

HITACHI

電気自動車用

急速充電器(EV Quick Charger)

⇒45kW出力/30kW出力 二つのラインナップ

⇒耐環境

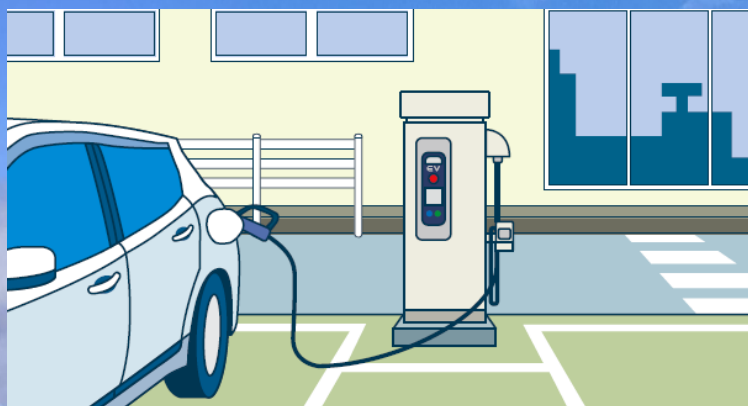
屋内・屋外設置、防塵・防水性能IP43相当
塩害対応可能 (オプション)

◇デマンド制御対応

充電出力の設定変更が可能
デマンドに応じた可変制御が可能 (オプション)

◇認証課金対応

ICカード、QRコード認証による課金認証が可能

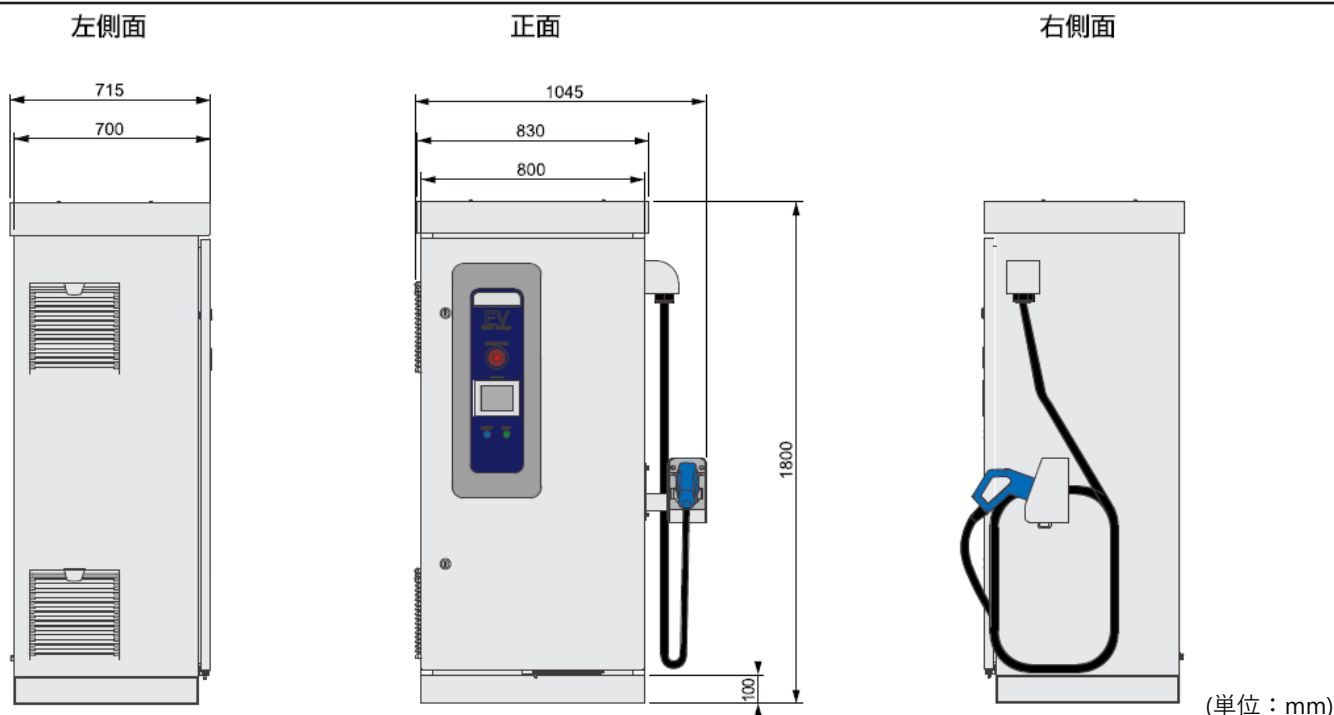


HITACHI

仕様

項目	詳細仕様	
型式	HIQC-JP45	HIQC-JP30
入力定格電圧	三相3線 AC210V ±15%	
入力周波数	50/60Hz ±5%	
入力容量	48kW	32kW
力率	95%以上	
出力電圧範囲	50～500V	
定格出力電力	45kW	30kW
効率	90%以上	
使用温度範囲	-10～40°C	
使用湿度範囲	30～90%RH	
防塵・防水	IP43/屋外設置	
寸法	幅1,045mm 奥行715mm 高さ1,800mm	
質量	約600kg (ベース含む)	
準拠規格	CHAdeMO Rev.0.9	
充電コネクタ規格	JEVS G 105準拠品	
充電ケーブル長	4m (標準長)	
保護機能	非常停止スイッチ、漏電検出、地絡検出、過電流保護 他	
0%から80%までの充電時間 (電池容量24kWhの場合)	約26分	約38分
オプション対応	1) 認証課金対応 2) 上位通信機能 3) ケーブル長変更 4) 塗装色変更 5) 寒冷地仕様 6) 耐塩害仕様 7) バイリンガル対応 (日本語、英語標準装備)	

寸法図



●本カタログに記載の内容は予告なく変更することがあります。

株式会社 日立製作所 インフラ制御システム事業部

ED-721

2026.01

お問い合わせ https://www.hitachi.co.jp/products/it/control_sys/EV/