

## 智能佳ZNJ

北京智能佳科技有限公司成立于2006年8月，是一家以教育机器人和服务机器人为主的国内专门从事机器人研发与销售的公司之一。智能佳公司通过十余年的发展，拥有自己一支经验丰富的研发队伍，先后成功的研制出小型人形教育机器人、大型轮式迎宾机器人、中小型开源移动平台、可重构机器人等多款开源机器人。2018年成功研制出室内微缩智能车仿真先导实验平台、室外人形园林巡检机器人、可视化智能编程拼装机器人，且已分别成功应用于北京交通大学、廊坊园林基地、天津北辰小学等，进一步完善了智能佳公司的全机器人产业链。

智能佳为北京交通大学交通工程研究院研发微型智能车&智能交通先导实验平台，该平台涉及智能驾驶、车联网系统应用、交通流量控制等多种实验，可以实现交通控制、交通管理、车路协同、交通安全、自动驾驶、无人车编队等课题研究。在此平台上智能佳还不断的优化和升级，推出智能微型车的服务流程、车辆角色、服务优先级、模拟电量等参数配置，从而研究不同的车队配置情况下对服务流程和服务时间的影响。

此外，智能佳自主研发的室外巡检机器人有能力做到“信息化、自动化、标准化”的室外巡检服务机器人，可以通过激光SLAM系统建立整个园区的3D信息系统，通过视觉系统实时了解游园人员状况以及异常状态的报警，并将采集到时的信息实时上传和数据分析、信息显示、生成报表以及异常情况时的手机通知等后台服务功能；有效提高园区巡检效率和大数据分析能力，提供可以实现数据信息的自动汇总与分析，大数据分析和园区配比分析，以及手机端及时查询和通知等功能；可以让一线工作人员和管理人员实时了解各方面动态信息，做出及时的处理和预防，且有效降低人工成本。

凭借过硬的品质，智能佳公司通过ISO9001管理体系质量认证，此外还获得国家科技部与北京市创新基金立项支持，获得知识产权超过40多项。

科学教育是兴国之基础，素质教育是强国之关键，智能佳坚持“共享、共生、普及、普惠”的企业精神，做中国教育机器人领域的领航者。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/znjznj-434.html>