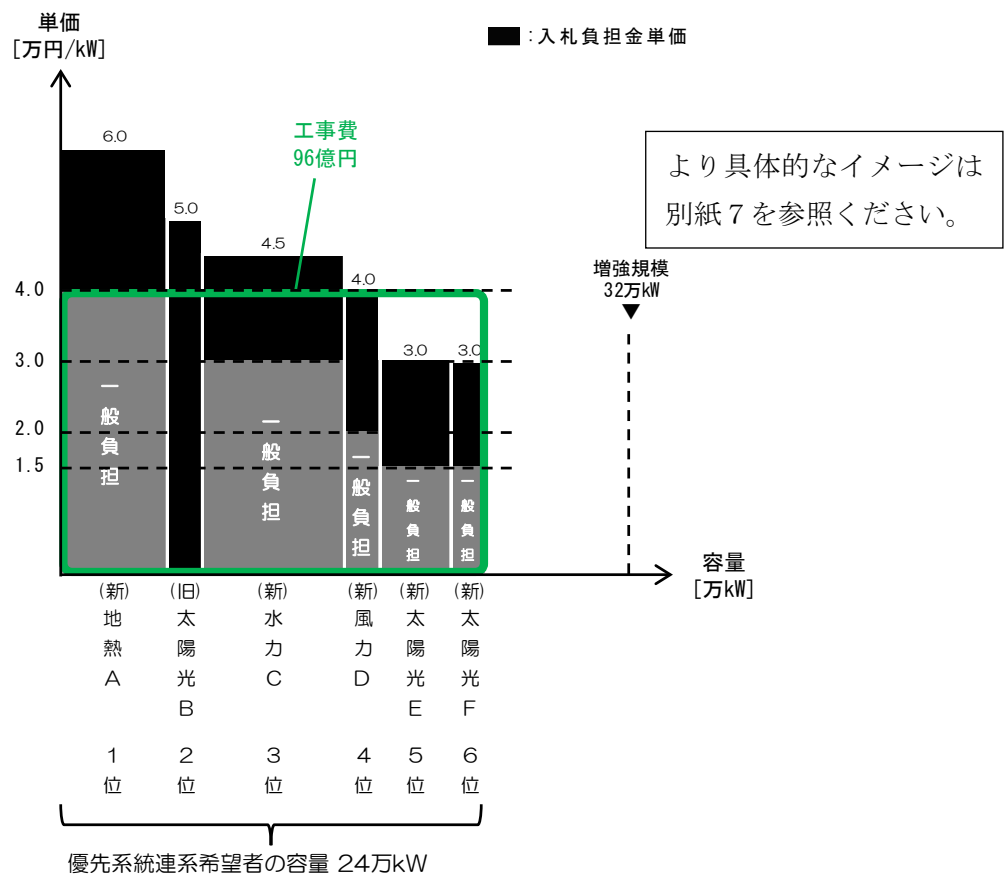
- ・同一の入札負担金単価の入札者間の系統連系順位は、原則として、抽選により決定します。抽選は、本機関の立会いのもと、九州電力のネットワークサービスセンターにて、公正に実施します。
- ・系統連系順位は、開札後において入札の成立条件を満たしている場合に確定するものとし、原則として、その後の状況変化等によって順位は変動しないものとし、入札の成立条件を満たしていない場合は、対策規模の縮小等を検討し、入札の成立条件を満たしたときに確定します。

※17 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^{※18} [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。

※18 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。

$$(\textcircled{1} + \textcircled{2})^{*19} \geq \textcircled{3}$$

- 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^{*17}×最大受電電力」の合計
- ③：入札対象工事費（税抜）

※19 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

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、ご留意ください（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、ご留意ください。
- ・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^{※20}、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 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. 12 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^{※21}を行っていただきます^{※22}。

- ・ 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^{*23}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^{*24}

(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^{*23}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^{*25}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^{*25}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^{*23}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^{*17} × 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^{※26}

(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^{※24}

(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^{※26}

(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^{※25}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^{※26}

※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^{※27}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^{※28}を回答します。

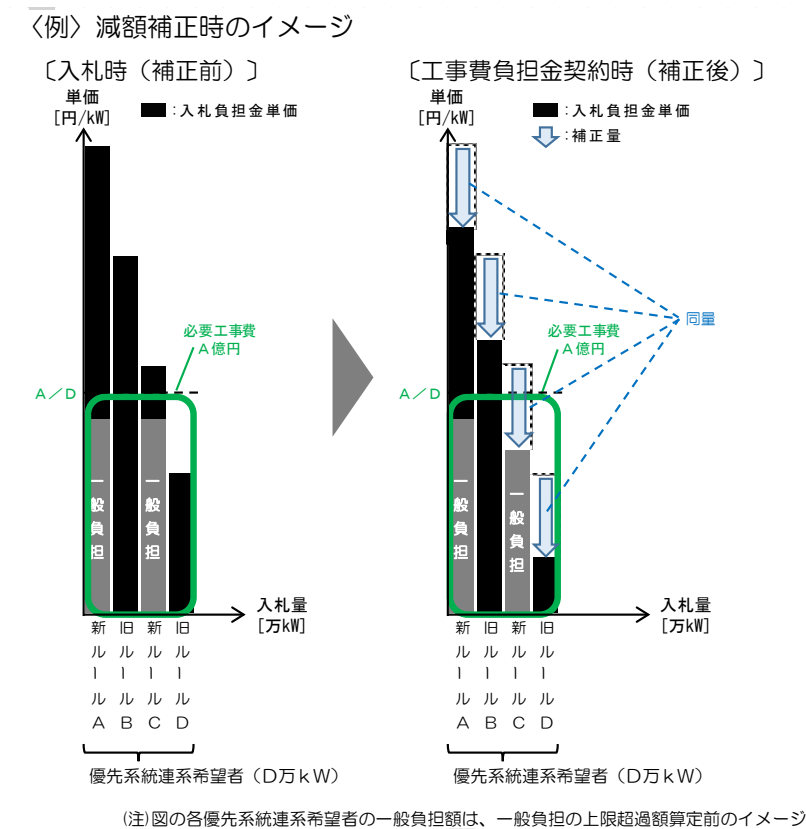
※27 系統連系順位によっては、現状設備の空容量の範囲内のため設備対策の費用負担が不要となる場合がありますが、系統連系順位が未決定の段階のため、すべての応募者の応募内容に基づき按分し、算定いたします。

※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^{※29}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※31に差異が生じた場合には、その差額を精算いたします※32。

※31 入札対象工事については、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」に定める方法に準じて、算定いたします。

※32 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^{*31}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^{※33}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^{※34}。

※33 同時申込みの場合は、意思表明書の提出を指します。

※34 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 入札対象工事の対象設備を電源線として利用する場合の応募について

