

E Vユーザーによる太陽光余剰電力の有効 活用に向けた E V 充電実証（秋）について ～ 秋のおトクでエコな充電キャンペーン ～

2026年9月
株式会社エネゲート



1. 目的

太陽光の余剰電力が発生しやすい（電力需要が少なくかつ太陽光の発電量が多い）時期において、太陽光の余剰電力を少しでも多くE V充電で消費拡大できるよう、広くE Vユーザーに呼びかける活動を展開していきます。

この活動を通じてE Vの価値をさらに高め、E Vの普及拡大につながれば、脱炭素社会の実現への糸口になるものと期待しています。

2. 意義

- ・本実証でE Vユーザーが割引時間帯に充電する電気は、太陽光由来のより環境にやさしい電気であることを広く知っていただくとともに、E Vユーザー一人ひとりが脱炭素社会につながる一歩を踏み出すきっかけになるものと考えています。
- ・この活動は環境省が推進する国民運動「デコ活」（脱炭素につながる新しい豊かな暮らしを創る国民運動）※の一環であり、E Vユーザー、充電器設置事業者のみなさまとともに参画するものです。

※参照 [デコ活（脱炭素につながる新しい豊かな暮らしを創る国民運動）](#) | 環境省



実施内容

①実施期間

2026年10月10日（土）～ 2026年11月23日（月）期間中の土日祝

②実施エリア

全国を10エリアに分けて実施

③実証参加者

事前にエコQ電アプリから登録（無料）を行っていただきます。

④割引率

10エリア毎に太陽光余剰電力の発生予測に応じて**最大50%**の割引率を設定します。

⑤割引時間帯

9時～16時

