

電気自動車（EV）充電器の導入及び運用のことなら

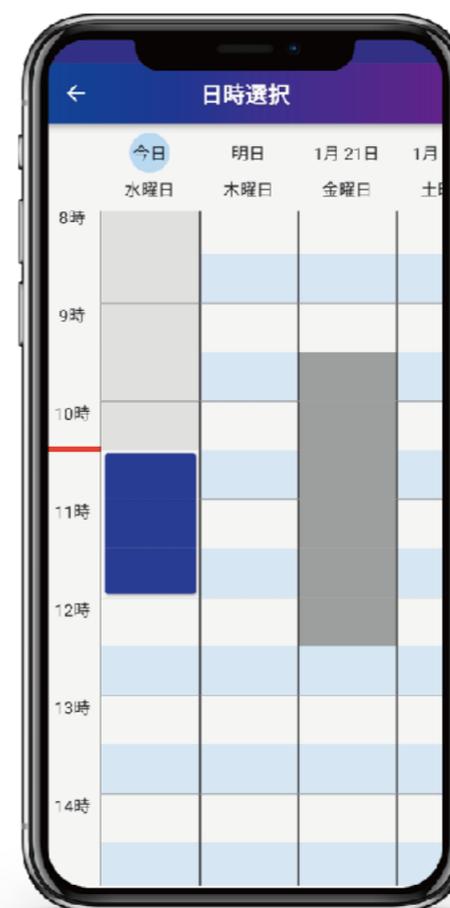
ユアスタンド

ご提案資料



事業内容：EV充電設備導入、運用サポート、管理用アプリ

主なお客様：マンション、オフィスや工場、商業施設



EV充電の課題を解決するための
自社開発の課金・運用システムを提供



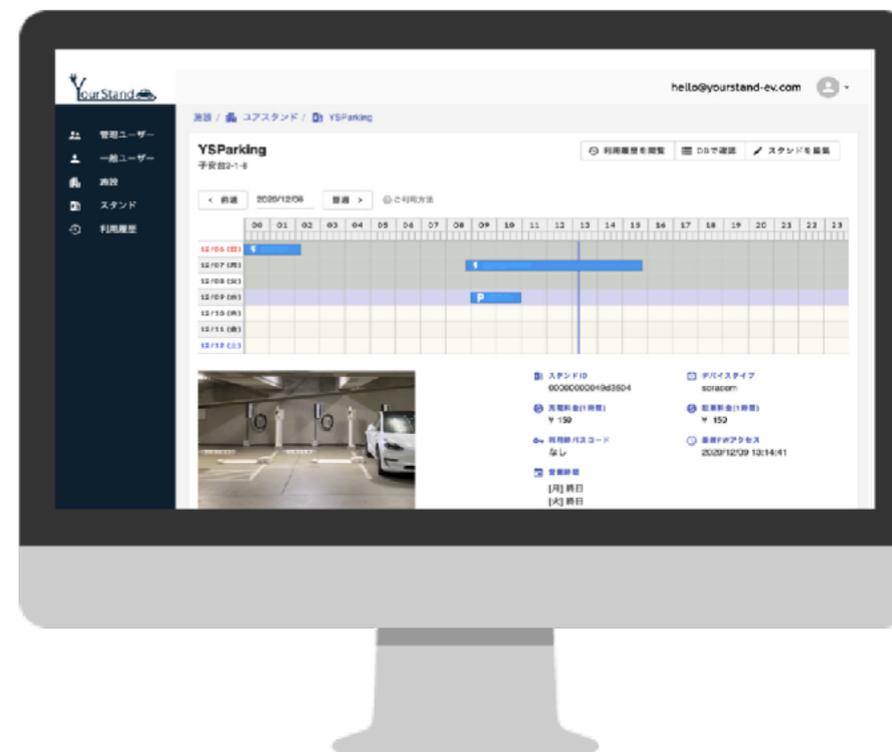
利用者向けのアプリ



アプリの主要機能

- 充電器の予約
- 充電時間に応じた課金
- 利用明細管理
- パスワード機能

管理者向けの運用システム



本システムを通して、利用明細の確認や、
営業時間・パスワード設定ができます。



弊社のシステムは現在国内で販売されているEV普通充電器に全て対応可能です。

日東工業 Pit2G

Panasonic WK4322S

Teslaウォールコネクタ

