

V2X対応

単相6kVA

I_DENCON

S06JP020V



S06JP020Vの特長

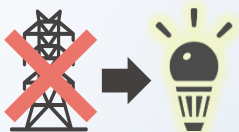
I_DENCONとは、電力源を選ばずエネルギーを効率よく使うために生まれたパワーコンディショナです。
S06JP020Vは、電気自動車（EV）の電池を有効活用するEV充放電に特化したモデルです。

電気自動車
充放電

充電だけでなく、EVからの放電も可能で※1)低価格化を実現しました。
CO₂削減のためガソリン車からEVへの転換が進む中、**脱炭素社会の実現**に貢献できます。

※1 CHAdeMO V2H対応のEVに使用可能です。

※2 非常時使用するために、自立出力オプション盤を別途用意しています。



BCP対策に

普段のEVへの充電だけでなく、非常時には、EVから負荷へ安定した電力が供給できます（※2）。
非常時の**BCP（事業継続計画）**対応を実現します。



上位通信連携

EMSとの通信について、多種のプロトコルに対応。
これにより、ビルや工場等の様々なEMSと**柔軟な接続**をサポートします。

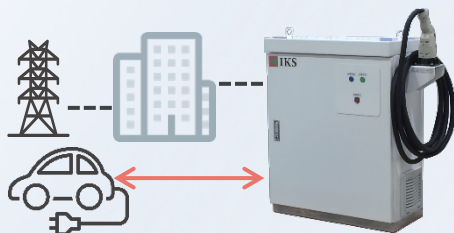


**CEV（※3）
補助金
対象**

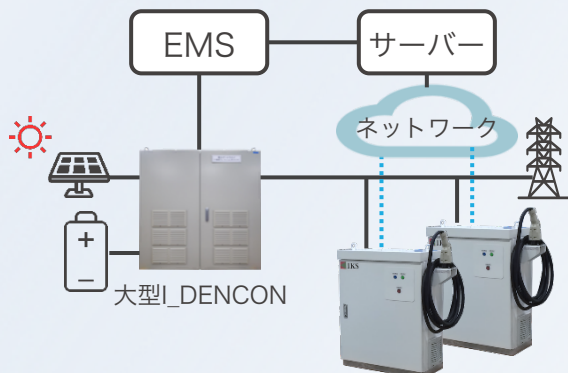
※3 一般社団法人次世代自動車振興センター CEV補助金

運用例

《EV充放電の例》



《上位連携システム例》



国内外の実証事例あり

製品仕様

項目		S06JP020V
系統	定格容量	単相3線6kVA
	定格周波数	50/60Hz
	定格電圧	AC200V
	定格電流	30A
	力率	0.85～1
自立運転	定格容量	Option
使用環境	設置場所	屋外
	周囲温度	-10～40℃
	周囲湿度	10～95%（結露なきこと）
	防塵/防水	IP54
寸法・重量	寸法	W700 x D370 x H921mm
	重量	175kg
上位EMS通信		SEP2.0/BACnet/Modbus/OCPP
充放電コネクタ	準拠	CHAdeMO V2H
	標準ケーブル長	5m

設置工事は第二種電気工事士の資格を有する工事店様がおこなってください。

株式会社アイケイエス【設計/販売】

〒604-0845京都市中京区烏丸通御池上ル二条殿町538

ヤサカ烏丸御池ビル3F

TEL：075-251-8511

HP： <https://www.iks-jp.co.jp/> 地域未来牽引企業

株式会社ITM【製造】

〒613-0035京都府久世郡久御山町下津屋富ノ城72番地

TEL：0774-41-2400

HP： <https://www.itmo.jp/>