

2025年8月28日
株式会社 東急パワーサプライ

「てるまるでんちプロジェクト」始動！
東急パワーサプライが先着1,000世帯に家庭用蓄電池を無償配布
8月28日(木)11:00より先着順で申込受付開始
～設置家庭の電気代削減と都市レジリエンス向上に貢献～



株式会社東急パワーサプライ(本社:東京都世田谷区、代表取締役社長:村井 健二、以下、東急パワーサプライ)は、東京都内の太陽光パネル非設置の戸建て世帯を対象に災害対策用蓄電池1,000台を無償配布する大規模社会実装事業「てるまるでんちプロジェクト(以下、「本プロジェクト」)」を実施し、本日より本プロジェクト参加世帯を募集します。

本プロジェクトは、東急パワーサプライが所有する家庭用蓄電池を当社の定める設置条件を満たすご希望の世帯に無償で設置・貸与し、貸与期間中(約10年間)運用保守を行うものです。プロの需給管理担当者が蓄電池を遠隔制御することで、電気料金の安価な時間帯に蓄電池を充電、電気料金が高騰する時間帯に放電する運用を行い、普段の生活のままで電気代削減効果が期待出来ます。また、災害・事故や電力不足などによる停電の発生時には、自動的に自立運転に切替わることで電気の供給を継続※1することが可能となります。

導入いただくご家庭においては、蓄電池本体のほか、設置工事、保守点検に関する費用は一切不要、貸与期間終了後には無償で譲渡されます。このように設置世帯の費用負担が0円※2で導入が可能であり、これにより普及の拡大が期待される家庭用蓄電池の大規模な社会実装を実現することを期待しています。

また、本プロジェクトで導入する家庭用蓄電池を東急パワーサプライが所有することで、1,000台の蓄電池を機動的に群制御することが可能となっており、東京都が実施するDR(デマンドレスポンス)実証事業にも参加する予定です。当社は2025年7月に東京都家庭用アグリゲーターとして登録を受けており、今後電力需給が逼迫する場面など系統電力安定化のための運用が求められる場合において、群制御可能な蓄電池を市中におけるVPP(仮想発電所)として活用し、都市全体の電力安定化に寄与するとともに、都市のレジリエンス向上に貢献します。※3: 次ページに東京都からのお知らせあり

東急パワーサプライは、企業スローガンである「新しい生活体験を、エネルギーとともに。」のもと、家庭やオフィスで使用する全ての電力を再生可能エネルギーに切り替えるだけでなく、生活をつなぐ鉄道やバス、次世代モビリティのすべてをグリーンエネルギーで動かす社会を目指しています。

さまざまなステークホルダーと連携しながら、社会課題解決と新たな価値提供を通じて、エネルギーと暮らしの新しい関係を考え、先進的で便利なスマート生活を提案してまいります。