Panasonic DNC321K



本体価格：220,000円

特徴

- ・6kW充電
- ・充電ケーブルを搭載
- ・クラウドでユアスタンドと接続



本体価格：3,500円

特徴

- ・3.2kW充電
- ・格安で導入
- ・ケーブルは住民が用意



本体価格：61,800円

特徴

- ・最大9.6kW
- ・テスラのブランド力
- ・J1772プラグもあり



本体価格：170,000円～

特徴

- ・4kW充電
- ・充電ケーブルを搭載
- ・壁掛け式で省スペース



東京都江東区豊洲のマンション

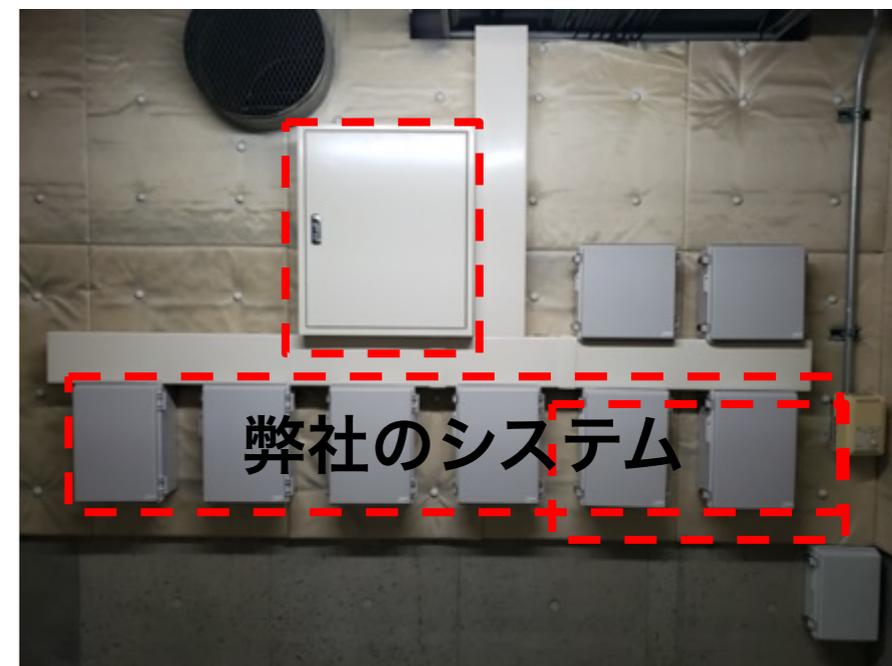
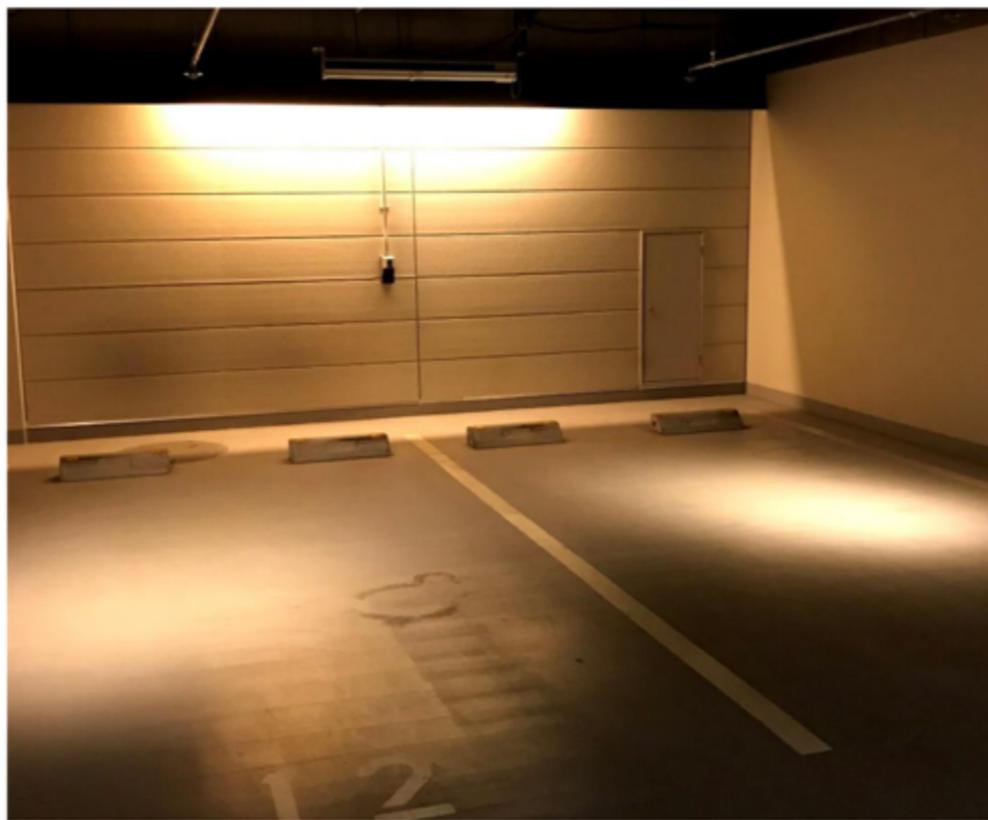
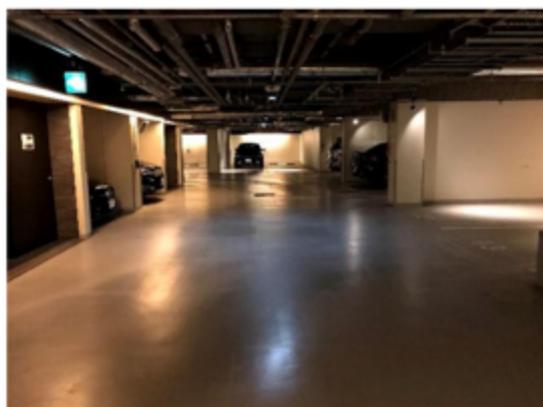
来客用駐車場に6kWの充電器を設置し、Yourstandアプリで来客用とEV充電を併用。



