

# SUCCESS 成功案例 STORIES

## 北京市通州区物流产业园



## 惠州某石化加油站



## 海南琼海某度假区



## 山东任城区充电站



## 肇庆邦健集团



### 专业散热设计

采用喇叭口直通风方案，保证模块通风量，控制内部温度，提升模块效率与稳定性



### 稳定可靠

采用行业顶级元器件+高效率充电模块，确保产品的稳定可靠



### 双重防水、防尘设计

模块和控制采用双腔体设计、进出口气流采用迷宫设计，双重防水、防尘能力设计



### 兼容新旧国标

良好的兼容适配能力，兼容新旧国标;BMS辅助电源12V/24V可选



### 主动防护

BMS深度交互，充电桩主动参与充电过程监控，保证安全改变传统充电桩“盲充”状态



### 无需调试

采用喇叭口直通风方案，保证模块通风量，控制内部温度，提升模块效率与稳定性。



## 深圳耀莱充新能源科技有限公司

Shenzhen Yaolaichong New Energy Technology Co., Ltd.

地址：深圳市龙华区大浪街道浪口社区浪口工业园 57 号 6 层  
网址：<http://www.yaolaichong.com/>



# 新能源 汽车充电系统

综合解决方案商



 超级充电桩  
单枪最大功率 600KW

深圳耀莱充新能源科技有限公司  
Shenzhen Yaolaichong New Energy Technology Co., Ltd.

# A BOUT US

## 深圳耀莱充新能源科技有限公司

深圳耀莱充新能源科技有限公司是一家集设计开发、生产制造、销售服务于一体的企业。公司产品包括新能源汽车充电站、交流充电、直流充电桩、充电一体机及配套，为企业安全生产提供可靠、有效、实用的安全技术解决方案及相关产品。

公司拥有专业的生产、施工团队，完善的 ISO9001 质量管理体系认证自主设计外观专利，齐全的行业资质认证。在 2022 年度获得“企业信用评价 AAA 级信用企业”“AAA 级企业信用等级证书”“AAA 级企业资质等级证书”“AAA 级企业资信等级证书”“AAA 级质量服务诚信单位”“诚信经营示范单位”“重合同守信用企业”等荣誉。专业源于专注，耀莱充专心技术进步专注行业发展，不断创新技术、产品、管理和机制，公司自主研发并获得“充电桩智能精准定位导航系统”、“智能充电桩充电过程监管系统”的计算机软件系统软件著作权。

展望未来，耀莱充能源将持续为新老客户提供高品质服务，竭诚合作共创辉煌。





## 液冷超充全柔性充电桩

产品型号 :YLC-KC-240/YLC-KC-360/YLC-KC-480 /YLC-KC-600/YLC-KC-720

### 电气参数

输出功率：240kW/360kW/480kW/600kW/720kW

输出电压：150-1000Vdc (恒功率电压 300-1000Vdc)

输出电流：GB2015-250A 终端任一枪可输出 250kW，液冷超充可 400A/600A. 多枪充电时按需分配

输入电压 / 制式 / 频率：AC380Vac±15%，三相五线 A+B+C+N+PE)，50Hz

通信接口：以太网 2/3/4G ( 选配)

### 外观结构

主机尺寸：900\*1500\*1820mm(W\*D\*H)

GB2015-250A 终端尺寸：300\*570\*1500mm(W\*D\*H)

人机交互：LED 指示灯，7 寸可触摸彩色显示屏 (可升级 10.1 寸)

安装方式：固定安装

充电接口：2/4/6/8/10/12 个

线缆长度：5M (可自定义选配)

### 产品特点

钣金外壳，钢化玻璃面板，免维护，独立风道。无需防尘网，可水洗 噪音小于 60db ，充电效率≥ 96%"

### 产品特征

充电枪温度检测、过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、接地保护、过温保护、低温保护、绝缘监测保护、极性反接保护、防雷保护、急停保护、漏电保护

### 环境指数

使用场景：休息站、停车场、商业区 .....

工作温度：-25℃ ~ + 70℃ (50℃以上降额工作)

防护等级：IP54

冷却方式：主机强制风冷，终端风冷 + 液冷

第三代智能全柔性分配 720KW 充电桩

250KW 快充终端 +600KW 液冷超充

只需 15 分钟满电出发

## 一体式直流充电桩

产品型号：YLC-KC-20/YLC-KC-30/YLC-KC-40/YLC-KC60/YLC-KC-80/YLC-KC-120/YLC-KC-160/YLC-KC-180/YLC-KC-240

### 电气参数

输出电压：200-750V 200-1000V

输出电流：0-250A ( 每枪)

输入电压 / 频率：三相五线输入 AC380V/65Hz

通信接口：以太网 2/3/4G ( 选配)

输出功率：20kw/30KW/40KW/60kW/80kW/120kW/160kW/180kW/240kW

### 外观结构

人机交互：LED 指示灯，7 寸可触摸彩色显示屏 (可升级 10.1 寸)

主机尺寸：600\*700\*1700MM(W\*D\*H)

安装方式：固定安装

充电接口：2 个

线缆长度：5M (可自定义选配)

### 产品特点

钣金外壳，钢化玻璃面板，免维护，独立风道。无需防尘网，可水洗 噪音小于 60db，充电效率≥ 96%

### 产品特征

充电枪温度检测、过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、接地保护、过温保护、低温保护、绝缘监测保护、极性反接保护、防雷保护、急停保护、漏电保护

### 环境指数

使用场景：休息站、停车场、商业区 .....

