

EV充電管理サービス Charge-mo

EV charging management service Charge-mo (チャージモ)

2024年 3月 8日

極東開発パーキング株式会社



あなたmo、わたしmo、  Charge-mo

会社概要

極東開発パーキング株式会社 www.kyokuto-parking.com/

代表者名	代表取締役社長 吉田 豊
本社所在地	大阪府中央区淡路町二丁目5番11号
事業内容	<ul style="list-style-type: none">・機械式駐車装置およびごみ貯留排出機等の設備の製造、据付、販売及び修理・駐車場の開発と経営（コインパーキングP.ZONE）・EV充電管理サービス（Charge-mo™）の開発と運営
設立	2005(平成17)年10月3日
資本金	1億円
従業員数	56名(2024年3月現在)
株主	極東開発工業株式会社



極東開発工業株式会社 www.kyokuto.com/ 【東証プライム上場】

設立	1955(昭和30)年6月1日
資本金	11,899百万円
事業内容	<ul style="list-style-type: none">・特装車事業・環境事業・パーキング事業



あなたmo、わたしmo、



充電利用シーン

基礎充電

普段もっとも滞在している場所でおこなう充電

駐車時間目安：8～12時間



自宅



集合住宅



会社

経路充電

目的地にたどり着く前に電力が足りなくなると考えられる時に
外出先でおこなう充電

駐車時間目安：30分以下



サービスエリア



コンビニ



カーディーラー

目的地充電

目的地に到着して滞在している間におこなう充電

駐車時間目安：2時間～



時間貸し



商業施設



宿泊先



レジャー施設



ショッピング
モール



ゴルフ場

EV 充電機器の種類

出力
0.6kW

3.2kW

10kW

100kW~

コンセント

普通充電器

急速充電器

超急速



100V
0.6kW~1.2kW

200V
3.2kW

Charge-mo™ 充電器ラインナップ



標準タイプ
3.2kW

高出力タイプ
3.2kW~8kW



一般的な急速充電器
50kW

主な利用シーン

基礎充電

目的地充電

経路充電

Charge-mo とは

機械式立体駐車装置メーカーが
ワンストップサービスで提供する
EV充電管理サービスです



設置・メンテナンス



アプリ提供



サポート



事前ヒアリング



現地調査



提案・見積



ご検討・ご裁決



設置工事



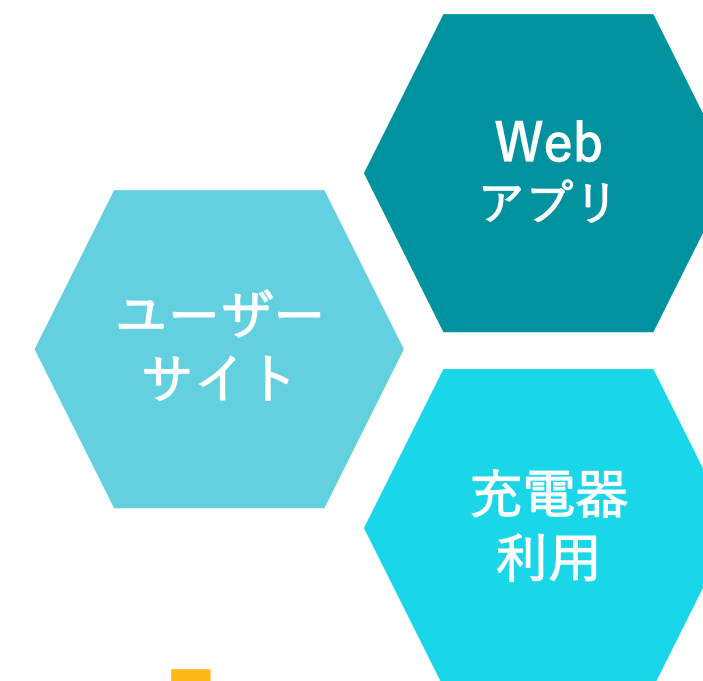
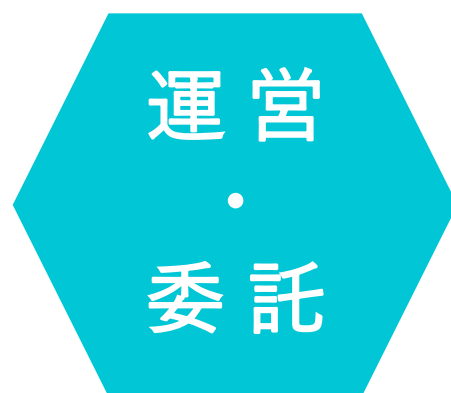
アフターサービス