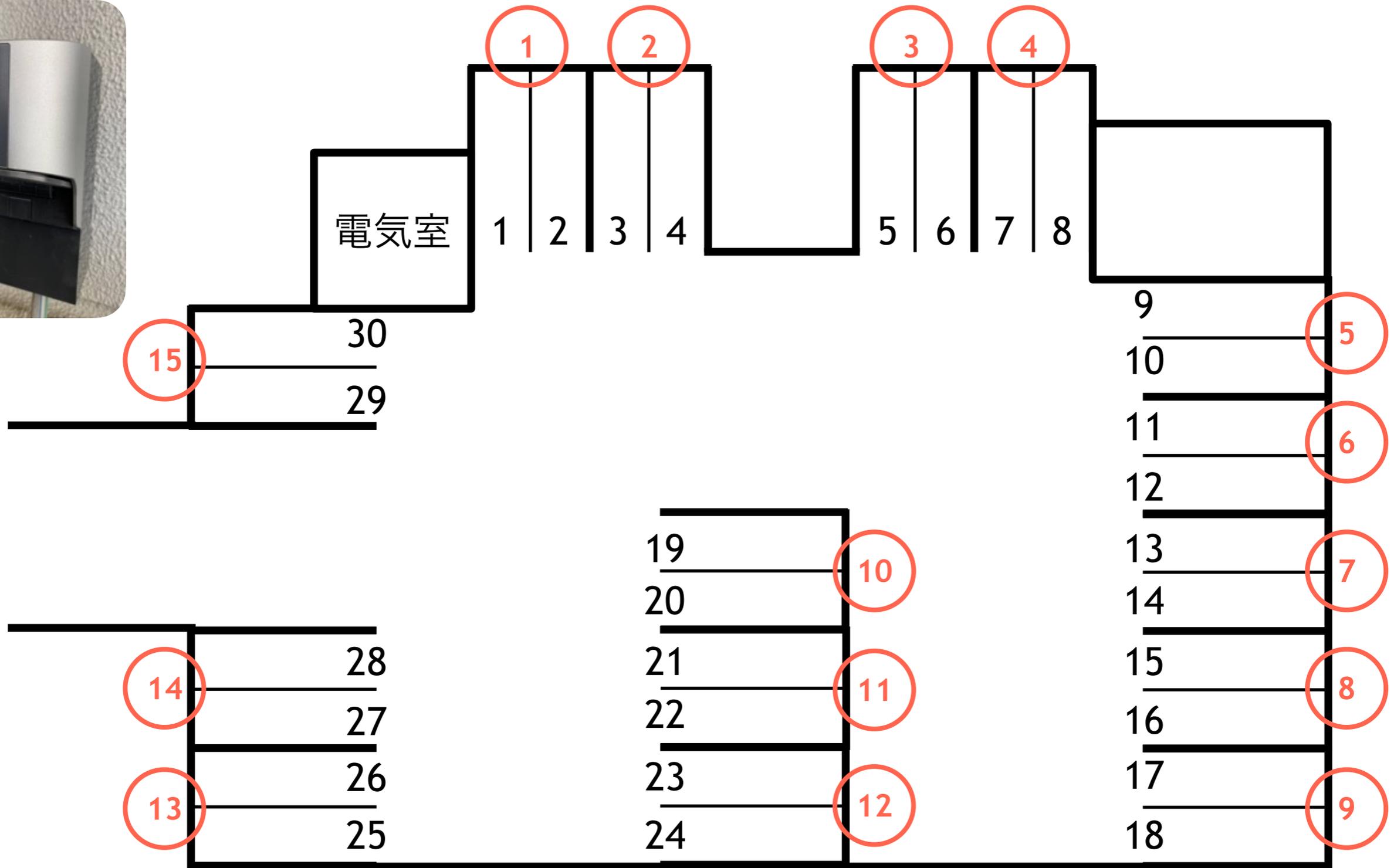
東京都渋谷区のマンション

全30車室に対して15個のEV充電コンセントを設置し2台で1基を共有。

一度に同時充電出来るの4台迄、充電が終了したら待っている車両へ順次充電される
(予約充電) MCC制御 (※2)。充電指示、課金はすべてスマホアプリで実施。



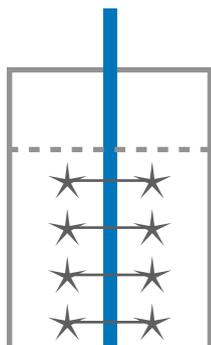
※2 MCC＝マルチチャージングコントロール：限られた電気容量で、同時充電可能な台数を制限し、効率良くEV充電を実現する制御。



