

予備電源制度に係る
業務設計・改善支援に関する業務委託（２０２５年度）
入札仕様書

電力広域的運営推進機関

1. 件名

予備電源制度に係る業務設計・改善支援に関する業務委託(2025年度)

2. 目的

経済産業省の総合資源エネルギー調査会 電力・ガス事業分科会 電力・ガス基本政策小委員会制度検討作業部会（以下、「制度検討作業部会」という。）において、経済合理的な事業者判断の一環として火力発電所を中心とする電源の休廃止の加速が想定されることや、長期的な投資回収が不確実となっていることを踏まえ、緊急時にも必要な供給力が確保されるよう、一定期間内に再稼働可能な休止電源を維持する予備電源制度の検討が進められた。

これまでの制度検討作業部会における議論（第13次・17次中間取りまとめ等）を踏まえ、2024年8月30日～9月30日を受付期間として、電力広域的運営推進機関（以下、広域機関）にて予備電源の初回募集を実施したところ「応札なし」となった。この結果を受け、事業者アンケートを踏まえた第2回募集においては、2025年内の落札決定を見据え予備電源を確保できるよう、国と広域機関が連携し制度見直しや詳細設計に着手している。

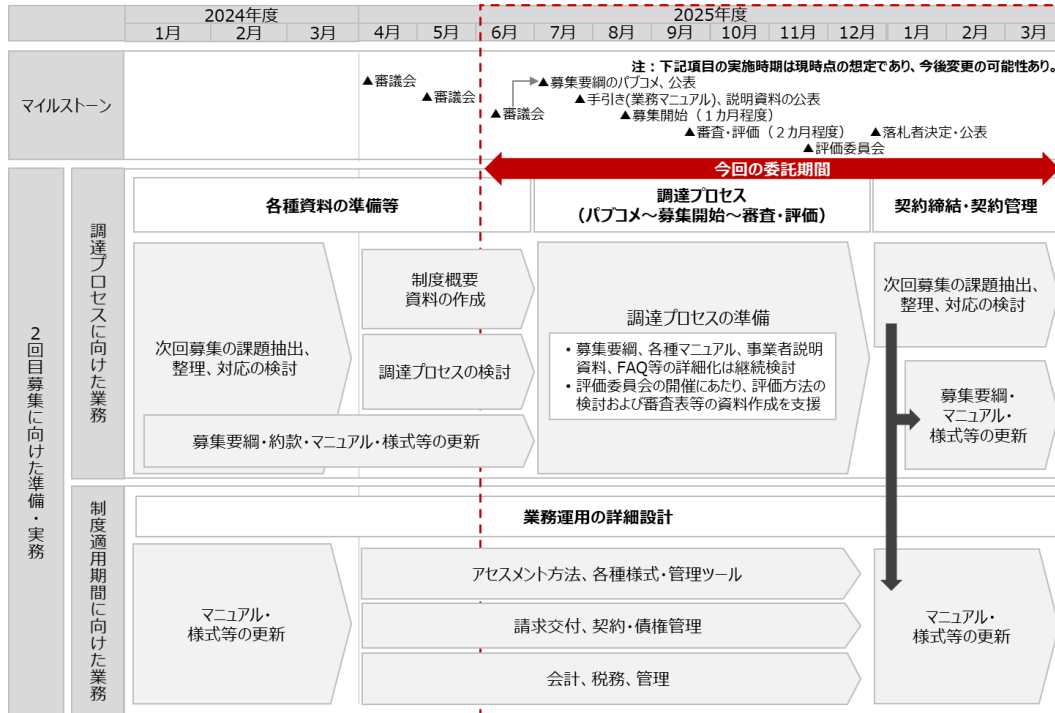
本業務委託は、広域機関が予備電源制度の調達主体として第2回募集を行うにあたり、予備電源制度の初回募集からの見直しに伴う詳細設計および運營業務設計の業務支援を目的としたものである。

3. 調達方式

一般競争入札（総合評価落札方式）で行う。

4. 業務委託スケジュール

本業務委託のスケジュールは下図のとおりであり、赤枠部分の業務が委託対象となる。
また、マイルストーンに記載した調達スケジュールは現時点の想定であり、今後変更の可能性があるので留意。