- ・系統連系希望者が入札対象工事の対象設備を電源線として利用する場合の費用負担は、電源線省令の定義・考え方が適用されますので、原則として、入札対象工事の工事費全額が特定負担となります。
- ・なお、系統連系希望者が入札対象工事の対象設備を電源線として利用する場合で、入札対象工事の対象設備の一部しか利用しないときであっても、当該系統連系希望者が連系する場合には、他の系統連系希望者が連系する場合と同様に、入札対象工事により連系可能となる送電系統の容量を確保することとなりますので、一部しか利用しないときでも、入札負担金単価を補正することはいたしません。

6. 5 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9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. 6 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. 7 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^{※20}、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、原則として、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いたします^{※35}。

※35 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. 8 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. 9 改正FIT法に関する留意事項について※³⁶

(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、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。
- ・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。

※36 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/

6. 10 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"> ・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 ・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
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"> ・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
契約申込み、意思表明書の提出	受付不可	<ul style="list-style-type: none"> ・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

- ・事前相談及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^{※37}。

※37 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明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. 1.1 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

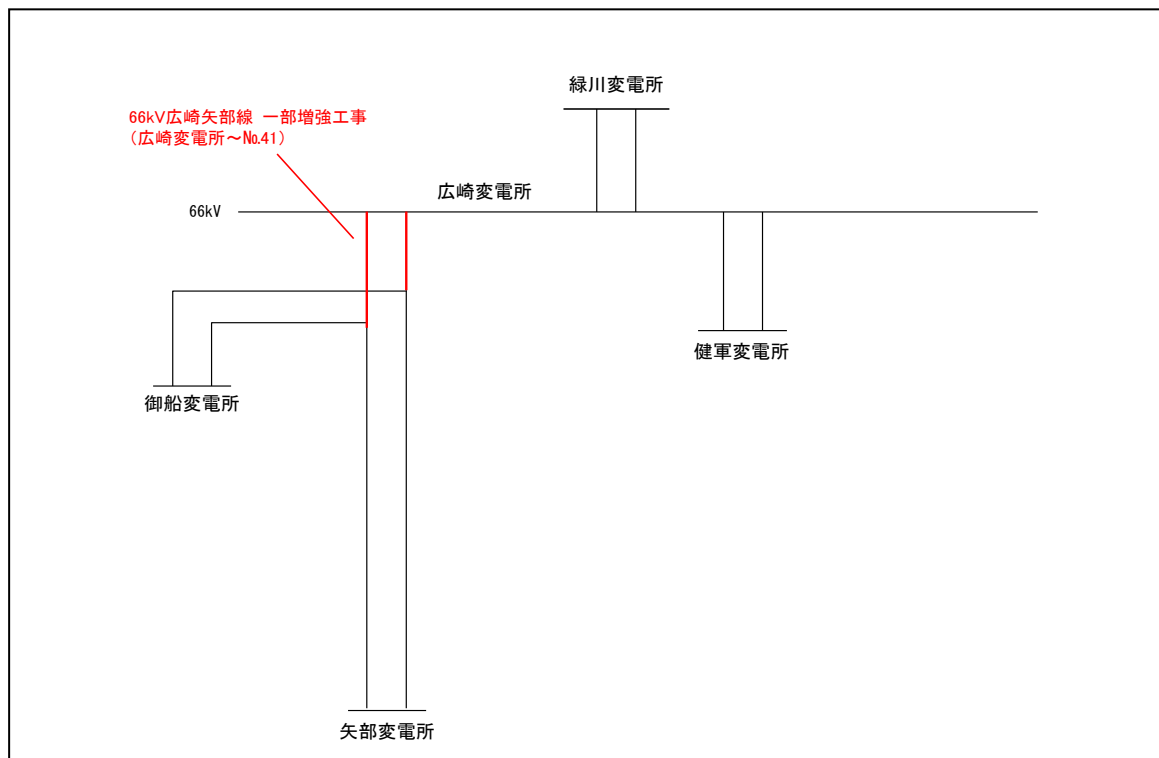
1 入札対象工事名称

66kV 広崎矢部線一部増強工事 (T160×2)

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、66kV 広崎矢部線の潮流が設備容量 9.4[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 3.1[万 kW]とし、66kV 広崎矢部線の一部を増強 (H100×2⇒T160×2) 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)
送電設備	鉄塔	—	14 基	—	—
	電線	—	3.9km	—	T160×2

別紙2 募集対象エリア

熊本県

市町村	字・丁目
熊本市南区	城南町出水、城南町今吉野、城南町坂野、城南町沈目、城南町千町、城南町築地、城南町永、城南町舞原
熊本市東区	秋津町沼山津
上益城郡 嘉島町	上六嘉、北甘木
上益城郡 甲佐町	糸田、岩下、小鹿、上揚、上早川、坂谷、芝原、下横田、白旗、早川、田口、津志田、豊内、中横田、西寒野、西原、東寒野、府領、安平、横田、吉田
下益城郡 美里町	安部、石野、今、岩野、畝野、大井早、大窪、柏川、萱野、川越、清水、栗崎、甲佐平、古閑、小笹、境、坂貫、坂本、佐俣、三加、土喰、椿、遠野、豊富、中、長尾野、中郡、永富、名越谷、二和田、早楠、弘川、原町、洞岳、三和、涌井
上益城郡 山都町	麻山、芦屋田、荒谷、伊勢、市野原、市原、犬飼、今、井無田、入佐、大野、大平、大見口、小笹、男成、尾野尻、小峰、柏、金内、鎌野、上川井野、上差尾、神ノ前、仮屋、川口、川野、北中島、木原谷、葛原、黒川、下馬尾、高月、郷野原、御所、小中竹、猿渡、三ヶ、塩出迫、塩原、島木、下市、下川井野、下名連石、下山、上寺、城原、城平、白石、白小野、白藤、新小、杉木、菅、菅尾、須原、勢井、千滝、田小野、高辻、高畑、滝上、橘、田所、玉目、田吉、津留、鶴ヶ田、長崎、長田、長谷、長原、成君、二瀬本、貫原、野尻、畑、八木、花上、浜町、原、東竹原、藤木、二津留、方ヶ野、仏原、牧野、馬見原、万坂、緑川、南田、目丸、安方、柳井原、柳、山田、柚木、米生、米迫
上益城郡 御船町	上野、小坂、木倉、陣、高木、滝尾、滝川、田代、豊秋、七滝、七滝、辺田見、水越、御船
上益城郡 益城町	小池、広崎、福原、島田

