

上路清扫 自主高效

YC-800无人驾驶环卫车

适用于公开道路上的非机动车道

YC-800是由云创智行自主研发的市政级自动驾驶环卫车。在L4级自动驾驶系统的基础上，配备有全智能环卫车焕新站，可自主召回环卫车进行充电、加水、倒垃圾，实现了市政级道路的零辅助无人清扫。



YC-800 无人驾驶环卫车

作业速度	清扫宽度	最长工作时间
6-8 km/h	2000 mm	6 h
水箱容积	垃圾箱容积	最大清扫效率
180 L	210 L	16000 m²/h
最大爬坡度	电池容量	外形尺寸(长x宽x高)
11°	11 kwh	2680×1470×1600 mm

焕新站

外形尺寸(长x宽x高)	额定输入电压	额定输入功率
580×480×1480 mm	220 v	3.3 KW
额定输出电压	额定输出电流	
48 v	50 A	

垃圾箱自主倾倒

垃圾满溢检测，自主规划倾倒垃圾。

动态贴边杜绝死角

扫刷根据道牙或障碍物形态进行动态伸缩，紧贴道路边缘，清除死角垃圾。

懂得交规上路通行

通过国家工信部自动驾驶公开道路测试，具备红绿灯识别、过斑马线、自动泊车等上路功能。

全自动充电加水

配备智能环卫车焕新站，车辆自主对接充电及加水接口，彻底释放人力。方便智能环卫车利用空闲时段，进行全天候零辅助循环作业。

车身屏幕移动宣传

配备32寸高清显示屏，可在清扫过程中进行文明宣传或广告投放，移动式覆盖目标人群。

广阔空间无限建图

拥有地图测绘资质，拥有无边界城市级道路地图自建能力



»» 售后无忧

全天候响应

7/24小时售后技术支持，专业团队，快速响应，提供一对一对应解决方案

双保险质保

整车提供一年免费质保，电池提供三年免费质保

精细化服务

根据实际使用需求及时提供技术咨询及运营培训，同时进行定期设备巡检、OTA主动升级、远程设备自检

全周期管理

公司自研的车辆生命周期管理系统，能够对车路的制造、销售、运营损耗全链路过程，进行全面管理和数据追溯，更高效的对每辆车进行精细化管理