

実証事業に関する説明会について（ご案内）

当社は、国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）の委託研究開発事業である「電力系統出力変動対応技術研究開発事業／再生可能エネルギー連系拡大対策高度化」へ応募し、採択通知を受けたことから、実証事業に取り組んでおります。

この実証事業では、太陽光発電の出力制御システムの開発・改良、実際の電力系統における実証試験等を行なうことで、太陽光発電の遠隔制御手法の確立及び周辺技術の開発を行い、更なる再生可能エネルギーの連系拡大を目指しております。

今後、実証事業にて開発した出力制御システムを導入し、需要予測と発電予測を踏まえたきめ細やかな太陽光発電の出力制御など、電力の需給運用に活用する計画ですが、太陽光発電を一斉に制御した場合に想定される系統周波数への影響など、出力制御が系統運用に与える影響を評価することが必要となります。

このため、当社が開発した出力制御システムに対応した出力制御機能付PCSを実証期間内に発電事業者設備内に設置し、実証試験にご協力いただくことを条件に事業者を募集することとしました。

つきましては、本実証事業に関する説明会開催及び公募を実施しますので、参加を希望される場合は、下記内容をご了承のうえ、申込みをお願いいたします。

〔公募要領〕

1. 主催者	九州電力(株) 業務本部（資材）・電力輸送本部
2. 公募対象	○ 66kV 以上で連系済みの太陽光発電所へ出力制御機能付PCSを導入可能なPCSメーカー又はPCS施工メーカー 【発電事業者募集容量（数）】 ○ 特別高圧(66kV 以上)：340MW（17 件）程度 ①平成 28 年度導入完了：60MW（3 件）程度 ②平成 29 年度導入完了：280MW（14 件）程度 ※ 募集の単位は発電所単位とするため、公募対象メーカーは複数申込可 ※ 導入する設備の仕様について、詳細は別紙1(技術仕様書)を参照ください。
3. 説明会 開催日時等	○ 開催日：平成 28 年 8 月 5 日（金）14：00～16：00 ○ 場 所：電気ビル本館 地下2階 6 会議室 〒810-8720 福岡市中央区渡辺通 2-1-82 ※説明会参加に要する交通費等の費用は、参加者のご負担となります。
4. 説明会参加者 募集期間	平成 28 年 7 月 19 日（火） ～ 平成 28 年 7 月 29 日（金）12 時
5. 説明会への 参加対象者	○ PCSメーカー等 ※ 実証事業へご協力いただける太陽光発電事業者や太陽光発電システム施工事業者（EPC等）も同席可

6. 説明内容	<ul style="list-style-type: none"> ○ 実証事業について ○ 出力制御機能付 P C S の仕様内容 ○ 応募時の提出資料、応募要件 ○ 審査方法 ○ 今後のスケジュール
7. 説明会参加 申込方法	<p>説明会への参加を希望される方は、以下の内容について期限内に参加の申込みをお願いいたします。</p> <p>【申込方法:メール】 [メールアドレス] procurement@kyuden.co.jp ※ 連絡の際は、メールの件名(題名)を必ず「出力制御機能付 P C S 説明会参加申込」とし、出席者全員の「会社名」、「出席者の氏名(ふりがな)」、「所属(部署名)」、「電話番号」、「E-mail アドレス」をエクセル形式で明記し、添付資料として提出をお願いいたします。</p> <p>【申込期限】 <u>平成 28 年 7 月 29 日(金) 12 時 必着</u> ※ 期限を超過した申込みに関しては対応いたしかねますのでご了承ください。 ※ 会場の定員数(70 名)を超過した場合は申込期限の前に締め切らせていただきますので、出来るだけ早めにお申込ください。</p> <p>【問い合わせ窓口】 連絡先：業務本部 資材契約センター 流通機器購買グループ Tel092-761-3031 (代表) 担当 吉永、丸林</p>

<p>8. 実証事業への 応募方法</p>	<p>実証事業に応募される方は、以下の内容について期限内に応募の申込みをお願いいたします。</p> <p>【必要書類：各1部】</p> <p>①参加申込書（様式1）</p> <p>②見積書（様式2）</p> <p>（1）出力制御機能付PCSS導入費</p> <p>（2）実証試験対応費</p> <p>③登記簿謄本、会社経歴書（会社案内のパンフレット等で可）、有価証券報告書・決算書（最新2年分）、銀行口座振込依頼書（様式3）、個人情報保護及び情報セキュリティに関する確認書（様式4）、建設業許可証明書等の写し（建設業の許可を取得している場合）</p> <p>※ ③の書類は九州電力の登録取引先でない場合のみ提出お願いいたします。</p> <p>④代理店証明書（様式5）</p> <p>※ 代理店を設置する場合のみ</p> <p>⑤後述の10. 審査方法における〔技術面〕、〔品質面〕、〔実績面〕の内容が確認できる資料（様式自由）</p> <p>※ 提出いただいた上記①～⑤の必要書類については、返却いたしませんので予めご了承ください。</p> <p>【申込書の請求方法】</p> <p>申込みを希望する場合は、説明会終了後から提出期限日までの間に、下記メールアドレスまでご連絡お願いいたします。提出様式を添付して返信させていただきます。</p> <p>[メールアドレス] procurement@kyuden.co.jp</p> <p>※ ご連絡の際は、メールの件名（題名）を必ず「出力制御機能付PCSS申込書 請求」としてください。ただし、土日・祝日のお問い合わせについては、翌営業日以降のご対応となりますので、予めご了承ください。</p> <p>【申込方法：郵送】</p> <p>[郵送先]</p> <p>〒810-8720 福岡市中央区渡辺通2-1-82 九州電力(株)業務本部 資材契約センター 流通機器購買グループ</p> <p>【申込書提出期限】</p> <p><u>平成28年8月24日（水）必着</u></p>
---------------------------	---