※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。

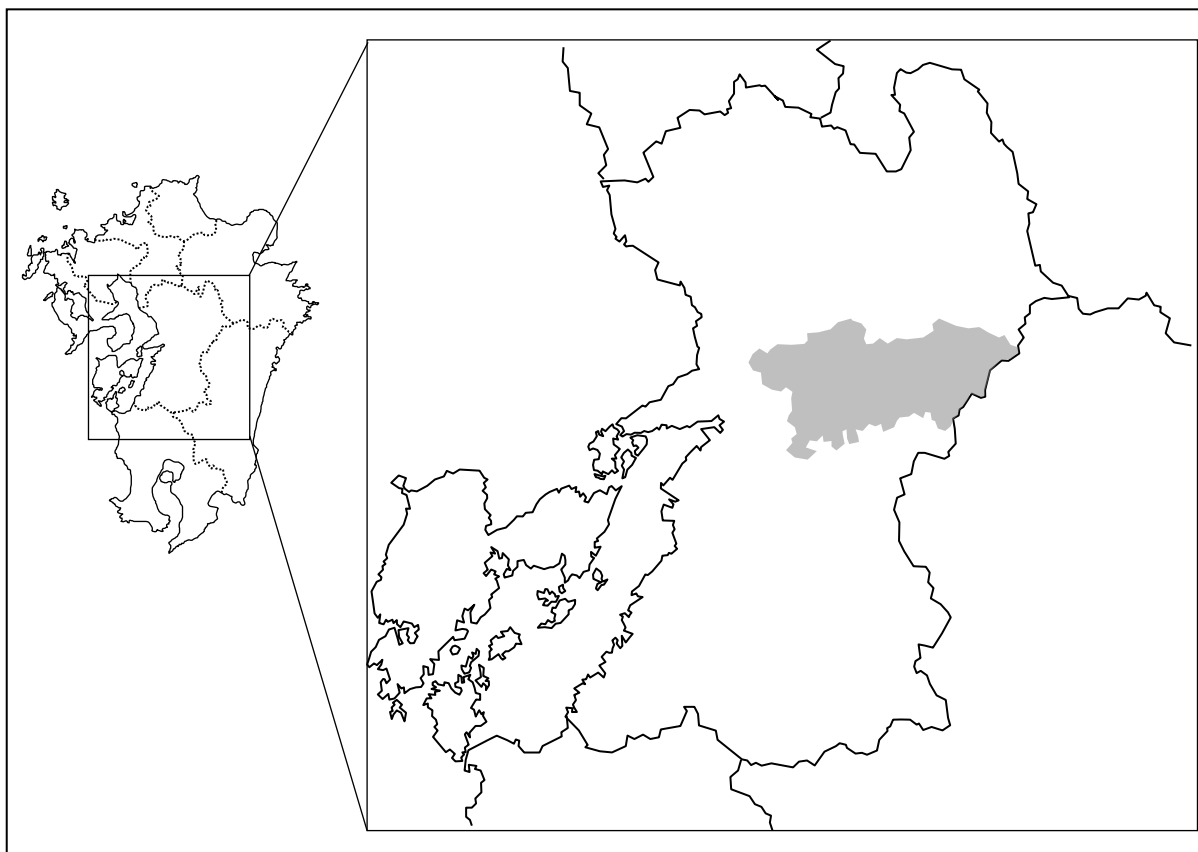
[問合せ先]

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

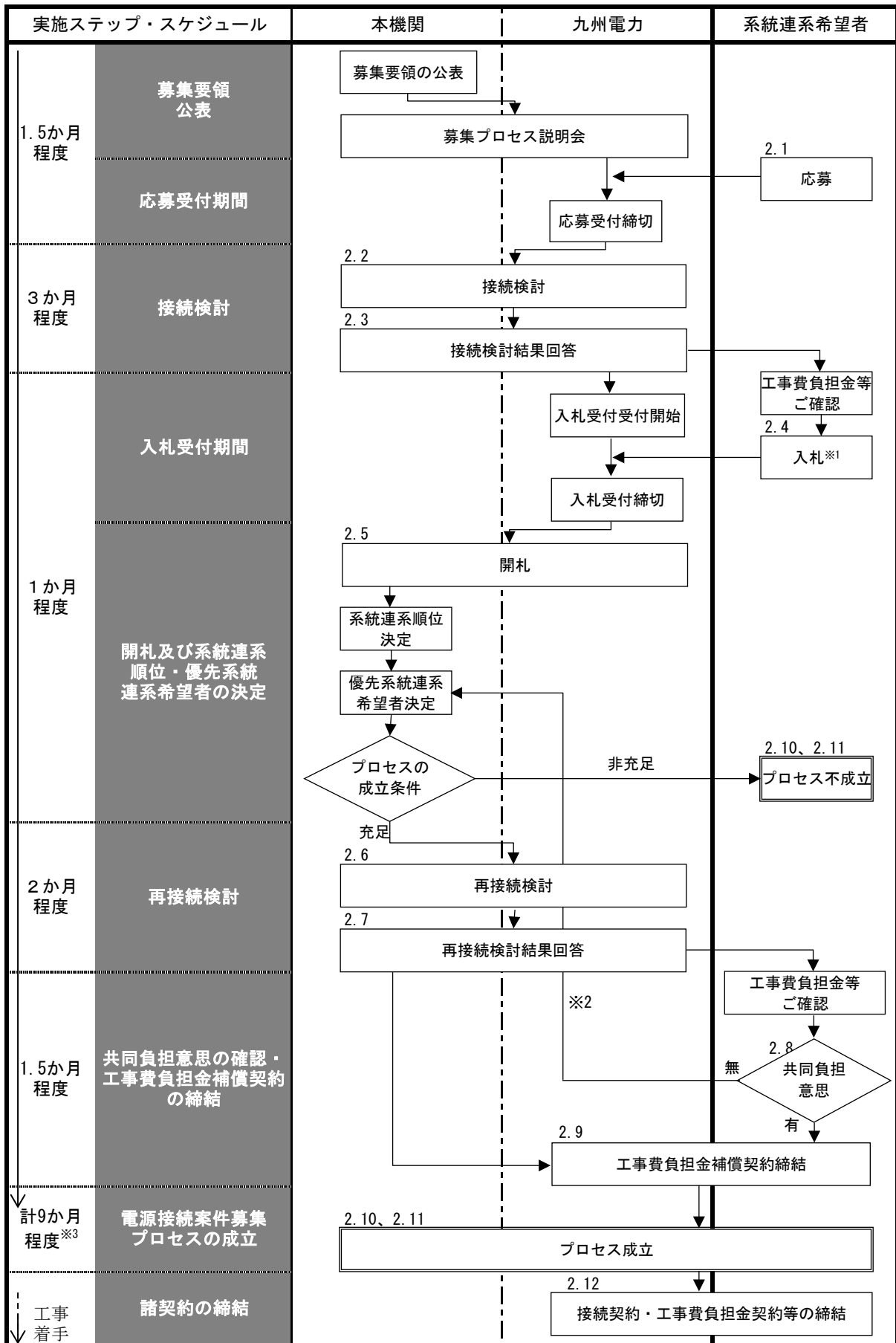
メールアドレス : Network_Sc_D@kyuden. co. jp

※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

(九州電力お問合わせ先)

