

# E Vリースおよびカーシェアリングシステム等を 活用したモビリティサービスの概要について

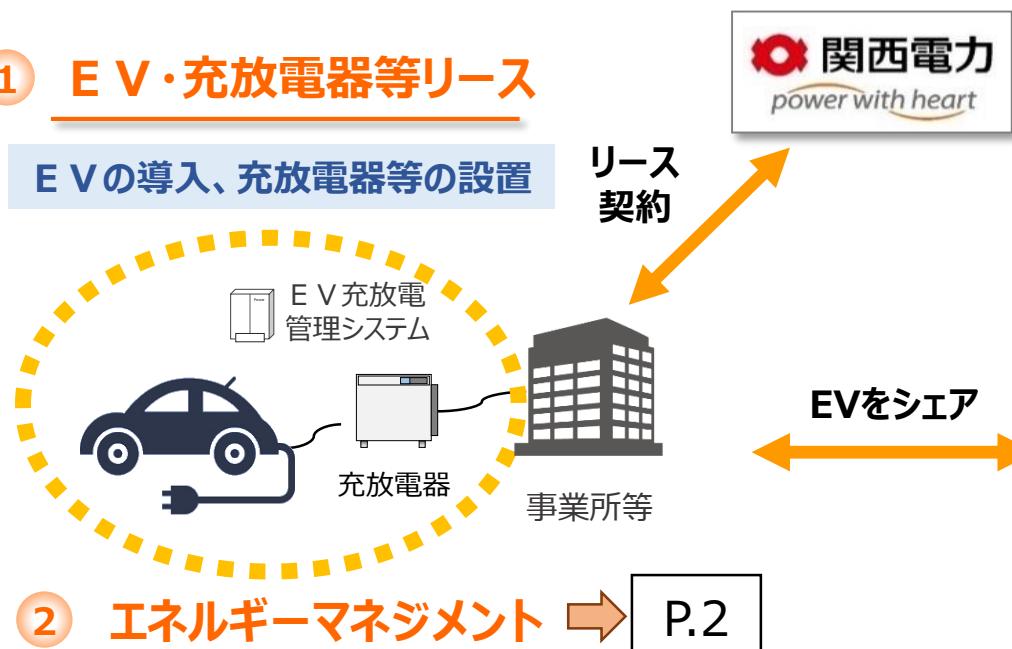
2020年7月10日  
関西電力株式会社

# 本サービスの概要

- 法人のお客さまに対して「EV（電気自動車）」、「EV用充放電器」および「EV充放電管理システム」を一元的にリースでご提供するサービスとなっています。
- 「EV充放電管理システム」はEVの充電・放電制御を行うものであり、複数台のEVを制御して事業所等のエネルギー管理に利用できます。
- さらに、「カーシェアリングシステム」をご採用いただくことにより、法人のお客さまのEV維持費の軽減、従業員のマイカー維持費の軽減といった効果が期待できます。

