

2027 年度容量市場への参加をサポート
～蓄電池や自家発電設備を活用し、電力安定供給に貢献しませんか～

2024 年 9 月 5 日
東京ガス株式会社

東京ガス株式会社（社長：笹山 晋一、以下「東京ガス」）は、2027 年度に電力の需給逼迫が見込まれた際、デマンドレスポンス（以下、DR）で電力供出にご協力いただける事業者さまを募集します。

供出方法については蓄電池や自家発電機といった分散型エネルギーリソースの制御や、生産ラインの稼働時間シフトによる DR 対応となります。応募の締切は 2025 年 1 月末です。

供出いただく電力は、アグリゲーター（特定卸供給事業者）である東京ガスを通じて「容量市場」の「発動指令電源」として取引されます^{*1}。電力供出に必要な一連の手続きから DR 対応まで、東京ガスが全面的にサポートいたします。

東京ガスは、カーボンニュートラル社会の実現に向けて分散型リソースを活用した事業者さまとの共創を推進しています。長年の供給サイド、需要サイドの取り組みに加え、オクトパスエナジー社のデジタルプラットフォームを活用することで、事業者さまの分散型リソースの市場価値を向上させます。

なお、DR は東京ガスが推進するソリューション事業ブランド「IGNITURE^{*2}」の一つとして提供するサービスです。

1. 募集対象となる設備

以下のいずれかに該当する設備をお持ちの事業者さまが募集の対象となります。

- ・電力供給源となる設備
例) 自家発電設備・蓄電池、蓄熱槽など
- ・電力使用量を柔軟に変更できる設備
例) 常時稼働している生産設備、空調など

※DR による節電量の目安は 100kW 以上です。

2. DR の運用の流れ

① DR 発動のご連絡：

- ・東京ガスから DR 発動の 3 時間前に事業者さまへご連絡します。

② DR の実施

- ・事前に決定した方法で電力需要をコントロールし、3 時間 DR にご対応いただきます。(最大 12 回)

③ 報酬の受け取り

- ・DR にご対応いただいた時間に応じた報酬をお支払いいたします。

3. 報酬

- ・契約量 (kW) ※に応じてお支払いします。
※2025 年度夏季 (7～9 月) または冬季 (12～2 月) に行われる『実効性テスト』の結果に基づき契約量が確定します。
- ・契約量に満たない場合は、年間報酬が減額されます。
- ・詳細はお問い合わせください。

4. 対象期間

2027 年 4 月 1 日～2028 年 3 月 31 日までの平日 9：00～20：00

5. 申込方法

当社を介して容量市場の発動指令電源としての参加を希望される事業者さまは以下リンク先のお問い合わせよりご連絡ください。参加可否については事業者さまとの調整により決定します。

お問い合わせリンク：https://eee.tokyo-gas.co.jp/service/tgdr.html#anchor_form



※1：2023年度「容量市場」の約定結果により電力広域的運営推進機関と東京ガスが締結した容量確保契約に基づきます。

※2：東京ガス株式会社と東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社は、「ソリューションの本格展開」に向け、2023年11月30日、ソリューション事業ブランド「IGNITURE」を立ち上げました。「IGNITURE」の下で展開するソリューションにより、ご家庭、法人、地域・コミュニティのお客さまが、「最適化による経済性・利便性・効率性向上などでさらに豊かな未来」と、「脱炭素・レジリエンス向上などでサステナブルな生活・事業」を、無理なく両立できます。

IGNITURE

IGNITE YOUR FUTURE