

## 実証実験の実施概要

## 1 実施郵便局

晴海郵便局（〒104-8799 東京都中央区晴海 4 丁目 6-26）

登戸郵便局（〒214-8799 神奈川県川崎市多摩区登戸 1685-1）

## 2 実施期間

2026 年 6 月 16 日（火）～同年 9 月 30 日（水）

## 3 実施内容

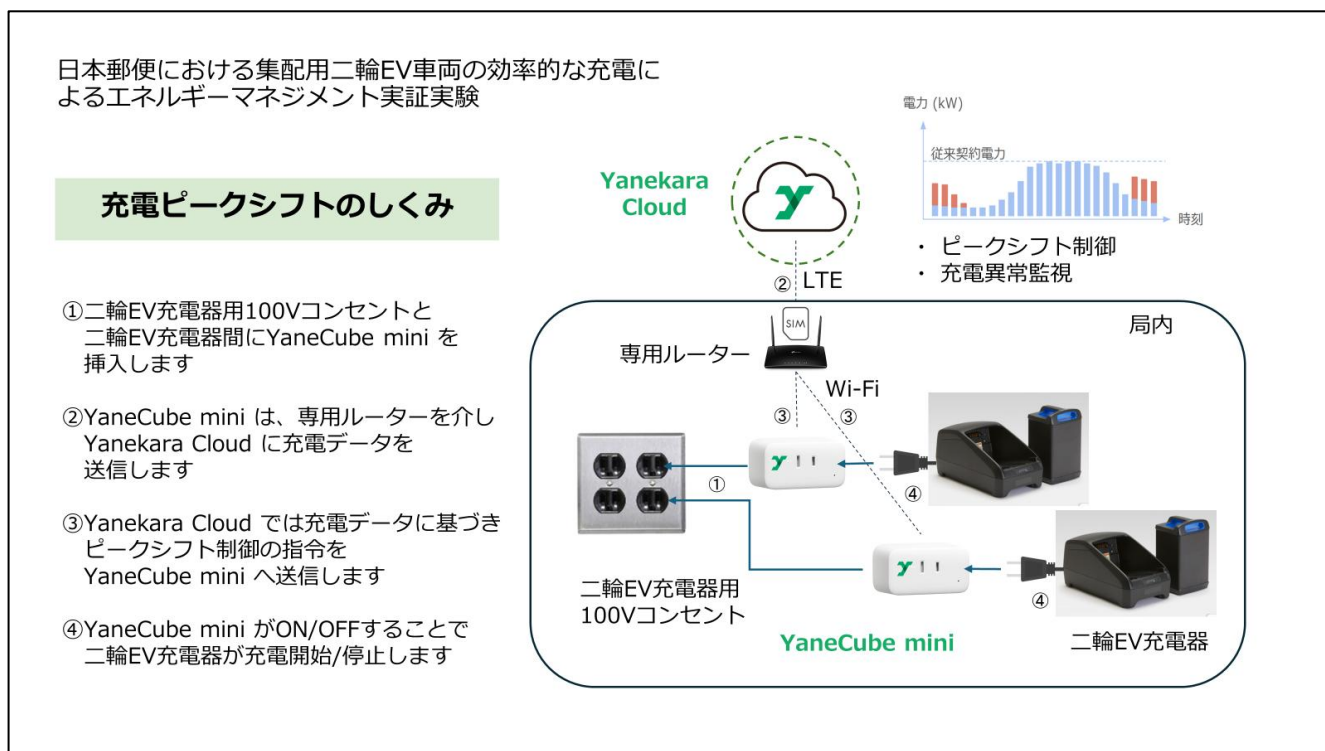
郵便局に配備されている集配用二輪 EV 車両の充電タイミングをコントロールすることで、郵便局全体における使用電力のピークを抑制する実証実験を以下により実施し、今後の更なる集配用 EV 車両導入推進の検討に役立てます。

- (1) 晴海郵便局および登戸郵便局に既に設置されている集配用二輪 EV 車両の充電コンセント 202 基に対し、制御装置「YaneCube mini（ヤネキューブミニ）」<sup>(注)</sup> を後付けし、充電状況を計測します。

※ 充電コンセントと充電器の間に挿入するだけで、特段の工事は不要です。

- (2) 「YaneCube mini」が、郵便局全体における使用電力ピークと集配用二輪 EV 車両の充電が重ならないよう自動コントロールします。集配用二輪 EV 車両ごとの充電電力量の時系列データをクラウドに蓄積し、定量評価を実現します。

※ 通常は昼休みや夕方など特定の時間帯に集中する集配用二輪 EV 車両の充電を、使用電力の少ない夜間などの時間帯にシフトします。



(注) 「YaneCube mini」とは、Yanekara が開発した、集配用二輪 EV 車両の充電コンセントに後付けできるスマートスイッチです。