

EV用急速充電器 (RAPIDAS-X)

RAPIDAS[®] ラピダス[®]

Rapid Access System for EV charge



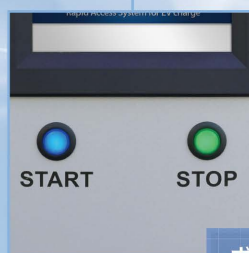
将来の高性能EVに備えた出力50kW！
しかも、電力基本料金を70%以上低減します



カード認証で
収納ボックスオープン、
イタズラ防止対策も万全！



大型液晶カラー画面で、
操作性抜群！



ボタン2つだけの簡単操作

導入メリット

1. 家庭用と同じ単相200V契約可能
2. 1日に5～6台充電で収益確保
3. お値段もお手ごろ価格
4. 連続50kW充電可能な重負荷対応型
5. リモート監視による維持管理充実

導入メリット

東京電力の場合の例

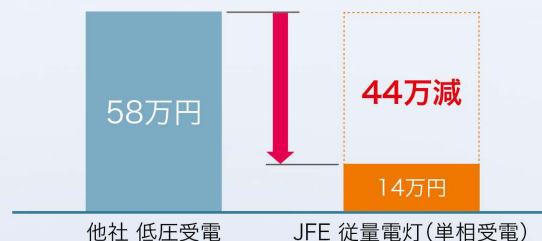
1 電力契約(特例申請による従量電灯契約)



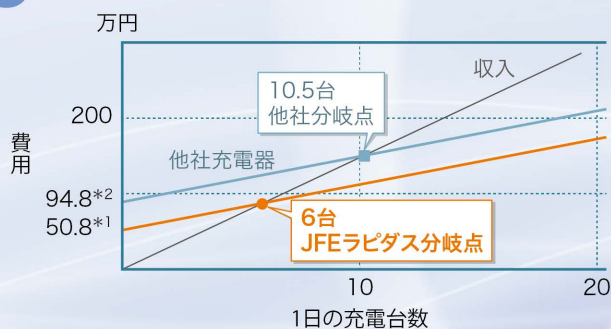
・自動車販売店 ・小型商業施設 ・道の駅 ・自治体施設

※1 高圧受電盤の増強無し ※2 別電柱より別受電

2 年間電力基本料金 比較



3 収益分岐点 比較

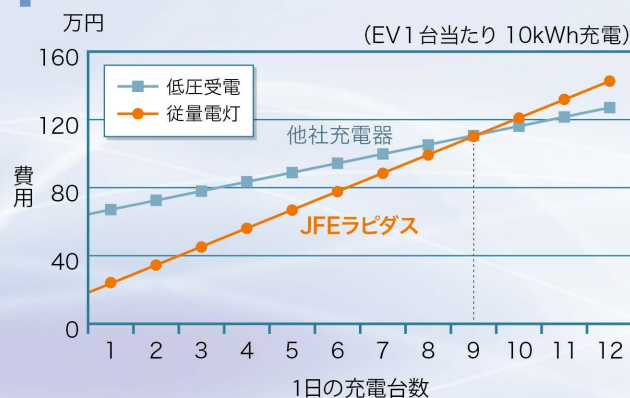


*1: 年間包括保守32万円+課金通信費4.8万円+電力基本料金14万円としています。

*2: 他社の費用は推定値です。

注: 課金料金は現状NCSと同等レベル9.8円/分:70%、
スマホ充電25円/分:30%、充電量6kWh/回、電力料金15円/kWh

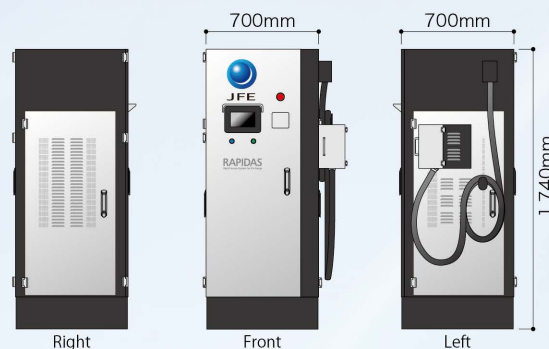
4 基本料金+従量料金 比較



製品仕様

型式	RAPIDAS-X (CHAdeMO認定番号 JSNG-050)
入力	交流単相200V 50/60Hz
定格入力	55kVA以下
出力電圧	直流50V~500V
出力電流	最大125A
定格出力	最大50kW
効率	90%以上
給電用コネクタ	日本電動車両規格 JEVS G105-1993 準拠品
車両との通信	CHAdeMOプロトコルに準拠
オプション	寒冷地仕様 簡易塩害仕様 充電ケーブル延長

構造・寸法	幅 700mm 高さ 1,740mm 奥行 700mm
使用環境	使用温度範囲 -10℃~+40℃
防塵防水構造	IP44



- ・受電は55kVAですが、電力約款の規定により46kWの契約が可能です。
- ・電力契約は、特例申請による従量電灯契約をお勧めします。
- ・塩害地域に設置の場合は、小屋に納めることをお勧めいたします。
- ・本リーフレットに記載している仕様は、予告なく変更されることがあります。



JFE テクノス 株式会社

〒230-0045 神奈川県横浜市鶴見区末広町二丁目1番地

TEL:045-505-6574

BSY.2021-11-②-1.BSY.S