全区画をEV対応

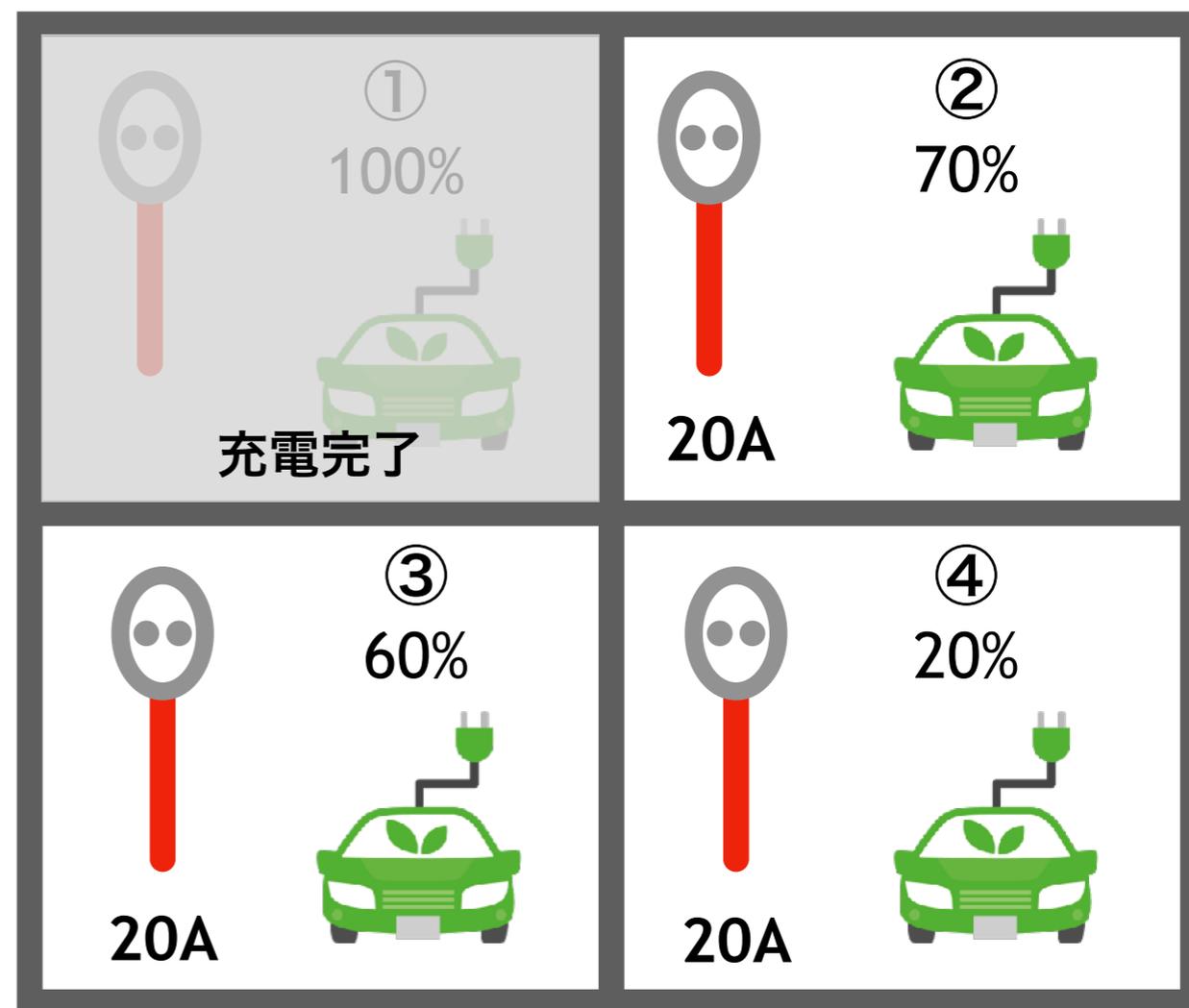