※1: 事前に供給を継続する回路を決定し、その回路に接続されている機器のみ供給が継続されます。

※2: 蓄電池を遠隔制御するためのインターネット通信費および蓄電池設置場所はお客様からのご提供となります。

※3: 東京都から以下のお知らせをいただいております。

【東京都からのお知らせ】

太陽光や風力などの再生可能エネルギーを無駄なく有効に活用するためには、電力の需要と供給のバランスをとる「デマンドレスポンス(DR)」の普及が重要です。

家庭に設置された蓄電池などを束ね、遠隔で制御・最適運転することで、電力の需給を調整する「アグリゲーションビジネス」の社会実装に向け、東京都は支援を行っています。

家庭用蓄電池の導入は、電気代の節約だけでなく、災害などによる停電時にも電力を確保できるという大きなメリットがあります。

こうした蓄電池を活用した DR の取り組みは、再生可能エネルギーの拡大にもつながります。

ぜひ、蓄電池の導入と DR へのご参加をご検討ください。

本プロジェクトの詳細は【別紙】をご参照ください。

【別紙】

■プロジェクト名称

「てるまるでんちプロジェクト」

■プロジェクト概要

家庭向けでんきサービスを展開する東急パワーサプライが東京都の助成金（令和7年度 家庭における蓄電池導入促進事業）を活用、合計1,000台の家庭用蓄電池を所有し、無償で家庭に配布・設置するプロジェクトです。設置された蓄電池は、プロの需給管理担当者が遠隔制御し、電気料金の安価な時間帯に蓄電池を充電、高騰する時間帯に放電する運用を行い、普段の生活のままで電気代削減効果が期待出来ます。また、災害・事故や電力不足などによる停電の発生時には、自動的に自立運転に切替わることによって電気の供給を継続することが可能となります。

■応募受付期間

2025年8月28日（木）11:00～

※先着順にて申込受付

※受付台数1,000台を達成した時点で受付を終了

■応募受付

専用WEBサイトからの申込のみ受付となります。

てるまるでんちプロジェクトWEBサイト

<https://www.tokyu-ps.co.jp/campaign/1000battery/?auid=300PR>

■応募条件

- ・ライフフィットプラン B または C へご加入いただけること
- ・蓄電池の維持・運転に消費する電気や蓄電池に充電する電気については、お客さまの負担によりまかなわれることに同意いただけること
- ・常時インターネットが利用できる環境を無償で事業者にご提供いただけること
- ・東京都(離島を除く)にお住まいで、東京都の行う令和7年度家庭における蓄電池導入促進事業の交付申請を当社が行うことに承諾いただけること
- ・当社が蓄電池を遠隔制御することに同意いただけること
- ・お申込み時点で満70歳以下の方であること
- ・1981年6月1日以降に建築確認を受けた、本人または二親等以内の方が所有する戸建て住宅にお住まいであること
- ・現在、太陽光発電設備、エネファーム等の発電設備を設置していないこと
- ・蓄電池無償貸与約款および蓄電池逆潮流電力買取約款に同意いただけること

■本プロジェクトで導入される蓄電池

オムロン ソーシャルソリューションズ株式会社製

単機能12.7kWh 蓄電システム (KPBP-A-SET-2AC127-N)

■注意事項

- ・本設備の所有権は、無償貸与期間中は当社に帰属します。貸与期間満了後にお客さまへ無償譲渡いたします。
- ・本プロジェクトのサービス提供期間中、当社は本設備の遠隔モニタリングを実施し、充放電制御、保守管理、稼働状況の確認等を行います。
- ・当社は、電力需給が逼迫する場面等において一般送配電事業者からの要請に応じ、蓄電された電気を送配電設備へ放電待機および実際に放電する場合があります。その際には年間3,000円(税込)を逆流電力量によらず一律でお支払いします。
- ・本プロジェクトのお申込みが受理された場合でも、当社が東京都への補助事業の事前申請を完了する前に東京都が受付を終了した場合、お申込みをお断りさせていただく場合がございます。
- ・現地調査にて設置条件を満たさないと判断された場合、蓄電池を設置できない場合があります。予めご了承ください。
- ・無償貸与期間中の機器故障・不具合については、当社が無償で修理または交換対応を行います。ただし、故意または重過失による破損を除きます。
- ・貸与期間中にお客さま都合で解約される場合、補助金対象額の未償却分の返還が必要になるほか、撤去費用の一部または全額をご負担いただく場合がございます。
- ・建物売却・建替・転居等の事情が生じた場合は、速やかに当社までご連絡ください。譲渡・撤去等の対応を協議いたします。
- ・お申込みの際に取得する個人情報は、本プロジェクトのサービス提供および当社が定めるプライバシーポリシーに基づき適切に管理いたします。
- ・本プロジェクトの内容は、予告なく変更となる場合がございます。変更内容は当社ホームページ等でご確認ください。

てるまるでんちプロジェクトWEBサイト

<https://www.tokyu-ps.co.jp/campaign/1000battery/?auid=300PR>