

苏州配电所巡检机器人、安防机器人、

产品名称	苏州配电所巡检机器人、安防机器人、
公司名称	苏州智伟达机器人科技有限公司
价格	80000.00/台
规格参数	品牌:智伟达科技 型号:OTX 产地:苏州
公司地址	苏州相城经济开发区澄阳路116号阳澄湖国际科创园1号楼709-710室
联系电话	0512-85889049 15062349470

产品详情

苏州智伟达机器人科技有限公司 是一家致力于机器人的研发、设计、销售、安装的一体化企业。公司目前与大学科研机构以及相关企业展开紧密的合作。公司致力于各类移动机器人产品的研发与销售，如餐饮机器人，巡检机器人，安防机器人等各类移动机器人。公司致力于为工厂以及物流仓储行业提供无人化、智能化的设备，如各种不同应用场景的AGV,包括技术先进的无反射板激光导航移动平台。同时为这些相关行业提供智慧物流以及仓储系统解决方案。

苏州智伟达机器人科技有限公司根据LNM自主导航解决方案自主研发移动底盘 利用激光雷达构建室内地图、实现精准建模和定位。激光雷达具有探测 距离远、测量速度快、结果精确度高，机器人可以为所工作的场所建立精准的 2D-3D地图，为本身提供高精度的导航方式。同时还可以为机器人提供避障功能，灵活应对多变的环境。在仓储物流、电力巡检系统、工厂运输等领域具有广泛应用。

(标准轮式)

描述：标准轮式巡检机器人可代替人工进行特殊环境下设备运行状态的检测判断，采用无轨化导航技术，实现设备区域覆盖巡查，并搭载多种传感器进行数据采集，利用数据分析设备状态，预警设备缺陷，保障运行安全。

(轮式盘点)

描述：轮式盘点巡检机器通过机器人技术与激光导航技术结合的方式，代替人工完成日常盘点，建立仓储管理的信息化新模式，有助于智能化改造升级工作。同时，盘点机器人还搭配有巡检功能，能够实现盘点区域的安防巡检、环境监测、烟雾感应等多种功能，可以有效降低火灾、盗窃等安全隐患，缓解仓库值班人员力量薄弱的问题，提升工作效率。

系统由变电站、机器人室、微气象及通信系统、本地监控后台、远程集控后台五大部分组成。变电站智能巡检机器人对变电站室内外设备进行自主巡检与数据采集；机器人室方便机器人提供充电及储存

；通过无线通信系统，将巡检数据实时传输至本地监控后台，完成数据的分析处理及预警、告警等功能；通过远程集控后台实现系统远程集控管理。变电站智能巡检机器人具备自主导航、定位、充电、巡检功能，应用红外热成像和高清视频双视结合技术，精确识别变电站内各类仪表读数及设备的电流、电压致热现象，及时发现设备缺陷，提高设备巡查效率，真正实现集电力预案于一体的变电站智能巡检解决方案，系统已在国家电网得到规模化示范应用。

苏州智伟达机器人科技有限公司

联系人：张经理

联系电话：15062349470

公司邮箱：sales@zgreat.net

公司主页：www.zgreat.net

公司地址:苏州相城区澄阳路116号阳澄湖国际科创园1栋