

2021年4月23日

日本郵政株式会社

日本郵便株式会社

東京電力ホールディングス株式会社

カーボンニュートラル化の推進に向けた 日本郵政グループと東京電力グループの戦略的提携の合意について

日本郵政株式会社（本社：東京都千代田区、取締役兼代表執行役社長 増田 寛也）、日本郵便株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長兼執行役員社長 衣川 和秀）および東京電力ホールディングス株式会社（本社：東京都千代田区、代表執行役社長 小早川 智明）は、カーボンニュートラル化を推進していくための取り組みを共同で進めていく戦略的提携について、本日、合意書を締結しました。

世界的に地球温暖化対策の取り組みに注目が集まる中、日本でも「2050年までに、温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする」という指針が示され、今後、その実現に向けて、様々な分野で多くの革新的取り組みが必要となってまいります。こうした変化に対応するため、日本郵政グループと東京電力グループ双方が有する経営資源・ノウハウを活用することで、日本のカーボンニュートラル化に貢献してまいります。

日本全国でサービスを展開し、多くの社員・拠点・資産を有する日本郵政グループは、その使命および社会的責任を踏まえ、2050年のカーボンニュートラル化の達成を目指し、2030年度までに温室効果ガスの2019年度比46.2%削減を目指すこととしています。これらの目標の達成のためにも、日本および世界のカーボンニュートラル化を後押ししていくことが必要であり、その中でも、約2万4千局の郵便局を活用して、地域のカーボンニュートラル化を推進していくことが重要であると考えています。

また、東京電力グループでは、総合エネルギー企業として、再生可能エネルギーの主力電源化、お客さま設備や建物の省エネ・電化、蓄電システムの普及および電動車の充電規格・インフラ整備など、長年培った技術・ノウハウを活かし、広範囲にわたる省CO₂対策に取り組んでおります。グループの総合力を発揮し、エネルギーを「つくる」「つかう」「ためる」の観点からの効率的なカーボンニュートラル化と地域のレジリエンス強化について、日本郵政グループに全面的に協力してまいります。

具体的に、両社で以下の取り組みを推進していきます。

- ① 郵便局の集配用車両へのEV導入拡大に際して東京電力グループにて整備する充電設備の一部を地域の企業や来局されるお客さまなどにご利用いただくことにより、地域におけるEV充電インフラの整備に貢献する。
- ② 郵便局などにおける太陽光発電などの導入や再生可能エネルギーへの切り替えについて、東京電力グループの協力により効率的に進めていく。
- ③ 郵便局に設置する太陽光発電施設やEVなどを活用し、東京電力グループの協力を得て、自治体と連携し、停電や台風時などの災害に強いまちづくりに貢献する。
- ④ そのほか、両社の経営資源やノウハウの活用により、地域のカーボンニュートラル化および災害時におけるレジリエンス強化に寄与する取り組みを推進する。

2021年秋ごろを目途に、まずは沼津郵便局（静岡県）および小山郵便局（栃木県）において実証実験を実施（別紙参照）し、その結果を踏まえて今後の更なる展開を検討していきます。

