

蓄電池アシストEV用超急速充電器

Super RAPIDAS-SR ラピダス

Rapid Access System for EV charge

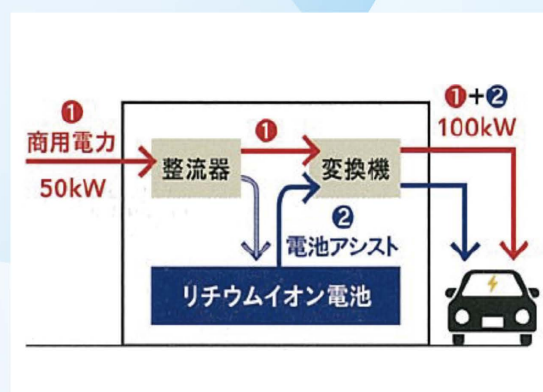
高性能EVに備えた
100kW充電器!

しかも、電力基本料金
約73%低減! (高压受電契約比)

キュービクル不要



災害時電源確保
(BCP対応 オプション)



特 徴

1. 電力基本料金は、特例申請により低圧契約
2. コンパクトな充電スタンドにより、フリーレイアウト可能
3. 充電ケーブルは、抜群の操作性(給油スタンド方式採用)
4. ブーストモード機能(最大250A)搭載、充電時間短縮
5. 2系統の回路設計により故障時の片側継続運転可能

導入メリット

東京電力の場合の例
2023年4月現在

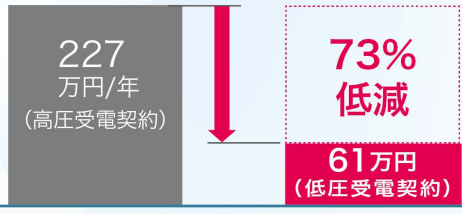
1 電力契約(特例申請 ※1 による低圧契約)



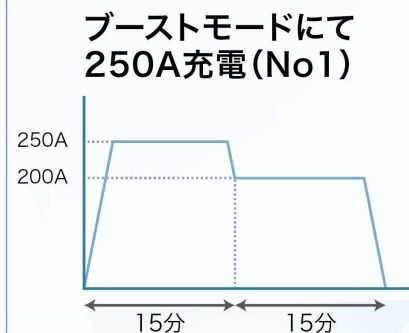
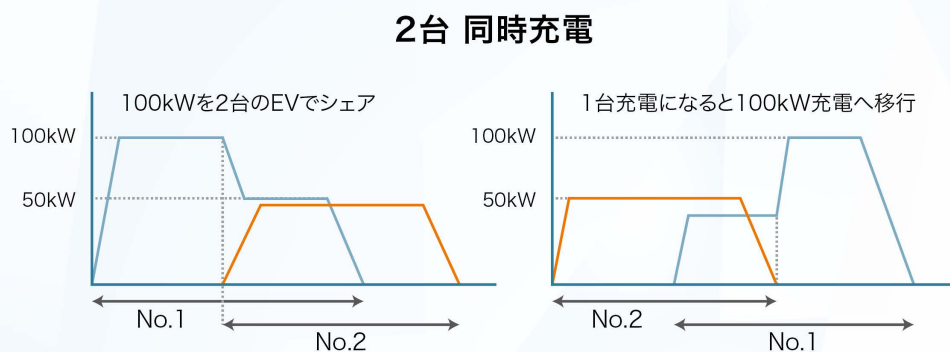
・自動車販売店 ・小型商業施設 ・道の駅 ・自治体施設

※1 既存の高圧受電盤の増強なしに別電柱より低圧受電(特例申請)
※2 高圧受電盤の増強無し ※3 別電柱より別受電

2 73%電気基本料金OFF!!



他社製 急速充電器 高圧契約
Super RAPIDAS-SR 低圧契約



製品仕様

形 式		Super RAPIDAS-SR
充電器盤	サ イ ズ	W1,350×H2,080×D870mm
	重 量	900kg
蓄電池盤	サ イ ズ	W810×H2,120×D840mm
	重 量	780kg
充電スタンド	No.1	最大100kW ケーブル長 5.0m 96kg
	No.2	最大50kW ケーブル長 5.0m 92kg
入 力	電 力	56kVA
	定格電圧	3相 AC200V 50/60Hz
	最大電力	定格100kW
出 力	電圧範囲	DC 50V~450V
	電流範囲	DC 0~250A
蓄電池容量		52.8kWh
効率		90%以上
使用環境		使用温度範囲 -10℃~+40℃
防塵防水構造		IP44相当
CHAdeMO		Ver1.2

オプション

課金装置	(BCP対応) 出力AC100V (2.4kW×2) W700×H2,120×D520 200kg
停電時電源供給装置	
寒冷地仕様	
簡易塩害仕様	
充電ケーブル延長	



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

- ・ 受電は56kVAですが、電力約款の規定により47kWの契約が可能です。
- ・ 電力契約は、特例申請による低圧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。