

MESTA Pro

ゼロ・エミッション
EV専用急速充電車

電気の宅配便
EV CHARGING SERVICE

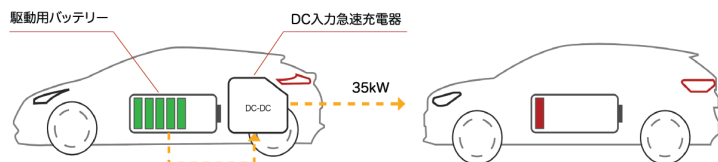


「MESTA Pro」(MOBILE EV STATION)は、弊社独自の技術により、電気自動車(EV)の駆動用バッテリーから電力を直接、安全かつ効率的に取り出すことを可能にしました。これにより、モバイルの機動性を損なうことなく、大容量かつ高出力を同時に実現したV2V移動式急速充電車です。「MESTA Pro」は、電気自動車(日産リーフe+)がそのまま「急速充電車」として運用できる、革新的な移動式EV充電ソリューションです。



POINT 1: 高出力V2Vシステム | **POINT 2:** ゼロ・エミッション | **POINT 3:** DC入力急速充電器搭載

V2V (Vehicle to Vehicle) システム



急速充電規格



CHAdeMO



CCS Type 1



CCS Type 2

急速充電器仕様

最大出力	35kW
出力電圧	150V - 1000V (CCS1 / CCS2) 150V - 750V (CHAdeMO)
出力電流	最大125A
コネクタタイプ	CCS1 / CCS2 / CHAdeMO
ケーブル長さ	7.5M

車両仕様

車種	日産 リーフ e+	蓄電池容量	62kWh
種別	普通車	充電用普通充電規格	J1772
寸法(長x幅x高)	4,480x1,790x1,540mm	普通充電最大入力	6kW
重量	1,840kg	充電用急速充電規格	CHAdeMO
乗車定員	2人	急速充電最大入力	70kW

MESTA Pro 運用イメージ



BellEnergy

✉ sales@bellenergy.co.jp | 🌐 www.bellenergy.co.jp