## ① EV・充放電器等リース

EVの導入、充放電器等の設置

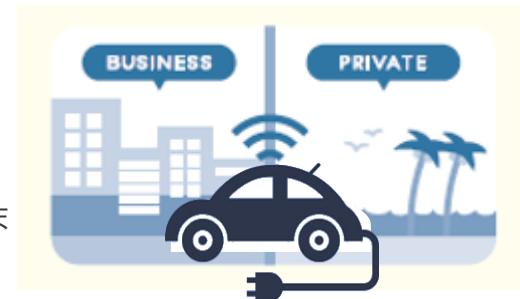


## ② エネルギーマネジメント

- EVの充電および放電制御
- B C P 対策の1つとして利用

## ③ カーシェアリングシステム

- お客様のEV維持費の軽減
- 従業員さまのマイカー維持費の軽減

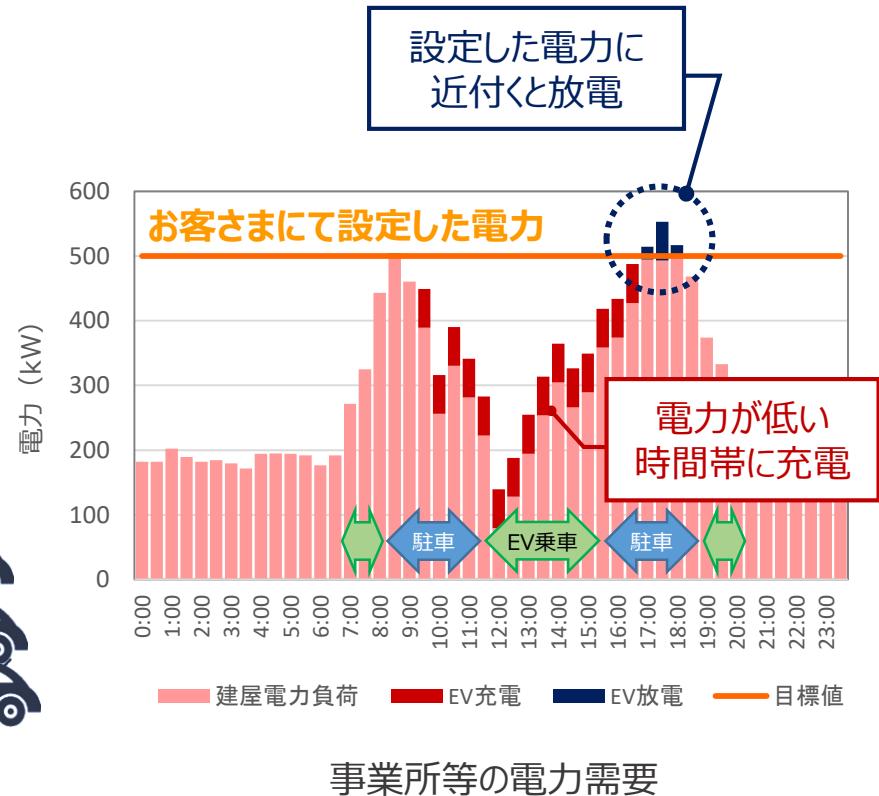
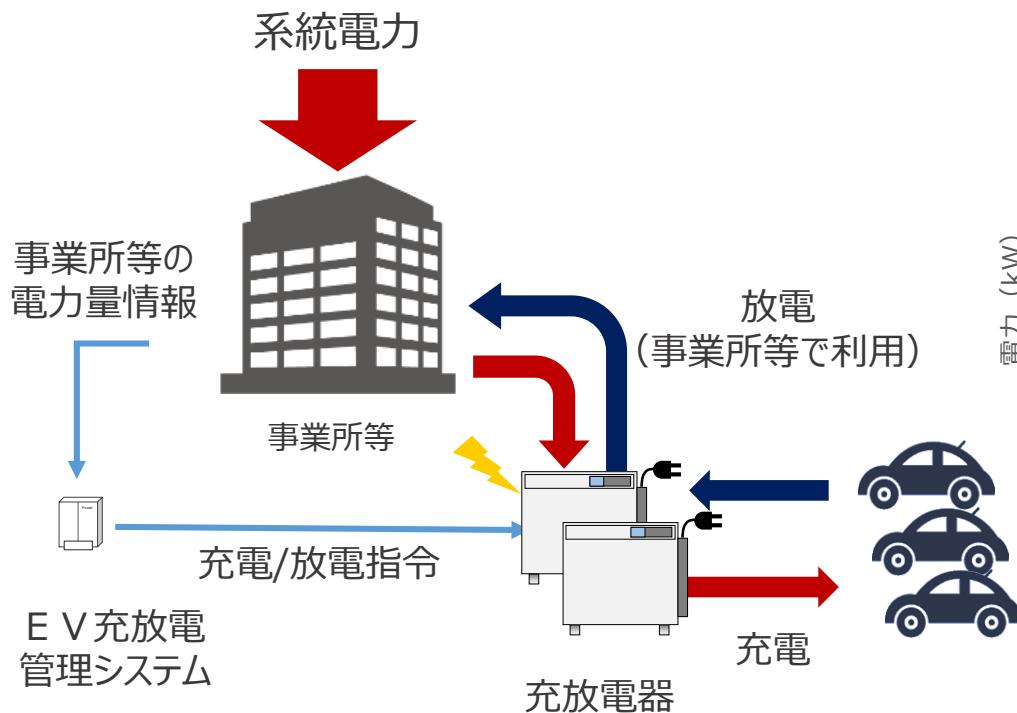