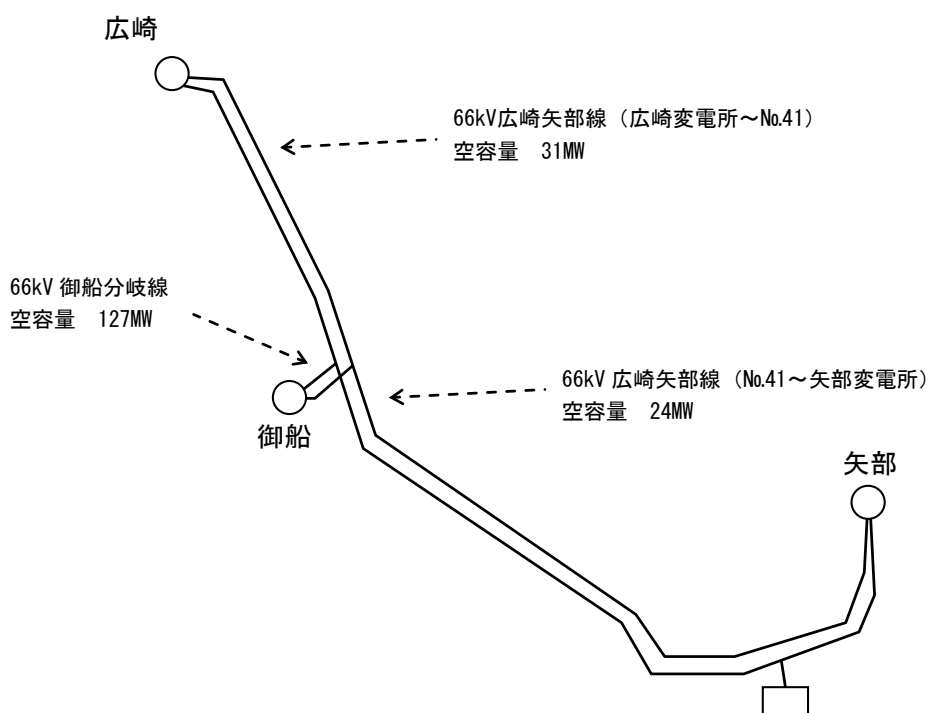
- ・九州電力株式会社
配電本部 ネットワークサービスセンター
系統アクセスグループ
電話(代表)：092-761-3031 [営業時間 平日 9時～17時]
メールアドレス：Network_Sc_D@kyuden.co.jp

- ・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
御船変電所	3MW
矢部変電所	10MW

[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	広崎矢部線 (No.41～矢部変電所)	24MW	鉄塔建替 工事前：H100×2[94MW] 工事後：T160×2[158MW]	30億円	3年8ヶ月
②	蘇陽変電所	—	66kV変電所新設、送電線新設 工事前：— 工事後：A160×2[102MW] 66/6kV 20MVA×2	50億円	5年4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^{※1}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。

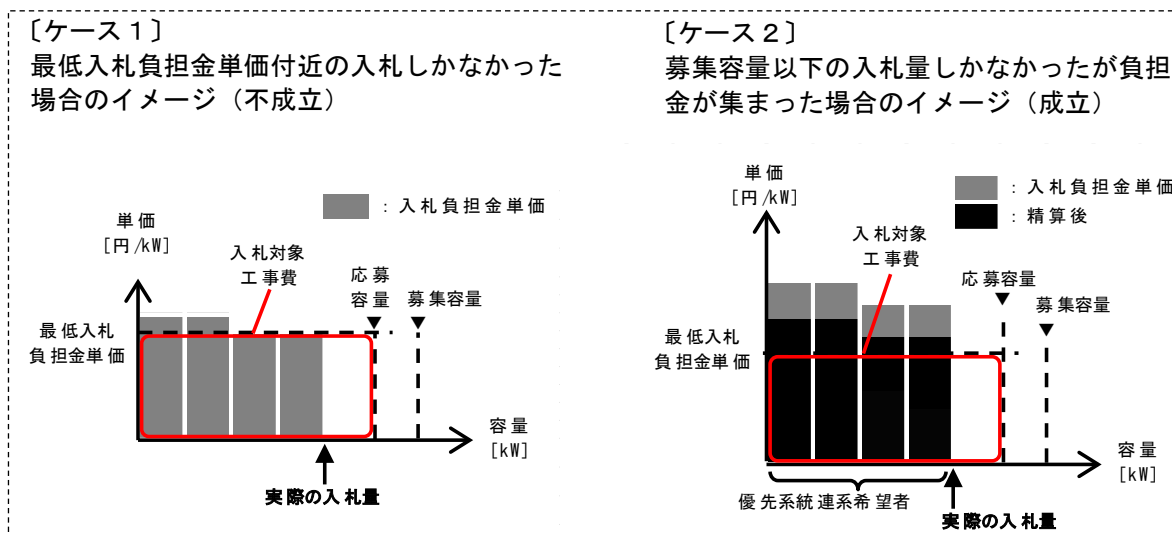
※1 応募容量が募集容量を上回る場合は、原則として、入札対象工事費を募集容量で除した単価とします。

[お知らせイメージ]

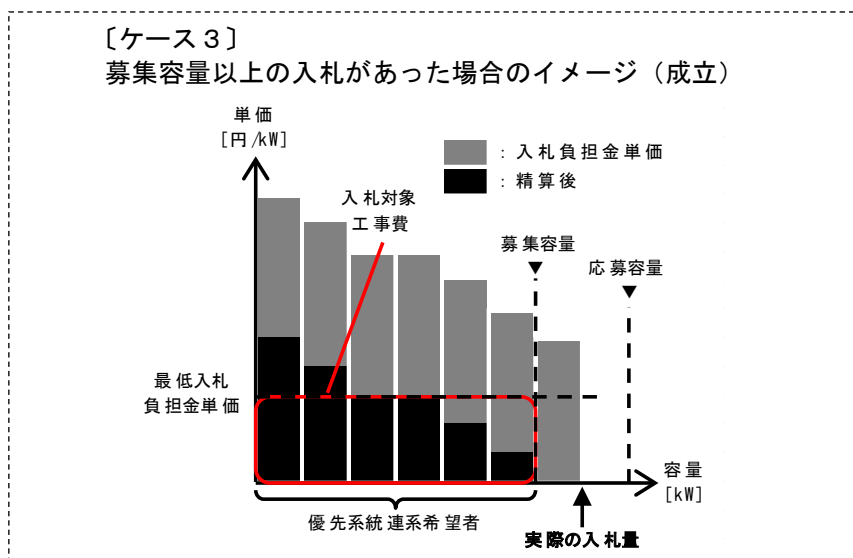
適用される 費用負担ルール	電源種別	最低入札 負担金単価 [万円/kW]
新費用負担ルール	バイオマス（専焼）	●.●
	地熱	●.●
	バイオマス（石炭混焼）	●.●
	バイオマス（LNG混焼）	
	原子力	
	石炭火力	
	LNG火力	●.●
	小水力	
	廃棄物（バイオマス(専焼)を除く）	
	一般水力	●.●
	バイオマス（石油混焼）	●.●
	石油火力	
	洋上風力	
	陸上風力	●.●
	太陽光	●.●
旧費用負担ルール	FIT電源	●.●
電源線	すべて	