図：2025年度のスケジュール概要（案）

5. 委託業務内容

第2回の予備電源募集に向けた論点（下表および第98回制度検討作業部会 資料4 P11）を踏まえ、初回募集からの変更点を中心に、以下の業務支援を行う。

①予備電源制度見直しへの対応

- 各種資料（募集要綱、約款、説明会資料、応札書類、マニュアル類（内部向け・事業者向け※））の更新業務
※事業者向けマニュアルは落札者決定以降の業務（契約締結、契約管理など）について新規作成する。
- 落札候補電源を選定する評価委員会の開催（11月頃）にあたり、予備電源評価に関する資料（評価方法の検討および審査表等）および管理ツールの更新業務
- 制度見直しに伴う新規検討項目がある場合は、調達プロセス、契約管理および制度適用期間の業務運用について課題抽出と対応案を検討

②会計・契約対応

- 実務的な請求交付の会計経理業務の詳細設計と方向性の整理業務

③次年度募集に向けた対応

- ・第2回募集を踏まえた2026年度以降の募集に向けた課題抽出と対応案を検討
- ・上記検討結果を踏まえた各種資料（募集要綱、約款、説明会資料、応札書類、マニュアル類（内部向け・事業者向け））の更新業務

表：第2回の予備電源募集に向けた論点（第98回制度検討作業部会資料4参照）

項目	論点
①参加要件	・ 応札可能な電源（2年連続不落等の条件）
②制度適用期間	・ 募集対象年度
③価格規律	・ 目安価格 ・ 目安価格を上回っても落札できる限定的な条件の整理
④リクワイアメント ・ ペナルティ	・ 休止状態維持期間における設備健全性の確認
⑤その他	・ 調達エリア、調達方式、募集量、募集スケジュール

6. 実施体制

（1） 実施体制

以下の実施体制を基本に進めるものとする。

本機関	受託者
【プロジェクト責任者】 【プロジェクトリーダー】 【担当者】	【プロジェクト責任者】 【プロジェクトリーダー】 【プロジェクト担当者】

（2） 実施体制に求める要件

本プロジェクトには予備電源制度の深い理解が必要となるため、業務受託組織および業務委託従事予定者は、国の審議会（制度検討作業部会、電力・ガス基本政策委員会等）で整理を進めている制度検討内容をあらかじめ確認し、理解することが求められる。また、予備電源は主に容量市場メインオークションにおいて不落札となった電源を対象とした制度であるため、「容量市場」や「長期脱炭素電源オークション」などの供給力確保に係る各種制度の理解が求められる。

① 実施体制

本業務委託のプロジェクト責任者およびプロジェクトリーダーは、原則として、契約期間完了まで継続できる者であること。ただし、広域機関が認めた場合にはこの限りではない。本業務委託のプロジェクトを、一定程度専断的に担当する者や関与の割合などを提案書の中で示すこと。

② 組織および業務委託従事予定者としての実績・専門性

本業務委託内容に関する専門知識・ノウハウ等を組織および業務委託従事予定者が有すること。

7. 作業実施場所等

作業実施場所等は原則指定せず、業務の進捗状況は適宜メール・ミーティング等で関係者間の確認を行いながら進めるものとする。

なお、ミーティング場所は、受託者の会議室または広域機関の会議室、もしくはWebexを用いたオンラインミーティングのいずれかとする。Webexを用いる際には、当機関が取得しているアカウントで予約したミーティングルームを使用する。

8. 業務遂行上の留意事項

- ・作業遅延等の理由により適切な業務の遂行が期待できないと広域機関が判断し、要員の変更を含む体制等に係る改善要求があった場合には、これに従うこと。
- ・受託者は、やむを得ず要員を交替させる場合、事前に広域機関に報告の上、当該要員と同等の資格および経験等を保有する要員を配置すること。また、要員の交替に当たっては、ナレッジの引継ぎを必ず行うこと。

9. 納入物

以下の資料をワード等編集可能なファイル形式で作成し、電子媒体（CD-R等）で「13. 納入場所」に定める納入場所に提出するものとする。

<納入物>

- ・更新後の各種資料（募集要綱、約款、説明会資料、応札書類、マニュアル類（内部向け・事業者向け）、管理ツール）
- ・プロジェクト管理資料（週次進捗報告、委託業務遂行における課題管理表、リスク管理表）

