

米动源

米动源

移动储能充电桩

Mobile energy storage charging stations

产品手册



开 放 • 共 创 • 共 赢 • 共 享

■ 专注储充设备制造商 ■

目录

CONTENT
专业储充设备制造商

01

PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

移动储能充电桩
移动储能机器人
固定式储能充电桩
其他充电桩产品

Honors Strategic Cooperation

荣誉资质/战略合作

国内战略合作伙伴
海外市场分布

关于米动源充电

COMPANY PROFILE

企业简介

北京中科聚网信息技术有限公司米动源研发团队是一家专注于新能源汽车储充设备的科创型技术企业，同时也是国家高新技术企业。公司致力于为全球新能源汽车用户提供高效、安全、可靠的能源解决方案，旗下品牌“米动源”充电已广泛应用于移动应急救援充电桩、移动储能充电机器人、移动充电车、光伏储充以及电网互补等多种应用场景。

米动源研发团队是一支技术精湛、研发实力强大的团队，通过不断的技术创新和市场拓展，已在新能源汽车储充设备领域取得了显著的成绩。公司拥有多项核心专利技术，并始终坚持以客户需求为导向，持续优化产品性能，提高服务质量，为用户带来更便捷更安全的充电体验。

公司以科技创新为核心，以绿色可持续发展为目标，不断推进新能源汽车储充设备的技术创新和应用拓展。通过引进先进技术和设备，结合专业团队的力量，米动源团队已成为新能源汽车储充设备行业的领军企业之一。

米动源团队在新能源汽车储充设备领域积累了丰富的研发经验，始终坚持以用户为中心，不断创新，开拓市场，致力于为全球新能源汽车用户提供更高效、安全、可靠的能源解决方案。

PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

移动储能充电桩
MDY-Y6560

→ 产品简介

该款设备MDY-Y6560总含电量为65度电；放电功率为直流60千瓦，可应用于新能源汽车移动充电、救援充电等场景，及户外作业设备供电电源。



产品参数

移动储能充电桩 65kwh/60kw			
储能电量	65kwh	枪线长度	7m
输出功率	60kw	充电枪	国标(美标/欧标/日标)
输出电压	DC 200V~1000V	系统补能	国标直流充电桩
输出电流	0~150A	系统补能	AC380V/20kw
人机界面	7寸触摸屏	产品尺寸	1580*925*1050mm
充电模式	单机/网络	整体重量	≈ 840KG
工作温度	10℃~60℃	防护等级	IP54

应用场景

该款设备MDY-Y6560，可应用于移动上门充电，亏电救援，市电供应等，解决新能源汽车车主的续航里程焦虑问题，同时解决充电站建站难、充电桩排队、油车占位等多种困扰，为新能源汽车主提供更便捷更高效的充电服务 >



→ 产品展示图



PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

移动储能充电桩
MDY-Y10090

→ 产品简介

该款设备MDY-Y10090总含电量为100度电，放电功率为直流90千瓦，可应用于新能源汽车移动充电、救援充电等场景，及户外作业设备供电电源。

→ 产品参数

移动储能充电桩100kwh/90kw			
储能电量	100kwh	枪线长度	7m
输出功率	90kw	充电枪	国标(美标/欧标/日标)
输出电压	DC200V~1000V	系统补能	国标直流充电桩
输出电流	0~200A	系统补能	AC380V
人机界面	7寸触摸屏	产品尺寸	2034*920*1120mm
充电模式	单机/网络	整体重量	≈ 1200KG
工作温度	-10℃~60℃	防护等级	IP54



→ 应用场景

该款设备MDY-Y10090，可应用于移动上门充电，亏电救援，市电供应等，解决新能源汽车车主的续航里程焦虑问题，同时解决充电站建站难、充电桩排队、油车占位等多种困扰，为新能源车主提供更便捷更高效的充电服务。