<p>9. 実証事業への応募要件</p>	<p>メーカーとして、高品質・低コストの製品により、責任を持って出力制御機能付P C Sの導入・実証事業対応ができることを参加要件とし、メーカーは以下の①～⑥のすべての要件を満たす必要があります。</p> <p>①平成 28 年度設置完了の採択者は、<u>平成 29 年 2 月 10 日（金）</u>までに出力制御機能付P C Sの導入が可能なこと 平成 29 年度設置完了の採択者は、<u>平成 29 年 9 月 8 日（金）</u>までに出力制御機能付P C Sの導入が可能なこと</p> <p>②平成 29 年度及び平成 30 年度に実施する出力制御実証試験にご協力いただけること</p> <p>※ 1 出力制御実証試験は、平成 29 年度に 5 日間× 1 回程度、平成 30 年度に 3 日間× 3 回程度を想定</p> <p>※ 2 実証試験実施日数は今後変更になることがあります。</p> <p>※ 3 出力制御実証試験時の発電補償費は別途弊社が定める算定根拠に基づきお支払いたしますが、設備導入時の停止に伴う発電補償は行いません。</p> <p>※ 4 発電補償費は、※ 1 の各回の試験が完了した都度、発電事業者へお支払いたします。</p> <p>③出力制御試験実施時の試験補助・計測・データ提出が可能なこと</p> <p>④当社社員と日本語で十分意思疎通できる体制を備えていること。なお、この体制は十分な技術レベルを有すること</p> <p>⑤今回の実証事業を実施するために、十分な財務の健全性が保たれていること</p> <p>⑥反社会的勢力（暴力団、暴力団員、暴力団関係企業・団体又はその関係者、その他反社会的勢力。以下同じ）に該当しない、又は反社会的勢力との関係を有しないこと</p>
<p>10. 審査方法</p>	<p>[技術面]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 当社仕様（出力制御機能付P C S仕様、納期など）を全て満足すること ○ 当社提示の仕様以外で効率化やコスト削減に資する仕様があれば提示すること <p>[品質面]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 品質管理を確実にできる開発体制とすること ○ 障害発生時に速やかに復旧できる体制とすること <p>[実績面]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 当社及び他電力系統へ連系したP C S (66kV 以上)の納入実績及び予定 <p>[条件面]</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 平成 27 年度実証事業において未導入支社管内の発電所へ出力制御機能付P C Sを導入できるメーカーを優先します ※ 平成 27 年度導入支社（大分支社、長崎支社、鹿児島支社） <p>○ 上記審査に加え、価格審査を含めた総合評価を行い、メーカーを選定します。ただし、審査時には優先順位を決定することとし、予算内で最大限の発電所へ導入することを目的として、落選したメーカーへも追加依頼を行うことがあります。</p>

11. 審査の実施及び結果通知	<p>提出された必要書類に基づき、当社にて参加要件を満たすか否かの審査を公平かつ厳正に実施いたします。その結果は、平成 28 年 9 月中旬頃までに、当社からご連絡いたします。</p> <p>なお、評価基準や評価の経緯等、審査結果の詳細についてのお問い合わせ及び異議申立には応じられませんので予めご了承ください。また、公表につきましては当社の判断で実施いたしますので予めご了承ください。</p>
12. 情報の取り扱い	<p>○ 個人情報について</p> <p>提出された資料等により、当社が取得した個人情報については、審査及び公表資料作成以外の目的には使用いたしません。当社が必要と認める関係者に開示することがあります。</p>
13. その他	<p>○ 当社が提示する資料については、応募に関わる検討以外の目的で使用することや、当社の許可なく複製・転載することは出来ません。</p> <p>○ 当社からの審査結果通知以降に参加を辞退される場合は、任意の書類によりご連絡ください。</p> <p>○ 次のいずれかに該当する場合は、応募を原則無効とさせていただきます。</p> <p>① 提出期限を過ぎて参加申込書が提出された場合</p> <p>② 提出書類に虚偽の記載があった場合</p> <p>③ 審査の公平性に影響を与える行為があった場合</p> <p>④ 法令に違反すると認められる場合</p> <p>○ 実証事業への参加が決定した P C S メーカー又は P C S 施工メーカーとは、別途、契約手続き（見積依頼、価格交渉等）を実施し、契約（資機材購入契約又は委託契約）を締結しますので、予めご了承ください。</p> <p>※ 契約手続きにおける見積金額は、公募時の見積金額を上限とします。</p> <p>※ 契約手続きにおいては、価格検討のために、見積金額の詳細内訳（別紙 2）を提出していただきます。</p> <p>※ 契約条件は別紙 3 のとおりです。</p>
14. お問い合わせ先	<p>本案内に関するお問い合わせは、日本語にてお願いいたします。</p> <p>① 連絡先：業務本部 資材契約センター 流通機器購買グループ Tel092-761-3031（代表） 担当 吉永、丸林</p> <p>② メール：procurement@kyuden.co.jp</p> <p>※ お問い合わせの際は、メールの件名（題名）を必ず「出力制御機能付 P C S 実証事業（問い合わせ）」としてください。ただし、土日・祝日のお問い合わせについては、翌営業日以降のご対応となりますので、予めご了承ください。</p>

以 上