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**^{*1}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。



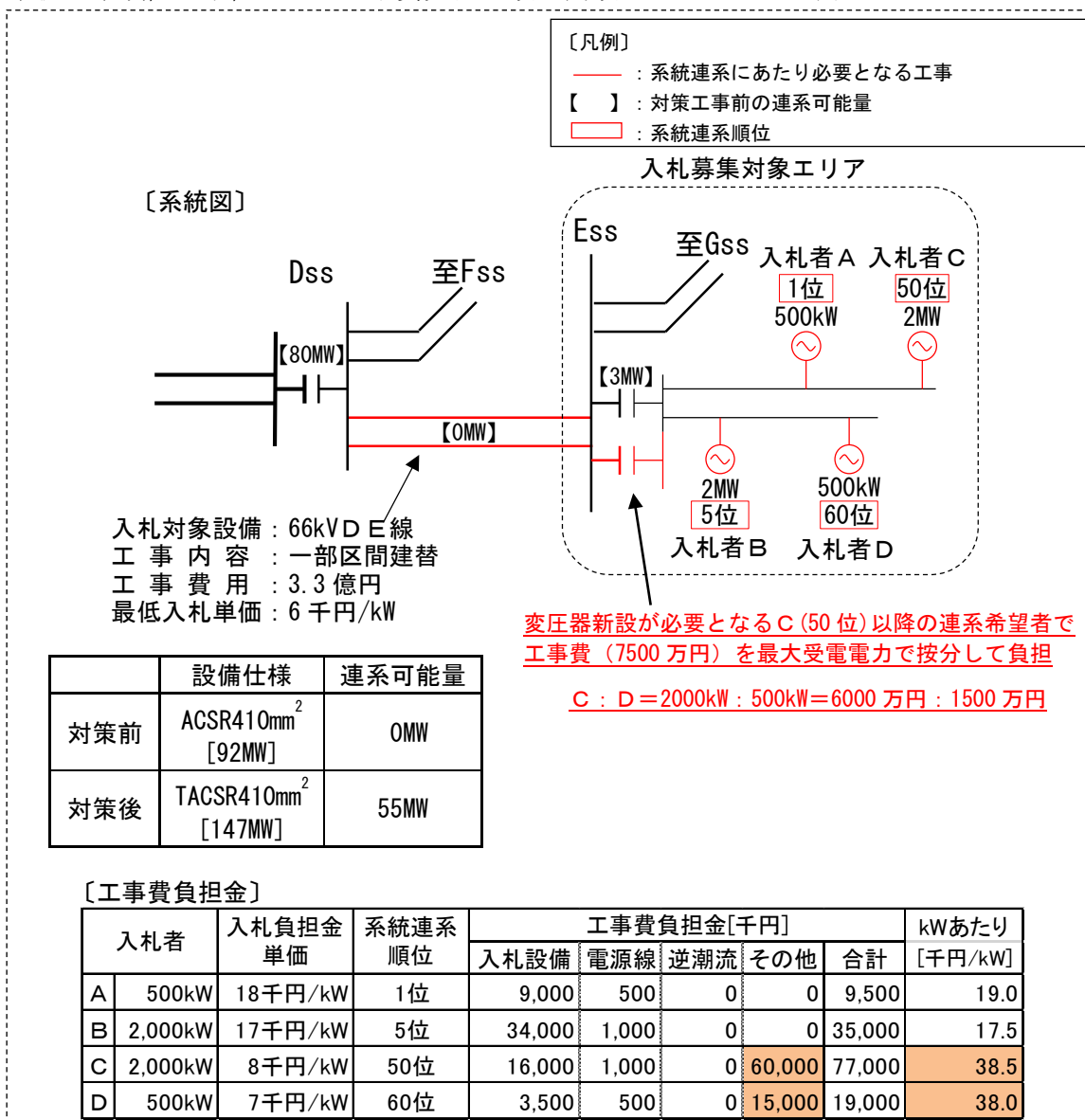
(参考) 募集容量以上の入札があった場合は、募集容量の範囲内で、入札負担金単価が高い順に連系できます。〔ケース3〕



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



4. 入札対象工事に連系可能量（空容量）がある場合の優先系統連系希望者の連系について

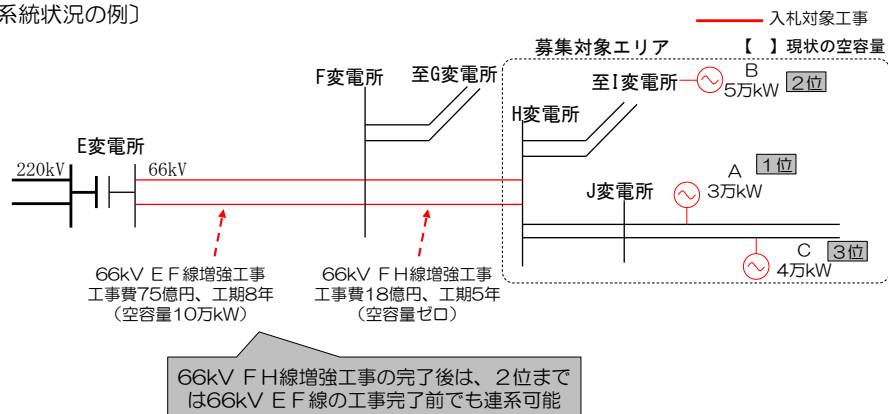
- 入札対象工事について、次に示す事例のように入札対象工事の完了前に連系可能量（空容量）が生じる場合には、当該連系可能量の範囲内の系統連系順位の優先系統連系希望者は、連系可能とします※²※³。
- 上記のように連系可能となる場合、当該優先系統連系希望者には再接続検討の回答においてお知らせします。

※2 優先系統連系希望者が実際に連系するにあたっては、当該優先系統連系希望者の連系に必要な電源線工事やその他供給設備工事等が完了している必要があります。

※3 入札者の最大受電電力が、残容量（「入札対象工事完了前の連系可能量（空容量）」－「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、入札対象工事完了前に連系することはできません。