→ 产品展示图



PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

移动储能充电桩
MDY-Y141120

产品简介

该款设备DL-Y141120总含电量为141度电，放电功率为直流120千瓦，可应用于新能源汽车移动充电、救援充电等场景，及户外作业设备供电电源。



产品参数

移动储能充电桩 141kwh/120kw			
储能电量	141kwh	枪线长度	7m
输出功率	120kw	充电枪	国标(美标/欧标/日标)
输出电压	DC200V~1000V	系统补能	国标直流充电桩
输出电流	0~250A	系统补能	AC380V
人机界面	7寸触摸屏	产品尺寸	1900*1200*1120m m
充电模式	单机/网络	整体重量	≈ 1400KG
工作温度	-10C~ 60'C	防护等级	IP54

应用场景

该款设备MDY-Y141120，可应用于移动上门充电，亏电救援，市电供应等，解决新能源汽车车主的续航里程焦虑问题，同时解决充电站建站难、充电桩排队、油车占位等多种困扰，为新能源车主提供更便捷更高效的充电服务。



产品展示图



PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

移动 储能充电桩
MDY-Y200120

产品简介

该设备MDY-Y200120总含电量为200度电，放电功率为直流120千瓦，可应用于新能源汽车移动充电、市电供应等场景，及户外作业设备供电电源。



> 产品参数

移动储能充电桩 200kwhJ120kw			
储能电量	200kwh	枪线长度	7m
输出功率	120 kw	充 电 枪	国标 (美标/欧标/日标)
输出电压	DC200V~1000V	系统补能	国标直流充电桩
输出电流	0~250A	系统补能	AC380V交 流补电
人机界面	10寸触摸屏	产品尺寸	2660*1250*1300mm
充电模式	单机/网 络	整体重量	≈ 2500KG
工作温度	-10 c ~ 60 °C	防护等级	IP54

> 应用场景

该款设备MDY-Y200120; 可应用于移动上门充电，亏电救援，市电供应等、解决新能源汽车车主的续航里程焦虑问题」同时解决充电站建站难、充电桩排队、油车占位等多种困扰，为新能源车主提供更便捷更高效的充电服务。



> 产品展示图



PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

移动储能充电柜
MDY-Y1044480

产品简介

该款设备MDY-Y1044480总含电量为1044度电，放电功率为直流480千瓦，可应用于应用场景为：移动充电站、光伏储电站、户外作业供电等。



产品参数

移动储能充电柜 1044kwh/480kw			
储能电量	1044kwh	枪线长度	7m
输出功率	480kw	充电枪	国标(美标/欧标)
输出电压	DC200V~1000V	直流输入	0-160KW(双口)
输出电流	0~250A	交流输入	0-250KW(市电)
人机界面	7寸触摸屏	产品尺寸	6100*2400*2600mm
充电模式	单机/网络	整体重量	≈24000KG
工作温度	-10℃~60℃	防护等级	IP54

应用场景

该款设备MDY-Y1044480,应用场景为：移动充电站、光伏储电站、户外作业供电等。



PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

移动储能充电机器人
MDY - R6 5 6 0

产品简介

该款设备MDY-R6560总含电量为65度电，放电功率为直流60千瓦，可应用于固定区域内新能源汽车移动充电等场景。



产品参数

移动储能充电机器人 65kwh/60kw			
储能电量	65 kwh	枪线长度	5m
输出功率	60kw	充 电 枪	国标 (美标/欧标/日标)
输出电压	DC200V~1000V	系统补能	国标直流充电桩
输出 电流	0~150A	系统补能	AC380V/20KW
人机界面	7寸触摸屏	产品尺寸	2035*920*1491 m m
充电模式	单机/网络	整体重量	≈ 1256 KG
工作温度	-10℃~ 60℃	防护等级	I P54

