

# 低压岸电

## 安全便捷 | 随心用电 手机扫码 | 即插即用



国标【执行标准】：  
**GB/T 11918.2-2014**

可接入政府监管平台：  
1. 海事局“船E行”  
2. 交通局“绿交云”

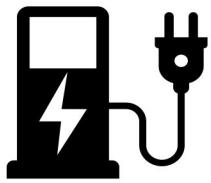
**智能岸电桩**

**码头岸电箱**

**港口供电设备**

# 智能管理系统

客户使用手机扫描二维码  
关注微信公众号 即可开关使用岸电



## 实时计量计费

账单精细化管理  
关注扣费信息 手机显示计费



## 微信扫码支付

无需下载APP 关注微信公众号即可  
更简单 方便 安全 快捷



## 码头服务导航

一键定位 路线导航  
搜索服务 简单明了



## 预约用值

VIP享受待遇  
用值锁定 预定低压岸电

# 产品参数

**产品型号:** ZDWI-1200

**外形尺寸:** 20\*30\*120cm

**外壳材质:** 304拉丝不锈钢

**外壳厚度:** 2mm

**防护等级:** 防尘防水≥IP55 防冲击≥IK07

**软件系统:** 微信公众号V2.0

**网络接入:** WIFI / 4G全网通

**输出参数:** 220V 32A(3P+N+PE)\*2路 GB/T 11918.2

**输入参数:** 220V 60A 50Hz

**耐压:** 10kV

**漏电保护:**  $I\Delta n=30mA, t\leqslant 0.1S$

**浪涌保护:** 40kA/220V

**电表精度:** 准确度1.0级

**短路分断能力:** 4500A

**环境温度:** -25°C~+50°C

**环境湿度:** ≤95%

**温馨提示:** 尺寸参数有误差,请以实物为准!可定制!

# 产品示意图



# 安装方法

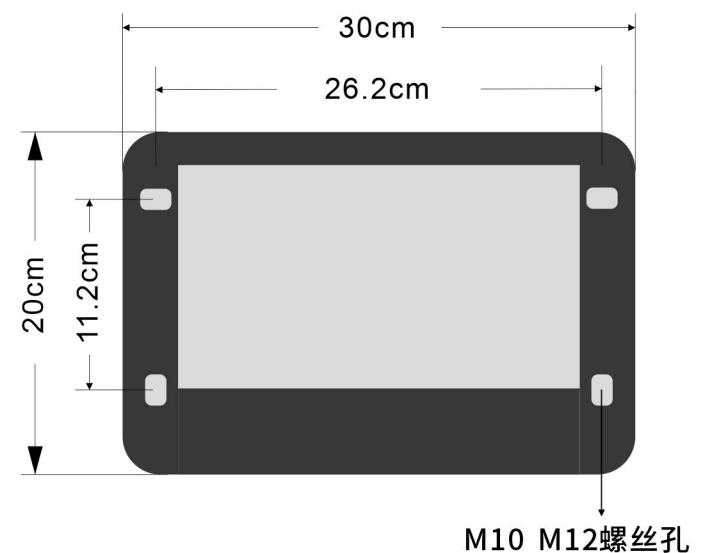
## 施工要求：

- A. 输入400V 100A 5P
- B. 安装基础 $\geq 40*50*30\text{cm}$ (长宽高)

可以按照尺寸制造预埋件  
或使用膨胀螺丝



## 底座安装



土层

# 岸电使用

## 一、插入插头



## 二、使用微信，扫岸电上的二维码



第1步：关注微信公众号，  
再次扫码解锁

第2步：选择用电空闲的接口

第3步：选择预定时间和支付方式

第4步：开始用电

## **对码头的要求**

要求码头营地需要具备有线网络（有线信号稳定）或者WiFi网络必须保证信号稳定，如果这些都不具备可以使用移动网络（基本上一台岸电桩60元/年流量费用）。第一年不收费，次年收费。

## **码头管理者须知**

管理者（营地、码头、佣金管理者、平台）

- A、计时、计量、计费等详细的信息采集
- B、模糊（时间计费）计费方式一个小时或者一天多少钱
- C、管理者可以在后台设置多种计费模式计费价格。

## **智能岸电（微信公众号版本）**

手机扫描二维码关注微信公众号--注册账号--开关使用岸电桩---电、时选择性计费模式。查找码头及水电桩定位导航，只要有微信就可以使用。不需要下载专门是手机软件APP，更便于管理使用。

- A、码头可以使用自己的微信公众号，我们提供标准接口；
- B、使用微信公众号，没有中间费用；
- C、软件、服务器终身免费使用，免费升级；
- D、岸电桩零部件都使用工业或带防护级别户外专用产品。
- E、码头可以提供H5网页版后台管理、设置费用。

## **收费方式**

**方法一、**码头使用微信公众号，费用到公司账户，码头与公司签订代收协议，电费（提现腾讯扣除0.6%手续费）后按照季度或年结算。码头有自己的后台，能实时查看电费明细。

**方法二、**码头申请一个带有支付功能的微信公众号，平台直接和码头公众号对接，产品的电费直接到码头账户。

注：分账系统已在研发，预估半年左右能实现分账模式，码头可以直接使用指印的公众号，电费直接到达码头账户。

# 注意事项

1. 使用前,请检查设备是否完好,检查完好再使用;
2. 请使用合规的标准插头,完整插入,同时要确定是否具备联锁功能,如有不具备联锁功能的,请联系码头;
3. 当扫码设备显示设备离线时,请联系码头维修或者联系公众号内的电话报修;
4. 扫码付费时后,客户需等待页面跳转显示解锁成功后,方可关闭页面;
5. 如船端不具备联锁功能,请联系码头;
6. 当扫码付费显示解锁成功后,若运行电源灯未亮,应检查窗口开关和急停开关是否正常,否则请报修;
7. 当故障灯亮时,应检查窗口内漏电保护器是否跳闸,如跳闸请尝试复位,不成功请报修;
8. 如遇恶劣天气,请不要使用,以免触电。