P.3

# エネルギー・マネジメントの概要

- 事業所等の電力量情報をもとに、EV充放電管理システムにて電力需要を予測します。
- 複数台のEVの充電および放電を制御**することで**事業所等の電力需要低減に貢献**します。
- 停電時に特定負荷に対する電力供給を行うことで**BCP対策の1つとして利用**できます。

## 充電および放電制御のイメージ



# カーシェアリングシステム<sup>※1</sup>の概要

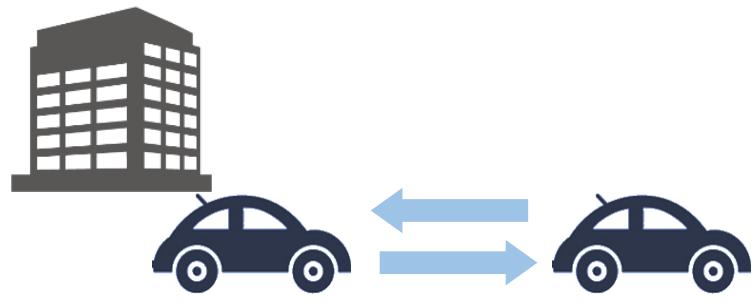
- 社用車の遊休時間を従業員とシェアすることで、**法人のお客さまのEV維持費の軽減、従業員さまのマイカー維持費の軽減**<sup>※2</sup>といった効果が期待できます。

※ 1 株式会社しえあくるが開発したものであり、社用車を会社とその従業員でシェアする仕組みです。従業員が専用Webページを通じて予約し、乗車時にICカードを専用端末に挿入することにより、会社の管理者は、予約状況、利用状況、利用者、利用目的（業務利用、個人利用のいずれか）を明確に区分することができます。なお、本システムのご提案は当社が行い、ご契約についてはお客さまと株式会社しえあくるで結んでいただきます。

※ 2 従業員様のマイカー維持費の軽減とは、マイカーを持つことよりも、シェアリングシステムを使った方が、毎月の負担が軽減されることを意味しています。

## 企業の業務利用

(例：平日の勤務時間)