10. 著作権の帰属

- ・本業務委託に係り作成、変更および更新されるドキュメント類の著作権は本機関に帰属するものとする。
- ・本機関に帰属する著作権のうち、著作者人格権について、受託者はこれを行使しないこととする。

11. 秘密情報及び個人情報の保護

本委託業務に関連して開示する本機関の秘密情報（個人に関する情報含む）の適正な情報管理を維持するため、下記の点に留意し、情報セキュリティを確保するものとする。

- (1) 秘密情報は、委託業務の目的以外には使用しないものとする。また、秘密情報を複製する場合には、委託業務の目的の範囲内に限って行うものとし、その複製物は、原本と同等の保管、管理をすること。
- (2) 受託者は、委託業務に係る情報セキュリティ対策の内容及び管理体制について、本機関に書面をもって提出すること。
- (3) 漏えい、紛失、盗難、盗用等の事態が発生し、又はそのおそれがあることを知った場合は、直ちにその旨を本機関に書面をもって報告すること。
- (4) 本機関から提供された秘密情報が業務終了等により不要になった場合には、確実に返却し又は廃棄すること。
- (5) 委託業務の一部を他の者に再委託し、再委託先に秘密情報を開示することとなる場合は、あらかじめ書面をもって本機関に届け出た上で、再委託先にも本契約に定める受託者と同等の義務を課すものとする。
- (6) 受託者が提出した書面に定める情報セキュリティ対策等に違反し、過失によって本機関に損害が生じた場合は、その損害を賠償すること。
- (7) 本条の規定は、本契約終了後も有効に存続するものとする。

12. サプライチェーンリスク対策

- ・本委託業務の契約に先立ち、事前に、受注者の資本関係・役員その他社の役職との兼任に関する情報、委託業務の実施場所、委託業務従事者の所属・専門性（情報セキュリティに係る資格・研修実績等）・実績及び国籍に関する情報を広域機関に書面にて報告すること。ただし、委託業務従事者に関する情報は、個人単位（名指し）である必要はない。
- ・委託業務の全部又は一部を他の者に再委託する場合、再委託先に係る上記と同様の情報を広域機関に書面にて報告すること。

13. 納入場所

〒135-0061

東京都江東区豊洲6-2-15 電力広域的運営推進機関 事務所

14. 着手期日および完了期日（予定）

開始期日：2025年6月中旬

完了期日：2026年3月17日（火）

15. 特記事項

本仕様書に記載のない事項および疑義については、広域機関と協議のうえ決定することとする。

16. 予備電源について

現在、総合資源エネルギー調査会 電力・ガス事業分科会 電力・ガス基本政策小委員会 制度検討作業部会において、次回以降の募集に向けた議論が行われている。

【参考】

- ✓ 制度検討作業部会 第70回（2022年10月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/070_04_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第71回（2022年10月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/071_04_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第72回（2022年11月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/072_04_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第73回（2022年12月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/073_05_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第75回（2023年1月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/075_05_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第76回（2023年2月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/076_03_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第77回（2023年4月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/077_05_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第78回（2023年4月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/078_05_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第79回（2023年5月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/079_04_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第81回（2023年6月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/081_03_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第83回（2023年7月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/083_05_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第84回（2023年9月）
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/084_04_00.pdf

- ✓ 制度検討作業部会 第85回 (2023年10月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/085_03_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第86回 (2023年11月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/086_03_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第87回 (2023年12月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/087_03_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第88回 (2024年1月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/088_03_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第89回 (2024年2月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/089_03_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第90回 (2024年3月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/090_04_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第93回 (2024年5月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/093_05_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第十七次取りまとめ (2024年6月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/20240628_1.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第97回 (2024年10月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/097_04_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第98回 (2024年12月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/098_04_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第99回 (2025年2月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/099_04_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第100回 (2025年2月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/100_06_00.pdf
- ✓ 制度検討作業部会 第101回 (2025年4月)
https://www.meti.go.jp/shingikai/enecho/denryoku_gas/denryoku_gas/seido_kento/pdf/101_07_00.pdf

以上