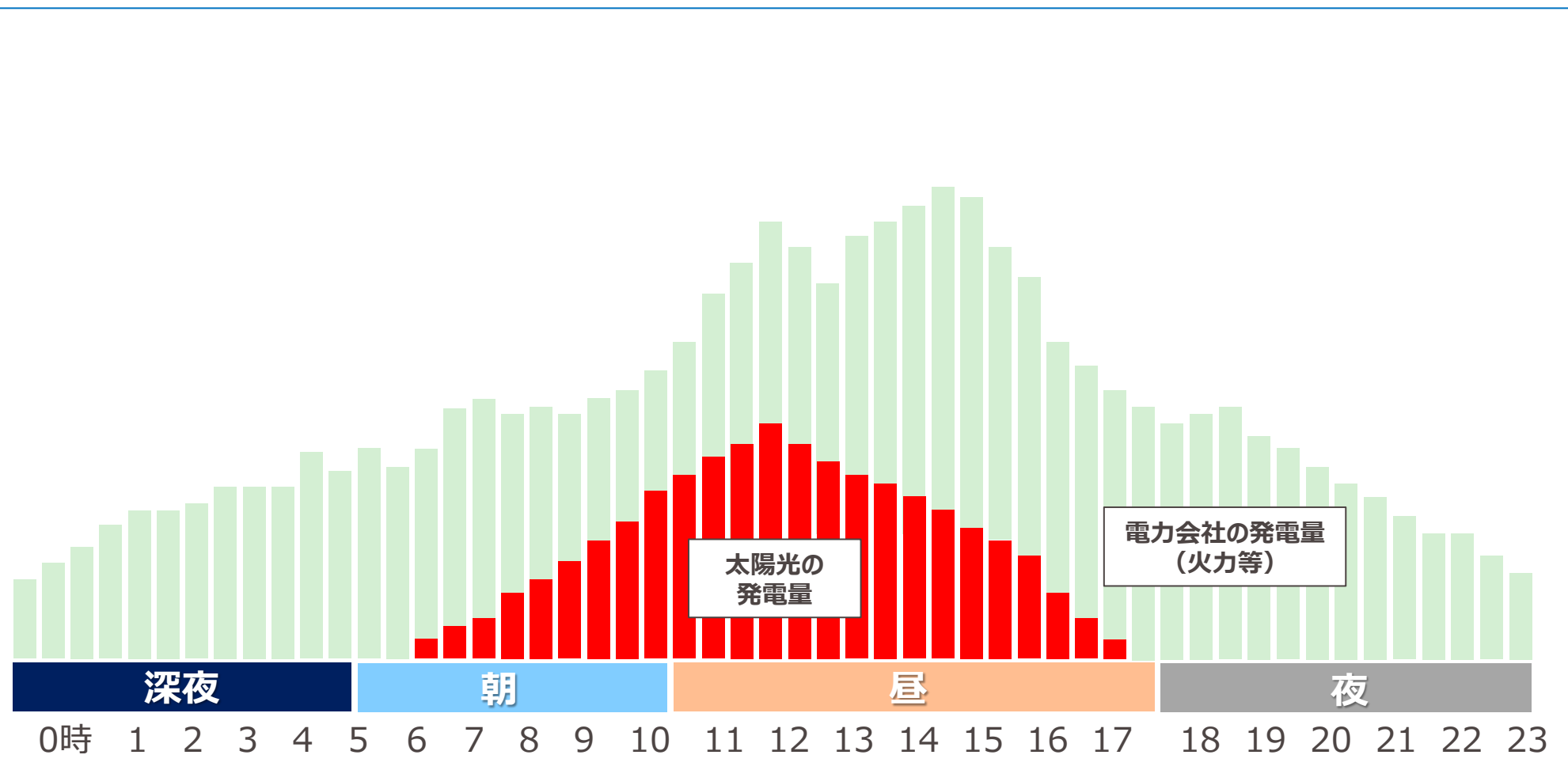
⑥割引率の事前通知

休前日の15時に全国10エリアの土日祝日の割引率をまとめてお知らせします。

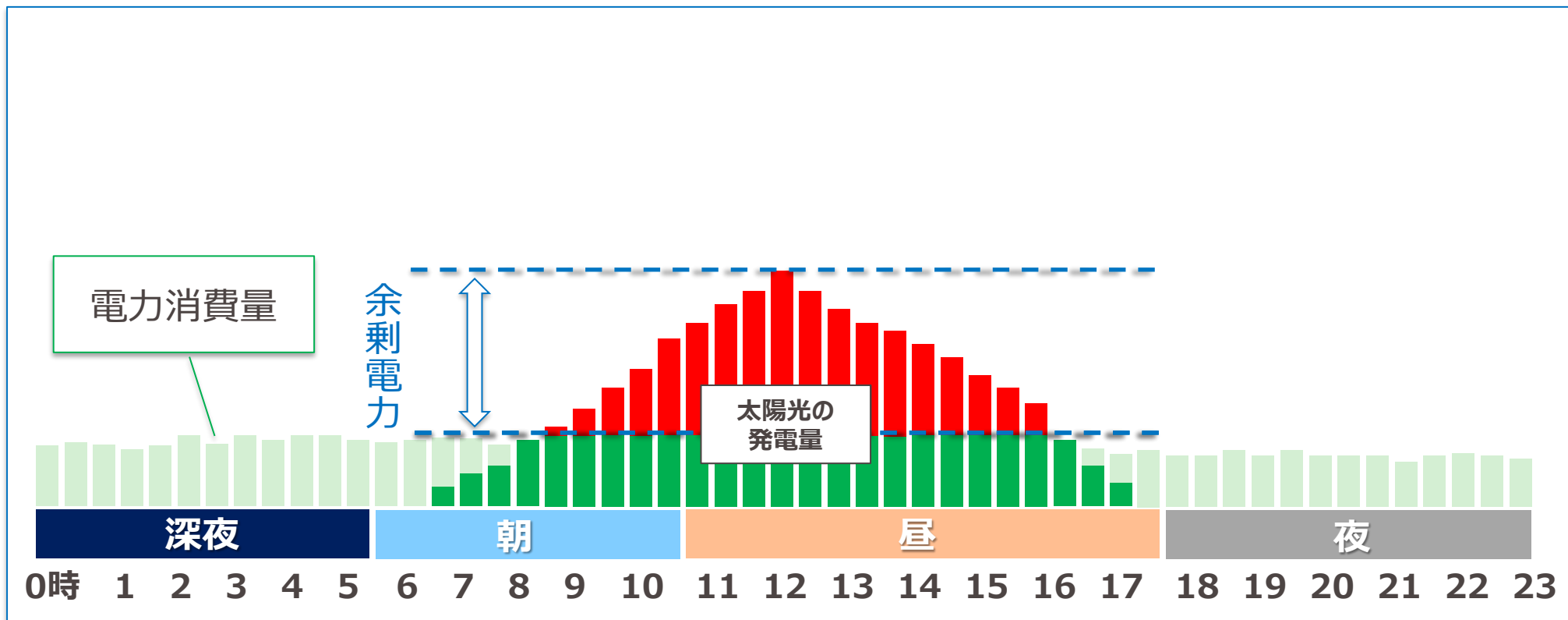
⑦対象充電器

エコQ電カード・アプリで充電可能な全国の急速充電器（約2,690台）

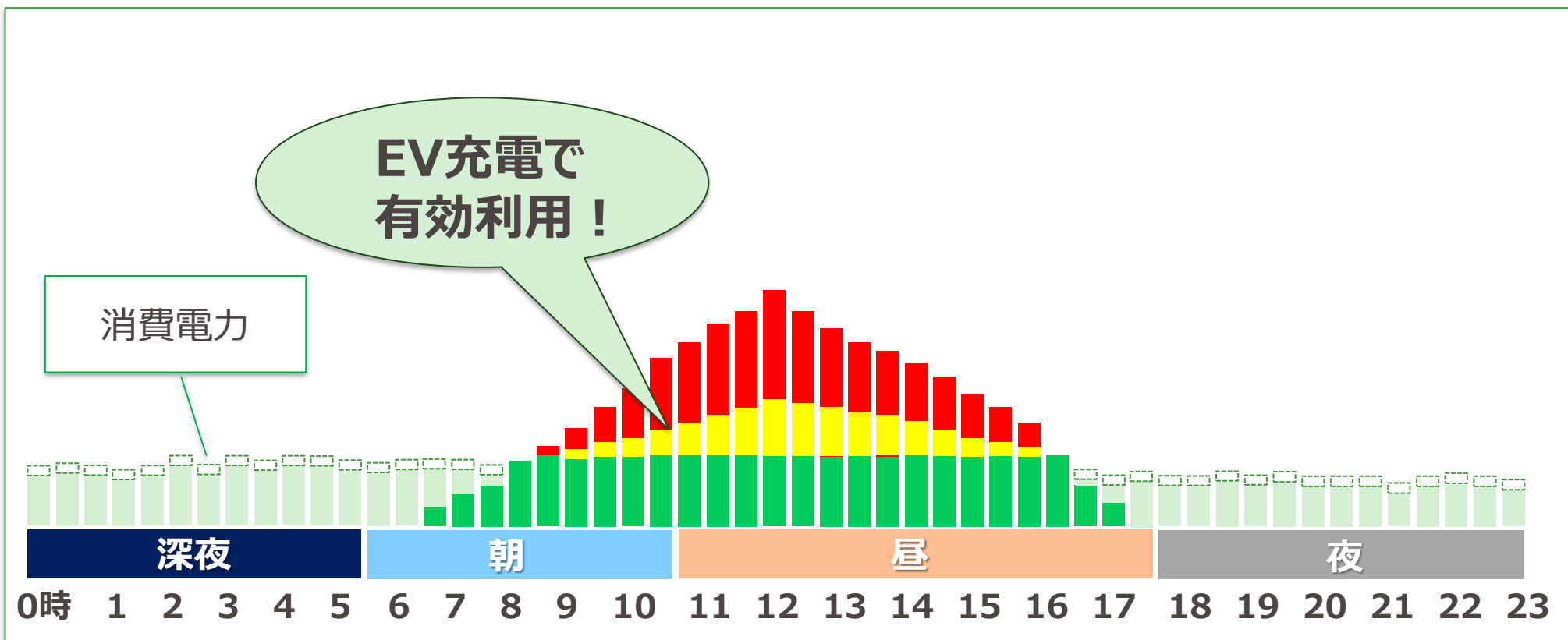
平日は太陽光の発電量に比べ圧倒的に電力消費量が高く、太陽光余剰は発生しません。



休日は平日に比べ消費電力量が大きく減少し、太陽光の発電量を下回ることがあります。その場合、電力会社は電力の需給バランスを維持するため、余剰となる太陽光の発電電力を電力系統から切り離す指令を出しています（太陽光で発電した電気が利用できていません）。