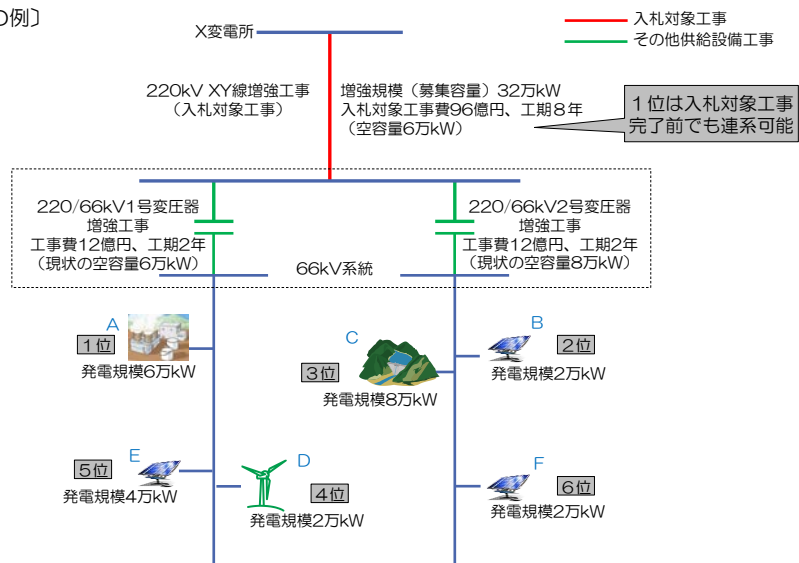
〔事例1〕 入札対象工事が複数の工事で成り立っている場合で、一部の対策工事が完了すると連系可能量（空容量）が一部増加する場合

〔系統状況の例〕



〔事例2〕 電源接続案件募集プロセスの開始以降に既契約申込者が契約申込みを取り下げた等により、連系可能量（空容量）が生じる場合

〔系統状況の例〕



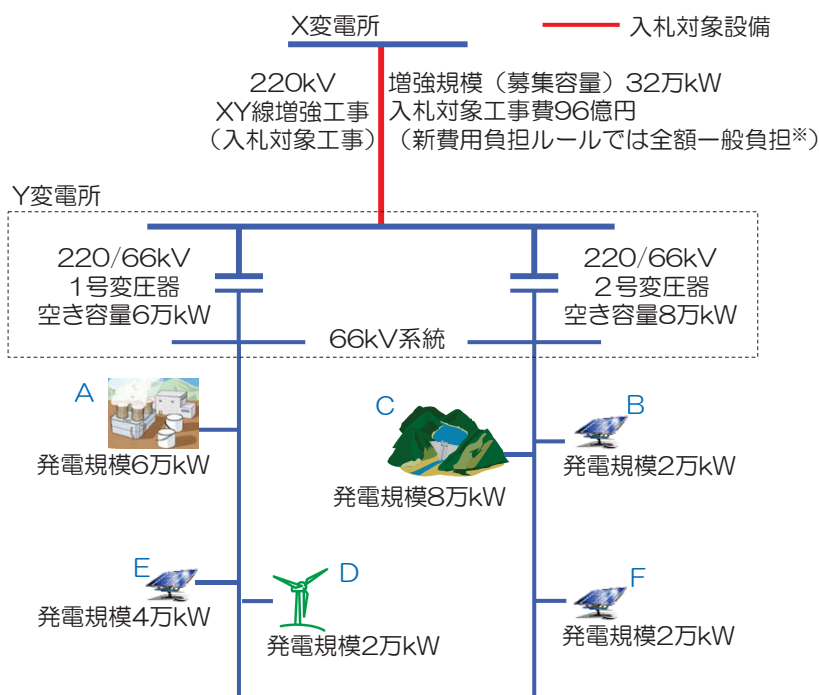
電源接続案件募集プロセスにおける 系統連系順位の決定 及び 工事費負担金算定イメージ (例示)

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 ^{※1}
バイオマス（専焼） ^{※2}	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 ^{※3}	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 ^{※4}	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