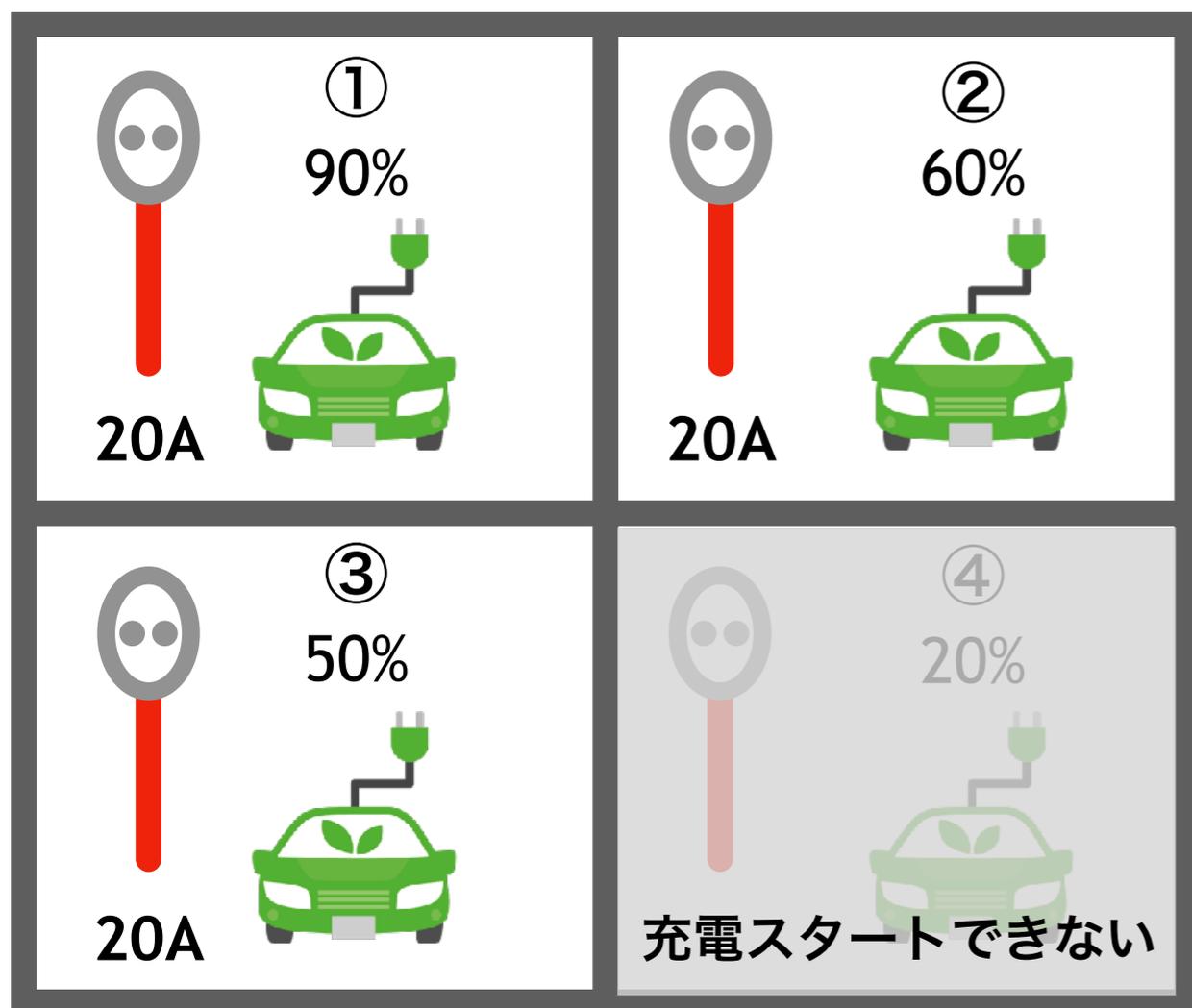
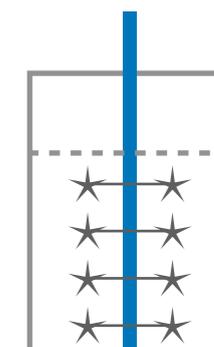