日本郵政グループと東京電力グループは、これらの取り組みを通じて、日本におけるカーボンニュートラル社会の早期の実現に貢献してまいります。

以 上

別紙：実証実験の実施概要



郵政創業150年

実証実験の実施概要

1 実施局

沼津郵便局（静岡県） 〒410-8799 静岡県沼津市寿町1-25

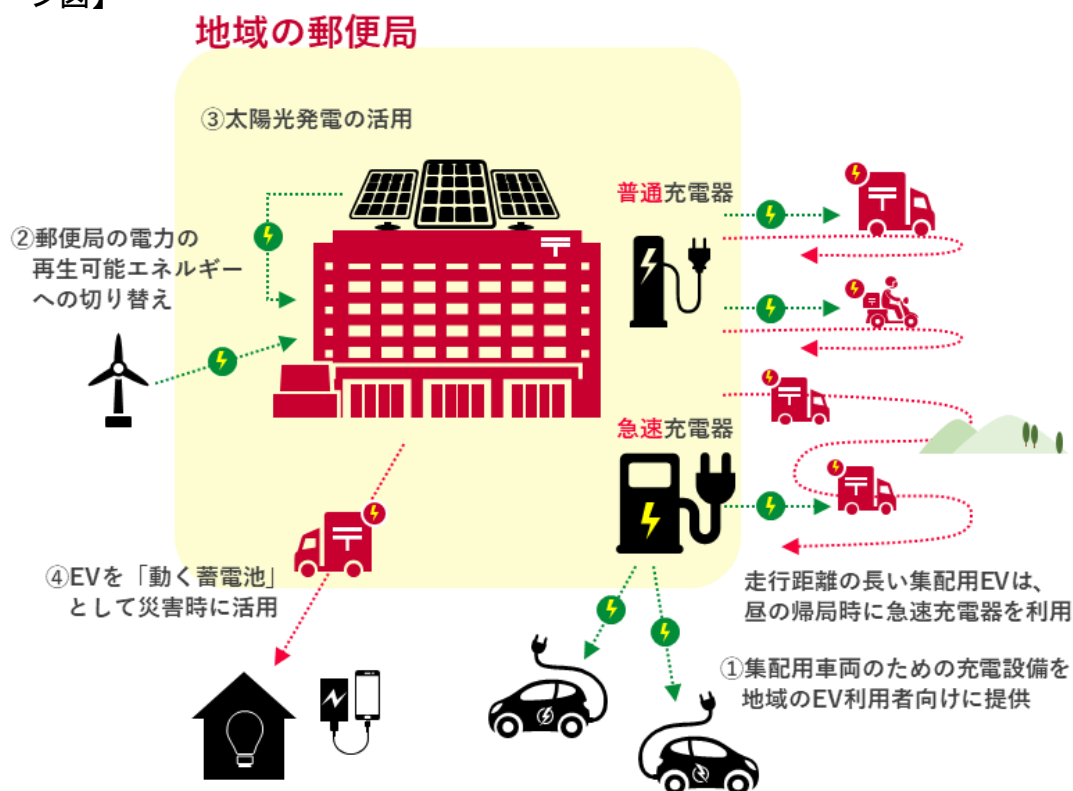
小山郵便局（栃木県） 〒323-8799 栃木県小山市城東1-13-16

2 実施内容

郵便局の集配用車両をEV車両（※）に切り替えるとともに、以下①～④の取り組みを進め、運用上の課題や利便性向上の効果について明確化し、今後の更なる展開に役立てることとします。（※開始時の予定台数 沼津：四輪15台、二輪20台 小山：四輪5台、二輪10台）

- ① 郵便局に普通・急速充電器を設置し、急速充電器については、集配用EVのみならず、地域の企業や来局されるお客さまなど向けに提供。
- ② 郵便局の電力の再生可能エネルギーへの切り替え。また、効率的な電気の使用に向けて東京電力グループが支援。
- ③ 太陽光発電設備を導入し自家消費することによる購入電力量の削減と集配用EVバッテリーとの組み合わせによる災害時における停電への備え。（当面は沼津局のみ）
- ④ EVを「動く蓄電池」として災害時に活用。

【イメージ図】



3 実施時期

2021年秋ごろを予定

1. 実施局



沼津郵便局 外観（静岡県）



小山郵便局 外観（栃木県）

2. 急速充電器（集配車両（EV）およびお客さま兼用）



※ 本画像はイメージです。

3. 集配車両 (EV) および集配バイク (EV)



集配車両 (EV)



集配バイク (EV)

4. 郵便局の屋上を活用した太陽光発電



※ 本画像はイメージです。

5. 災害時用外部給電器の配備 (集配車両 (EV) 用) (一例)



※ 本画像はイメージです。