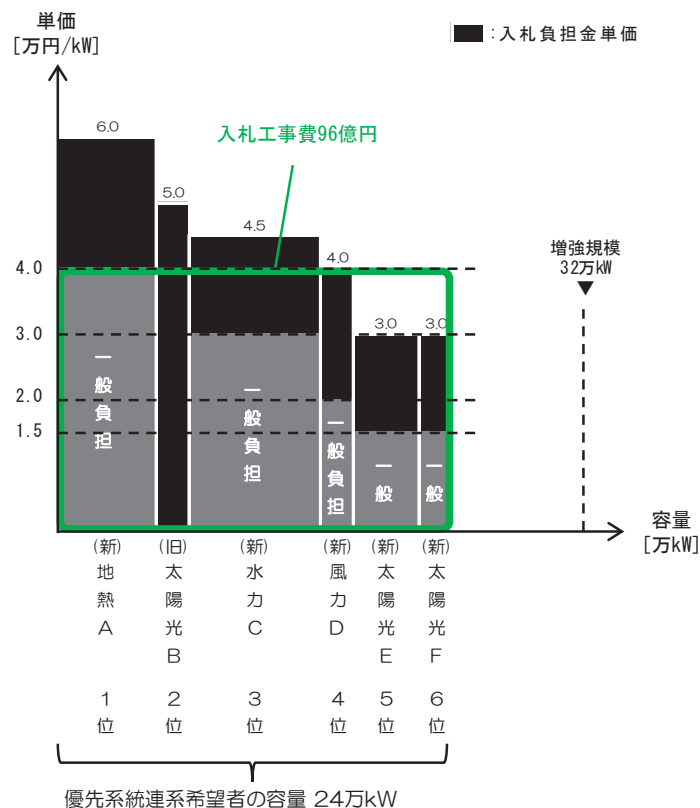
※3：1,000kW以下 ※4：1,000kWを超えるもの

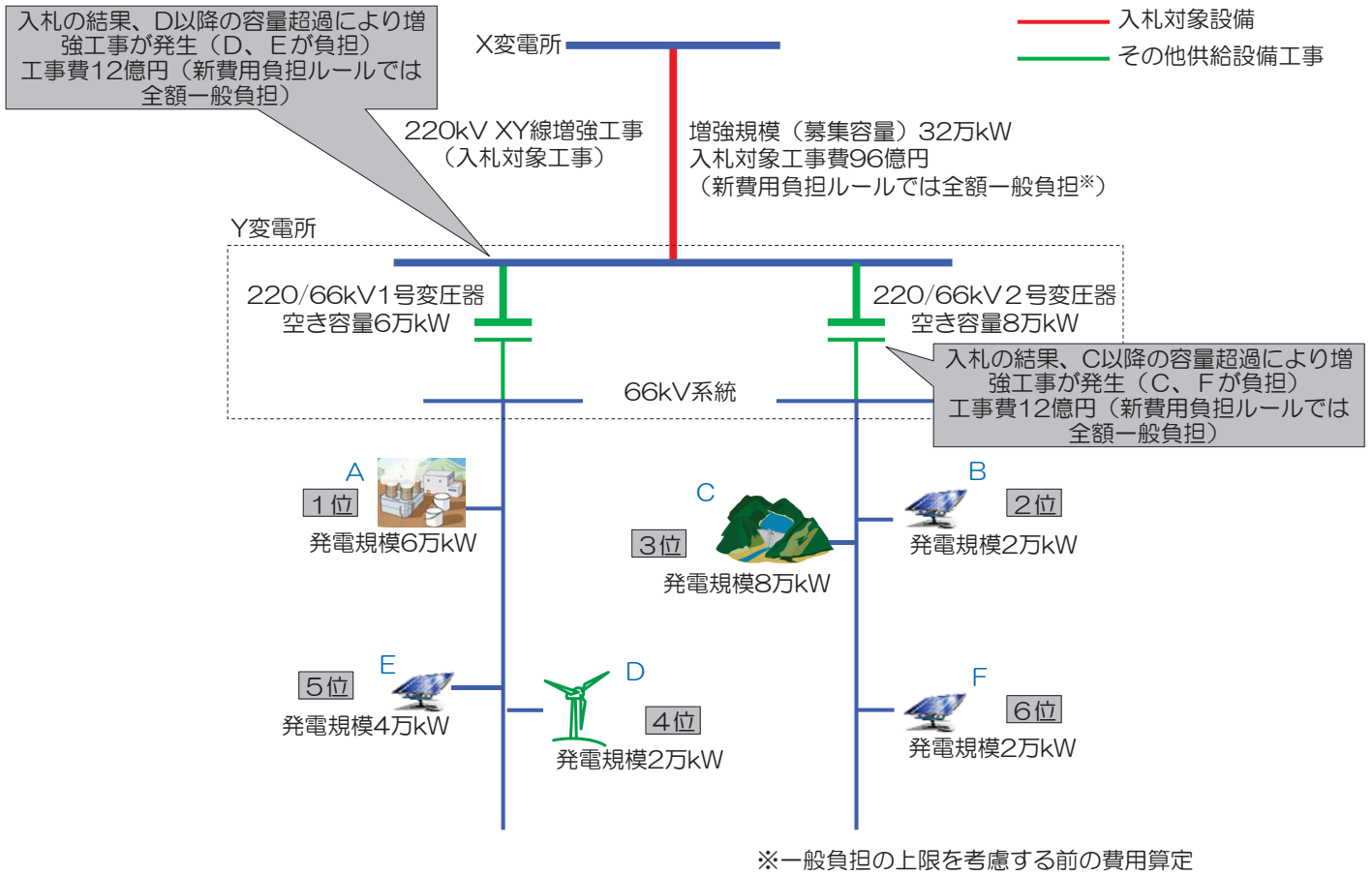
- 新費用負担ルールにおける一般負担単価
 = 入札対象工事費のうち新費用負担ルールにおける一般負担額
 / 優先系統連系希望者の最大受電電力の合計
 = 96億円 / 24万kW = 4.0万円/kW
- 新費用負担ルール適用者について、入札負担金単価に上記によって算出された一般負担単価を発電種別ごとの一般負担の上限額を限度として加算した上で、単価が高い順に系統連系順位を決定

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 [※]	○
F (太陽光)	2	1.5	1.5 (上限)	3.0	6 [※]	○
合計	24	—	—	—	—	—