複数EVの同時充電を可能にする機能



分電盤
容量：60A

分電盤
容量：60A



充電スタート

電気容量が許す範囲で同時充電。
それ以降はアプリ上の予約順番になる



充電コンセントの場合

月額料金：**¥1500**（1マスターあたり）
（EV充電コンセント15基まで）

+

課金金額の手数料10%（利用者負担）

Mode 3充電器の場合

月額料金：**¥2500**（1基あたり）
（保守費込み）

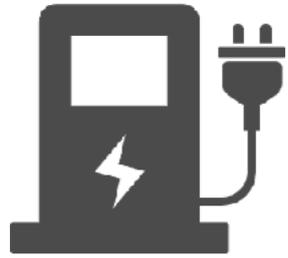
+

課金金額の手数料10%（利用者負担）

ランニング費用は全て2023年まで無償！



充電料金：1時間200円
充電料金は自由に決めていただけます。



充電器月間利用料
21,000円

アプリ内
クレジットカード精算



佐藤さんTesla Model3月800km走行
24時間充電：4,800円



鈴木さん日産リーフe+月1000km走行
31時間充電：6,200円



高橋さんレクサスUX300e月1500km走行
50時間充電：10,000円

電気代 (20円/kwh) : **12,720円**

17,400円

(21,000 - 2100 - 1500)

収益

4,680円

(17,400 - 12,720)



手数料：2,100円 (10%)

システム利用料：1,500円 (または2500円)