サービス概要



管理組合様

ご利用者様



システム構成



スマホ



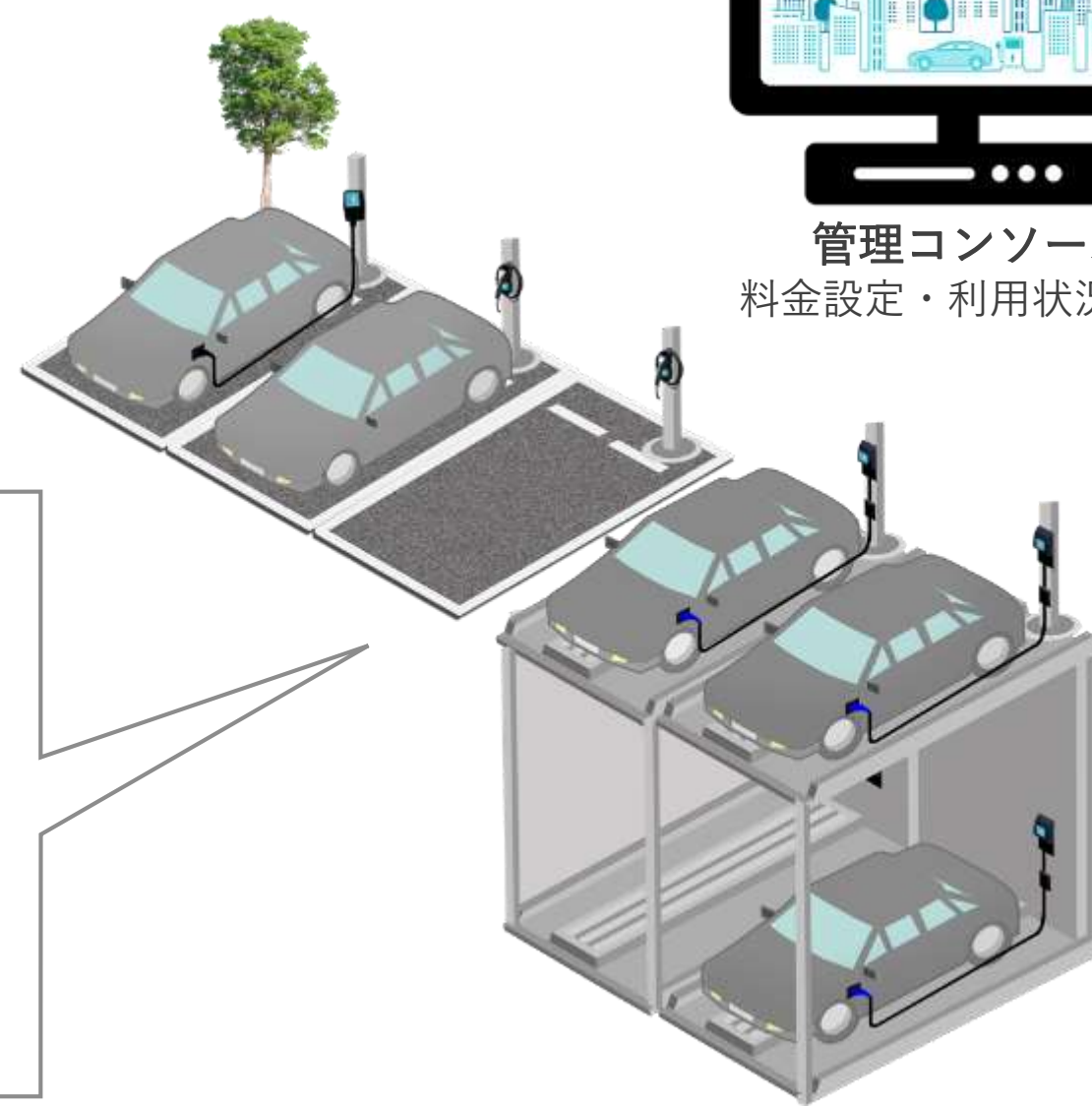
5G / LTE通信



Charge-mo™
Server



管理コンソール
料金設定・利用状況の確認



特 長

チャージモ™の充電機器はコンパクト、安全設計



従来、EV用充電機器の設置が難しかった機械式立体駐車装置にも設置が可能 ※
安全面を考慮し、機械式立体駐車装置にはケーブルリールを標準設置 ※



※) 設置できない場合もございますので、現地調査が必要です ※) 立駐装置メーカーとの保守点検契約が必要な場合があります

導入事例

機械式立体駐車装置



時間貸駐車場