※ 抽選によりEが5位、Fが6位となったと仮定

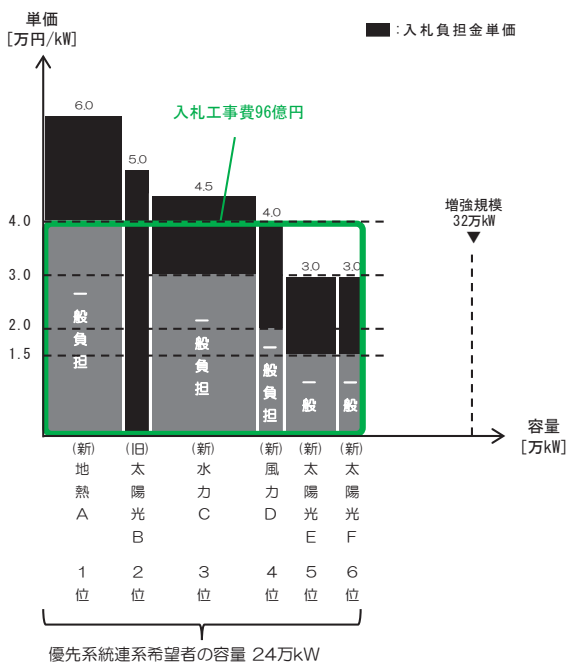
〔①入札対象工事（220kV X Y線増強工事）〕



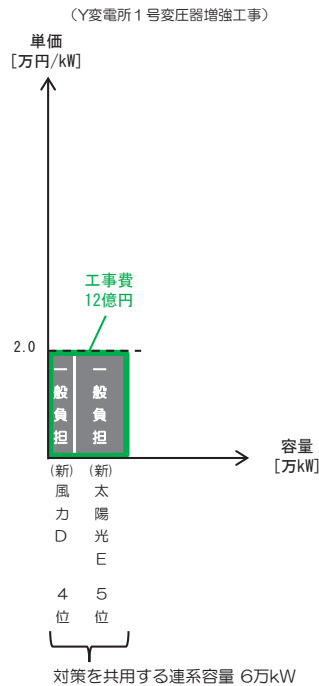


工事費負担金の算定イメージ（再接続検討時）

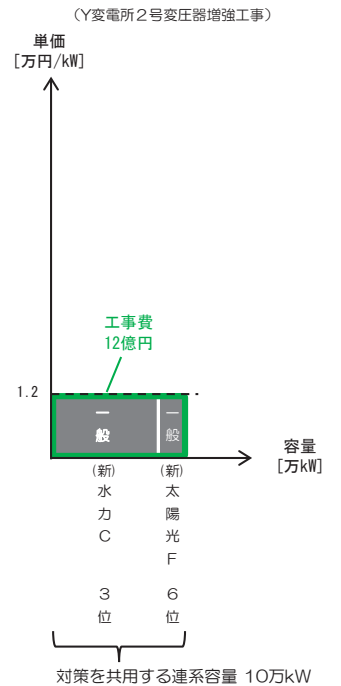
〔①入札対象工事（220kV X Y線増強工事）〕



〔②その他供給設備工事〕

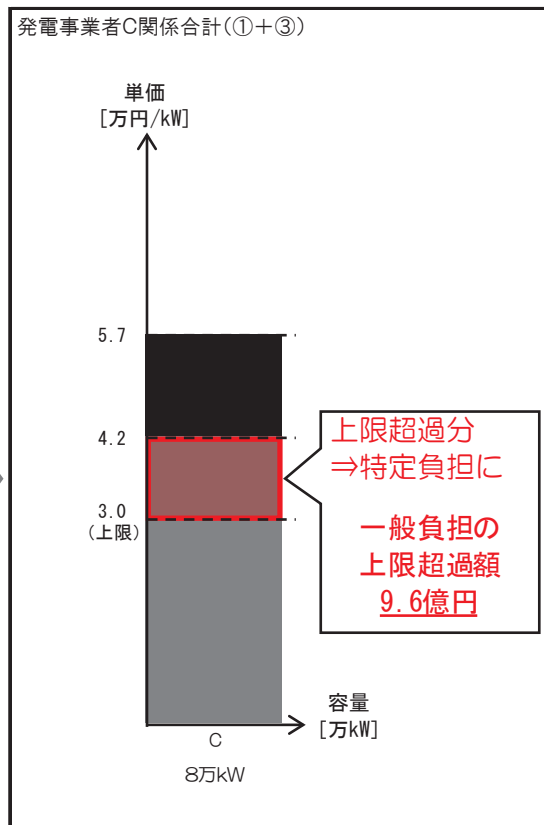
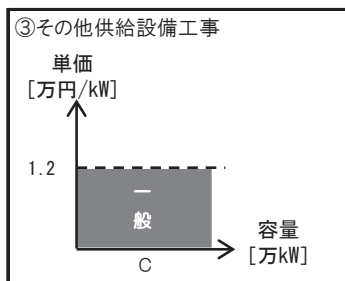
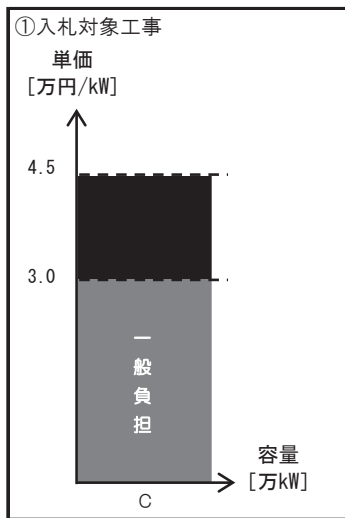


〔③その他供給設備工事〕



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）】



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

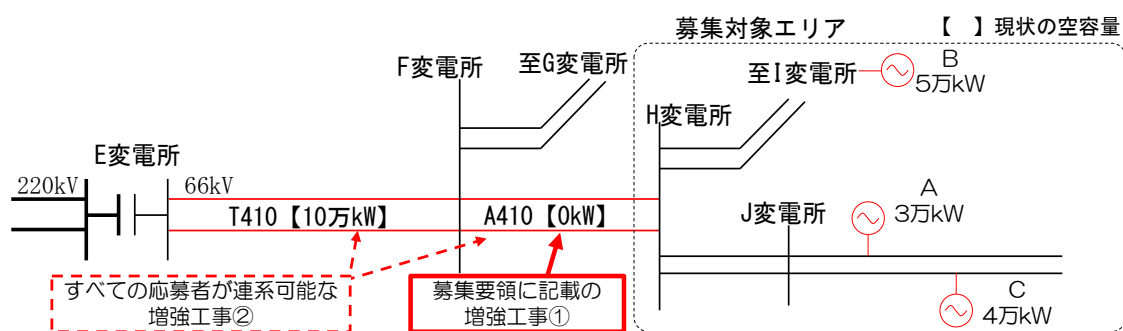
- ・ 入札者は工事費・工期などから上位系統対策として負担可能な額（入札額）にて、
 - ① 募集要領に記載の増強工事のみ
 - ② 募集要領に記載の増強工事 及び すべての応募者が連系可能な増強工事のいずれかに入札申込みを行う。

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 (熊本県御船・山都エリア)

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「熊本県御船・山都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 12 月 7 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	(発電所名: _____)
2. 受 電 地 点	
3. 最大受電電力	
4. 連絡先 担当者名 住所、郵便番号 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; padding-bottom: 5px;"> <p>[平成 27 年 1 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^{※1 ※3}</p> </div> <div style="padding-top: 5px;"> <p>[平成 27 年 1 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^{※2 ※3}</p> </div>
---	--

- ※1 費用負担ガイドライン公表日(平成 27 年 1 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 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^{※3 3}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^{※3 4}。
- ※3 3 同時申込みの場合は、意思表示書の提出を指します。
- ※3 4 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。)があったとしても、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 (熊本県御船・山都エリア)

九州電力株式会社 御中

住 所 _____
 会 社 名 _____
 代 表 者 氏 名 _____ 印

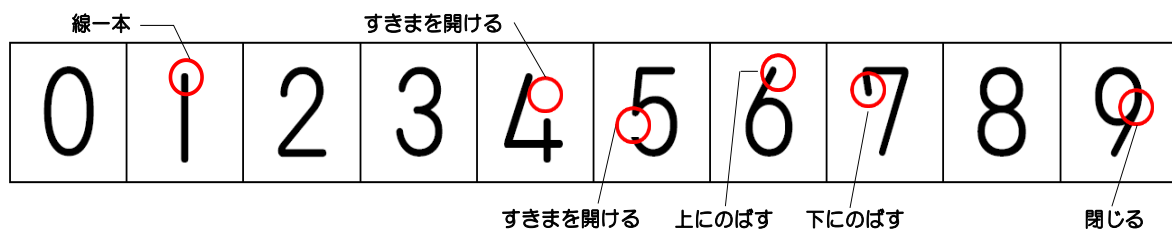
当社は、電力広域的運営推進機関が主宰する「熊本県御船・山都エリアにおける電源接続案件募集プロセス」に関する当社の下記応募について、平成28年12月7日付募集要領を承認のうえ、下記のとおり入札します。

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 [※]	_____ 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 (熊本県御船・山都エリア)

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「熊本県御船・山都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 12 月 7 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、郵便番号 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「熊本県御船・山都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、郵便番号 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「熊本県御船・山都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

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

【連系等を行うことを希望しない理由】 最も該当する番号に1つだけ○を付けて下さい。

- 1 - 1 工事費負担金（入札対象工事を除く）が、接続検討回答時よりも高額で、負担可能な金額より高額
- 1 - 2 工事費負担金（入札対象工事を除く）が、接続検討回答の範囲内ではあるものの、負担可能な金額より高額
- 2 - 1 連系可能時期が、接続検討回答時に示された時期よりも遅く、事業として当該時期まで待てない
- 2 - 2 連系可能時期が、接続検討回答時に示された時期と同等又は早期ではあるものの、事業として当該時期まで待てない
- 3 応募以降の事業環境の変化
- 4 その他

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「熊本県御船・山都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

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

【辞退の理由】最も該当する番号に1つだけ○を付けて下さい。

- 1-1 工事費負担金（入札対象工事を除く）が、接続検討回答時よりも高額で、負担可能な金額より高額
- 1-2 工事費負担金（入札対象工事を除く）が、接続検討回答の範囲内ではあるものの、負担可能な金額より高額
- 2-1 連系可能時期が、接続検討回答時に示された時期よりも遅く、事業として当該時期まで待てない
- 2-2 連系可能時期が、接続検討回答時に示された時期と同等又は早期ではあるものの、事業として当該時期まで待てない
- 3 応募以降の事業環境の変化
- 4 その他