

第2世代スマートメーター調達のご案内

2023年12月

関西電力送配電株式会社

1. 主旨

当社では、次世代スマートメーター制度検討会で決定した仕様・要件を満足する第2世代スマートメーターを2025年度内に関西電力送配電株式会社管内へ設置予定です。つきましては、調達先を幅広く募ることを目的に、初回の一般競争見積を実施しますので、第2世代スマートメーター調達に関するご案内をいたします。

2. 第2世代スマートメーターの概要

第2世代スマートメーターは、電力システム全体としての「レジリエンス強化」「再エネ大量導入・脱炭素化、系統全体の需給安定化」「需要家利益の向上」という便益の実現に向けて、検討を行ってきました。

当社では社内外の環境変化を踏まえ、関西一円のネットワーク設備、人財と技術、お客さまや社会の皆さまとのつながりといった当社が有するプラットフォームを深化・拡大させることで、電気の安定供給のみならず、お客さまや社会に新たな価値を提供するエネルギープラットフォームへ進化し続けます。そのキーの1つとして、第2世代スマートメーターを導入・活用いたします。

第2世代スマートメーターの仕様は、調達コスト低減やサプライチェーンの相互代替性を目的に、一般送配電事業者10社で仕様統一しています。さらに現行スマートメーターから得た知見を踏まえた安全性、作業性、機能、拡張性を向上させました。

3. 対象機器および契約期間

(1) 今回の対象機器

名称	種別
・第2世代低圧スマートメーター単独計器計量部	・単相2線式 100V 30A
・第2世代低圧スマートメーター単独計器ケース	・単相3線式 100V 60A・120A
	・三相3線式 200V 60A・120A

※各機器の概要につきましては、「【添付2】機器の概要」をご参照ください。

(2) 契約期間

2025年度7月以降（予定）～ 最長2028年12月31日の間で別途決定します。

※契約期間とは、発注者が受注者に納入を依頼する期間を示します。

4. 説明会開催日時等

(1) 開催日時

2024年1月11日（木） 13:30～16:30

※1社様2名までのご参加とします。

(2) 場所

web 開催（リンクは別途メールにてお送りいたします。）

(3) 説明会内容

- ・ 機器仕様の説明
- ・ 調達概要および今後のスケジュール
- ・ 知的財産に関する説明

5. 参加資格

第2世代スマートメーター製造メーカーとして、高品質・低コストの製品を責任を持って安定的に継続供給できることを参加要件とし、製造メーカーは以下の①～⑦のすべての要件を満たす必要があります。また、代理店が参加する場合には、製造メーカーからの委任状を提出することとし、代理店も以下の①および④～⑦の要件を満たす必要があります。
※参加要件を満たさない場合等は、ご参加をお断りする場合があります。

- ① [関西電力送配電グループ調達基本方針](#)を理解のうえ、関西電力送配電(株)の調達活動に協力すること。
- ② 数十万台/年間 規模での製造が可能な製造メーカーであり、同等の規模で機器製造の実績があること。
- ③ ISO9001 認証を取得し、かつこれが継続されていること。
- 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、当社社員をサポートするために十分な技術レベルを有すること。
- ⑤ 今回の調達に関わる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。
- ⑥ 反社会的勢力（暴力団、暴力団員、暴力団関係企業・団体またはその関係者、その他反社会的勢力。以下同じ）に該当しない、または反社会的勢力との関係を有しないこと。
- ⑦ 2023年11月時点で、日本電気計器検定所（JEMIC）による電気計器の型式承認を取得していること
- ⑧ 代理店が参加する場合には、製造メーカーからの委任状を提出すること。

6. 参加申込み方法

(1) 必要書類

- ① 参加申込書
- ② 技術申請書
- ③ 最新の会社概要、有価証券報告書、決算書（相当）2期分
- ④ 製造メーカーからの委任状（代理店参加の場合のみに限る。）

※代理店参加の場合、③は代理店および製造メーカーの双方ともに提出をお願いします。

(2) 申込み方法

提出方法：メール

提出先：申請先メールアドレス s-meter.kansai@a2.kansai-td.co.jp

メール件名は「【参加申込】第2世代スマートメーターの調達に関する説明会（社名）」
としてください。

(3) 提出期限

2023年12月15日（金）15時00分 必着

7. 資格審査の実施

「6.（1）必要書類」に基づき、当社にて「5. 参加資格」の参加要件を満たすか否かの資格審査を公平かつ厳正に実施します。その結果は、2024年1月9日（火）までに、当社または当社の代理人（関西電力株式会社）からご連絡いたします。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問い合わせおよび異議申立には応じられませんので、ご了承ください。

8. 情報の取り扱いについて

(1) 仕様書の開示と知的財産の取り扱い

第2世代スマートメーターの各品目の仕様書には、秘密情報が含まれていますので、誓約書を提出いただいたうえで、開示します。誓約書の様式は、参加申込み後に、当社または当社の代理人（関西電力株式会社）から送付します。

(2) 個人情報の取扱い

取得した個人情報については審査および公表資料作成以外の目的に使用しませんが、当社が必要と認める関係者に開示することがあります。

9. その他

- ・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、転載することはできません。
- ・当社へ提出された書類は、理由の如何を問わず返却はしません。
- ・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。
 - ①提出期限を過ぎて必要書類が提出された場合。
 - ②必要書類に虚偽の記載があった場合。
 - ③審査の公平性に影響を与える行為があった場合。
 - ④法令に違反すると認められる場合。

10. お問い合わせ先

本案内に関するお問い合わせは、原則として以下のメールアドレスに電子メール（日本語）にてお願いいたします。

【メールアドレス】 s-meter.kansai@a2.kansai-td.co.jp

メール件名は「【問い合わせ】「第2世代スマートメーター調達」(社名)」としてください。

※土日・祝日のお問い合わせについては、翌営業日以降にご対応させていただきます。

また、2023/12/29（金）～2024/1/3（水）に頂戴したお問い合わせは、2024/1/4（木）以降にご対応いたします。

以 上