应用场景

65KWH移动储能充电机器人可移动至车辆位置，提供便捷、灵活的充电服务,能够满足多种场景下的充电需求，包括高速服务区、商业停车场、高档小区、电网互补等。



轴距(mm)	1100
最小离地间隙(mm)	100
驻车坡度(%)	25
满载最大爬坡度(%)	20
最小转弯半径(m)	2.5
驱动方式	后轮驱动
前制动器类型	鼓刹
后制动器类型	鼓刹
驻车制动类型	EPB 电子驻车(后轮带轮速传感器)
驱动电机驱动功率 (kw)	3
满载续航里程(km)	随整车储能电池容量而定
最高车速(km/h)	35
控制通讯方式	CAN2.0B

产品展示图



PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

固定储能充电桩
MDY-G208120

→ 产品简介

该款设备MDY-G208120总含电量为208度电，放电功率为直流120千瓦，可应用于光伏储充、电网互补、削峰填谷场景。

→ 产品参数

固定储能充电桩 208kwh/120kw			
储能电量	208kwh	枪线长度	7m
输出功率	120kw	充电枪	国标(美标/欧标/日标)
输出电压	DC200V~1000V	系统补能	光伏输入
输出电流	0~250A	系统补能	AC380V
人机界面	10寸触摸屏	产品尺寸	1100*1300*1950mm
充电模式	单机/网络	整体重量	≈ 2500KG
工作温度	-10℃~60℃	防护等级	IP54

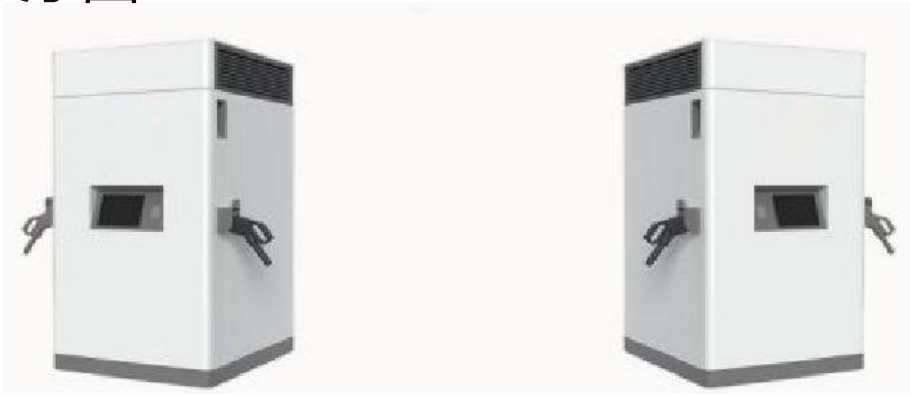


应用场景

208KWH固定储能充电桩可应用于充电站引流，解决建站难，电网无法扩容，老旧小区线路不完善等多种场景，可在电网负荷低谷时储能、高峰时放电，有效平衡电网压力。



→ 产品展示图



PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

便携式移动充电桩
MDY - G 2V 60

产品简介

便携式直流充电桩（30-90kw）采用轻量化设计，支持即插即用与多电压平台兼容（200-1000V），适配所有新能源快充车型。配备7英寸触控屏，并支持4G，APP远程监控管理，满足快速部署需求。



产品参数

G2V便携式直流充电桩 30/60/90kw			
输出功率	30/60/90kw	枪线长度	7m
输出 电压	DC200V~1000V	充 电 枪	国标 (美标/欧标)
输出电流	0~200A	市电输入	AC380V
人机界面	7寸触摸屏	产品尺寸	700*800*1030mm
充电模式	单机/网络	整体重量	≈ 120KG
工作温度	-10'C~ 60'C	防护等级	IP54
驱动方式	多功能万向轮		

应用场景

充电场站 移动式直流充电桩，可快速部署于场地内，并提高场站灵活运用成本。 企业备用：给公司公用车及公司员工提供便携式直流充电，提高便捷性 商圈共享：停车场、商圈临时部署， 按需收费服务 场景核心：快速响应、高功率需求、 无固定设施限制



产品展示图



战略合作伙伴

STRATEGIC PARTNERS

► 部分合作客户

企业单位



累计出货量

2W+

产品累计覆盖全球

20+

国家和地区



主要海外市场分布

OVERSEAS MARKET

