



新闻热线: 22699110

国内统一刊号 CN21-0027

报刊代号 7-126

辽沈晚报

辽宁报刊传媒集团(辽宁日报社)主管主办 1993年1月1日创刊

2026.3.25 星期三

农历丙午年二月初七

今日8版 总第10831期



3月23日,国内首例整建制全场景覆盖的环卫自动驾驶应用项目落地沈阳。
本报记者 王迪 摄

全国规模最大无人驾驶 大型清扫车队开进沈阳

12台S6全流程无人闭环作业 作业时长增加50%

3月23日,国内首例整建制全场景覆盖的环卫自动驾驶应用项目落地沈阳,12台全球首款量产的L4级自动驾驶清扫车S6集结中国工业博物馆,它们将从这里驶向铁西区各主干道,与中环洁智能巡检及无人驾驶运营平台融合,实现清扫作业和质量监管全流程无人闭环,开启AI+城市服务的新模式。

开创无人集群化应用先河

S6是文远知行研发生产的全球首款前装量产L4级自动驾驶清扫车,在一个项目一次投入12辆运营,开创了国内无人环卫整建制、规模化应用的先河,将覆盖铁西区的主要街道,具备全无人作业、全天候运行、全场景适配、全流程智慧调度四大优势,从自动唤醒、上路作业,到中途补水充电,再到垃圾卸料、返航,全程无需人工干预。车辆利用率提升40%,作业时长增加50%,自动补给效率提高30%,能耗降低20%。

记者在现场看到,这些无人驾驶清扫车外观简洁流畅,启动后自动驶出,沿路精准清扫,遇到障碍物平稳绕行,整个过程几乎无声无息。

开启AI+城市服务新时代

所有S6无人驾驶清扫车都已作为物联网终端,与中环洁智能巡检车无缝接入“无人驾驶运营管理平台”,以“感知-决策-执行-优化”四维驱动为核心,构建环卫领域首个全流程闭环无人化解决方案,建立以“无人驾驶运营管理平台”为智慧大脑,以“无人驾驶巡检车”为感知神经,以“无人驾驶清扫车”为执行终端的AI+无人化智慧环卫生态系统。

这意味着,每一辆车的行驶轨迹、作业状态、能耗数据、路面洁净度,都实时汇入城市治理的数字神经网络。

以清洁能源守护城市未来

纯电动、零排放、低噪音,不只是技术参数的堆砌,更是对“双碳”目标的切实回应。环卫行业作为城市运行的基础保障,其绿色转型具有风向标意义。
本报记者 赫巍利



科学引导有度使用 让AI成为儿童好伙伴

04▶

AI真人短剧爆火 撬动行业巨变

08▶

辽沈帮帮帮



苏家屯区福怡园小区路灯 “失明”已经一个多月 老人孩子夜间怕摔不出门

03▶