工作温度：-25℃ ~ + 70℃ (50℃以上降额工作)

防护等级：IP54

防护等级：IP54

冷却方式：强制风冷

## 小直流充电桩

产品型号 :YLC-KC-7

### 电气参数

输入电压：单相输入 220V 交流电

输出功率：7KW

输入电流：0-20A

### 工作环境

工作温度：-25℃ ~ + 70℃ (50℃以上降额工作)

枪线长度：5M (可自定义选配)

屏幕显示：4.3 寸 LED 彩色显示屏

网络接口：以太网、3G\4G

启动方式：扫码、刷卡、即插即充

安装方式：壁挂 / 立柱

材 质：钣金外壳，钢化玻璃面板

防护等级：IP54

冷却方式：强制风冷

充电模式：自动充满 / 定电量 / 定金额 / 定时间

安全功能：充电枪温度检测、过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、接地保护、过温保护、低温保护、绝缘监测保护、极性反接保护、防雷保护、急停保护、漏电保护



## 欧标一体式直流充电桩

产品型号 :YLC-KC-60/YLC-KC-80/YLC-KC-120/YLC-KC160/YLC-KC180/YLC-KC240

### 电气参数

输出功率：60kW/80kW/120kW/160kW/180kW/240kW

输出电压：200-1000V

输出电流：0-250A ( 每枪)

输入电压 / 频率：三相五线输入 AC380V/65Hz

通信接口：以太网 2/3/4G ( 选配)

### 外观结构

主机尺寸：500\*800\*1820MM(W\*D\*H)

人机交互：LED 指示灯，7 寸可触摸彩色显示屏

(可升级 10.1 寸)

安装方式：固定安装

充电接口：2 个

线缆长度：5M (可自定义选配)

### 产品特点

钣金外壳，钢化玻璃面板，免维护，独立风道。无需防尘网，可水洗，噪音小于 60db，充电效率≥ 96%

### 产品特征

充电枪温度检测、过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、接地保护、过温保护、低温保护、绝缘监测保护、极性反接保护、防雷保护、急停保护、漏电保护

### 环境指数

使用场景：休息站、停车场、商业区 .....

工作温度：-25℃ ~ + 70℃ (50℃以上降额工作)

防护等级：IP54

冷却方式：强制风冷



## 单枪交流充电桩

产品型号：YLC-MC-7C/YCL-MC-7D/YCL-MC-7Y

### 电气参数

输入电压：单相输入 220V 交流电

输出功率：7KW

输入电流：0-32A

### 工作环境

工作温度：-25℃ ~ + 70℃ (50℃以上降额工作)

枪线长度：5M (可自定义选配)

屏幕显示：4.3 寸 LED 彩色显示屏

网络接口：以太网、3G\4G

启动方式：扫码、刷卡、即插即充

安装方式：壁挂 / 立柱

材 质：钣金外壳，钢化玻璃面板

防护等级：IP54

冷却方式：自然冷却

充电模式：自动充满 / 定电量 / 定金额 / 定时间

安全功能：充电枪温度检测、过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、接地保护、过温保护、低温保护、绝缘监测保护、极性反接保护、防雷保护、急停保护、漏电保护



## 壁挂式直流充电桩

产品型号 :20/30/40KW

### 电气参数

输入电压：三相五线输入 AC380V

输入电流：0-50A,0-100A,0-133A

### 工作环境

工作温度：-25℃ ~ + 70℃ (50℃以上降额工作)

枪线长度：5M (可自定义选配)

屏幕显示：7 寸可触摸彩色显示屏

网络接口：以太网、3G\4G

启动方式：扫码、刷卡、即插即充

安装方式：壁挂 / 立柱

材 质：钣金外壳，钢化玻璃面板

防护等级：IP54

冷却方式：强制风冷

充电模式：自动充满 / 定电量 / 定金额 / 定时间

安全功能：充电枪温度检测、过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、接地保护、过温保护、低温保护、绝缘监测保护、极性反接保护、防雷保护、急停保护、漏电保护



## 双枪交流充电桩

产品型号：YLC-MC-14C/YCL-MC-14D/YCL-MC-14Y

### 电气参数

输入电压：单相输入 220V 交流电

输出功率：14KW

输入电流：0-64A

### 工作环境

工作温度：-25℃ ~ + 70℃ (50℃以上降额工作)

枪线长度：5M (可自定义选配)

屏幕显示：4.3 寸 LED 彩色显示屏

网络接口：以太网、3G\4G

启动方式：扫码、刷卡、即插即充

安装方式：壁挂 / 立柱

材 质：钣金外壳，钢化玻璃面板

防护等级：IP54

冷却方式：自然冷却

充电模式：自动充满 / 定电量 / 定金额 / 定时间

安全功能：充电枪温度检测、过压保护、欠压保护、过载保护、短路保护、接地保护、过温保护、低温保护、绝缘监测保护、极性反接保护、防雷保护、急停保护、漏电保护