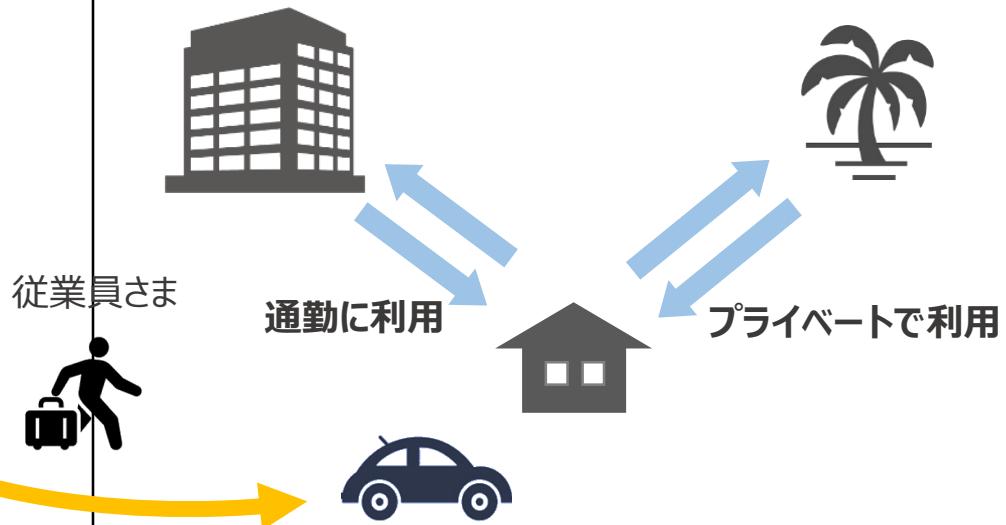


駐車時に充電

外勤に利用

## 従業員の個人利用

(例：通勤やプライベートな時間)



通勤に利用

プライベートで利用

・社用車の遊休時間帯に従業員とシェア  
・従業員の方が通勤やプライベートな時間に利用

# 関係する企業概要・お問合せ先

## お問合せ先

関西電力株式会社 e ソリューションセンター

【電話番号】**0120-926-280**

【受付時間】9：00～17：00 (年末年始および祝日を除く月～金)

## 関係する企業概要

企業名	概要
<b>株式会社しえあくる</b>	<p>設立：2018年11月30日            取締役社長：後藤 善午            所在地：名古屋市中区大須4丁目13-46            資本金：1億円            事業内容：自動車のシェアリングエコノミーサービスの提供</p>
<b>関西電力株式会社</b>	<p>設立：1951年5月1日            代表者：森本 孝            所在地：大阪市北区中之島3丁目6番16号            資本金：4,893億円            事業内容：電気事業、熱供給事業、電気通信事業、ガス供給事業 等</p>

# (参考) 法人のお客さま向け関西電力の主なソリューションサービス

## 太陽光発電オンサイトサービス

[2019年5月16日お知らせ済み]

- 法人のお客さまが所有する建物の屋根等に、当社が太陽光発電設備を設置、所有し、発電した電気をお客さまに自家消費いただくサービスです。

[https://kepco.jp/biz/lp/pv\\_onsite](https://kepco.jp/biz/lp/pv_onsite)

## 環境メニュー

再生可能エネルギー由来の非化石証書の持つ環境価値を付加した電気料金メニューです。

- 再エネECOプラン [2019年8月7日お知らせ済み]  
[https://www.kepco.co.jp/corporate/pr/2019/0807\\_1j.html](https://www.kepco.co.jp/corporate/pr/2019/0807_1j.html)
- 再エネECOプラン プレミアム  
[2020年6月30日お知らせ済み]  
[https://www.kepco.co.jp/corporate/pr/2020/0630\\_2j.html](https://www.kepco.co.jp/corporate/pr/2020/0630_2j.html)

## 福利厚生サービス

- 多くの企業で導入実績がある福利厚生サービス「ベネフィット・ステーション」を、特別価格でご利用いただけるサービスです。

[https://kepco.jp/biz/lp/fukuri\\_ma](https://kepco.jp/biz/lp/fukuri_ma)

## エナッジ2.0

[2018年10月18日お知らせ済み]

- 当社と株式会社アイ・グリッド・ソリューションズが提供する、お客さまの「省エネ行動」を促すサービスです。

<https://kepco.jp/biz/lp/enudge>

## 工業炉最適運用サービス

[2019年9月12日お知らせ済み]

- お客さまの工業炉※1の予防保全と省エネルギー化を目的とし、IoTを活用した見える化によりサポートするサービスです。

※1 ガスバーナーなどの熱源を使用し製品に熱を加え乾燥、溶解などの熱処理を行う設備をいう。

[https://www.kepco.co.jp/corporate/pr/2019/0912\\_1j.html](https://www.kepco.co.jp/corporate/pr/2019/0912_1j.html)

## 安否確認サービス

- 災害が発生すると、従業員にメールが自動で配信され、従業員の安否や出社可否の確認結果を自動集計するサービスです。

[https://kepco.jp/biz/lp/anpis\\_ma](https://kepco.jp/biz/lp/anpis_ma)