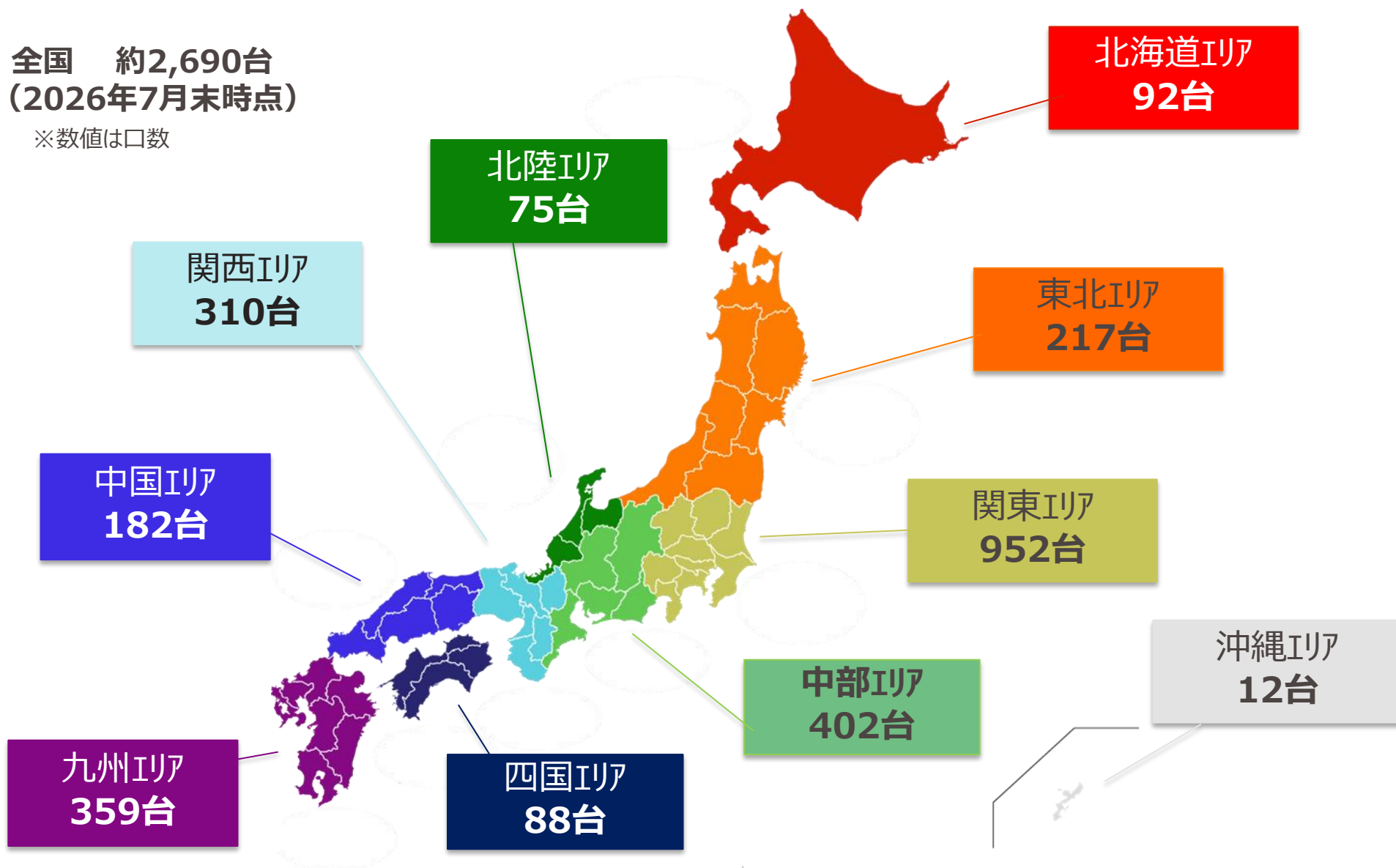


系統から切り離し捨てられている太陽光の余剰電力を少しでもE V充電で有効活用しようという取り組みです。具体的には、余剰が発生している時間帯の充電料金を割引し、E Vユーザーにはより環境にやさしい電気を安く充電していただくこととなります。



全国 約2,690台
(2026年7月末時点)

※数値は口数



<参考>全国のエコQ電会員（アクティブユーザー）の分布

7/7

アクティブユーザー 約29,000人
直近1年間で1回以上充電した会員数
(2025年8月～2026年7月)

