

# 博睿谷伦科技有限公司 黄石绝缘涂覆机器人

产品名称	博睿谷伦科技有限公司 黄石绝缘涂覆机器人
公司名称	博睿谷伦(武汉)科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市江汉区江兴路17号B栋4层5号
联系电话	18995633962 18995633962

## 产品详情

根据机器人应用环境的不同，国际机器人联盟（IFR）将机器人分为工业机器人和服务机器人两类。其中，工业机器人主要指应用于生产过程与环境的机器人，包括人机协作机器人、工业移动机器人等；而服务机器人则指用于非制造业、服务于人类的各种机器人，主要包括家用服务机器人和公共服务机器人。目前来看，国内在自然灾害应对和公共安全事件方面对特种机器人有着相对突出的需求，因此中国电子协会根据我国实际情况将机器人划分为工业机器人、服务机器人、特种机器人三类。

机械传动系统是由减速电机、滑动丝杆组件组成，为涂层机器人提供动力和机械传动。控制监控系统控制部分按照涂层机器人各功能逻辑关系，采用无线电双向通信，设计控制电路板，通过编程实现各环节的自动控制，控制面板按手机APP、平板电脑两种设计。涂覆所使用的绝缘材料为轻型室温固化硅橡胶绝缘涂料，专门为35千伏以下架空裸导线的绝缘保护研发，可快速施工并能在室温自固化的一款液体涂覆材料。采取机器人带电绝缘涂覆作业的方式对该支线进行绝缘化改造。先由带电作业车将机器人送上武平殿支线终端杆，再由作业人员在地面遥控操作，开展绝缘涂覆作业。随着机器人匀速划过导线，绝缘涂料均匀覆盖于裸导线表面。截至当天中午，该分支线的绝缘涂覆作业全部结束，解决了因树线矛盾所带来的困扰。智能机器人可以在不停电的情况下，绝缘涂覆机器人，在裸导线上缓缓向前移动，为导线披上黑色的‘绝缘防护外衣’，能够自动、高0效、方便、可靠地完成绝缘层涂覆，并且涂覆过程和质量实时监控、实时回传，设备状态实时监测，安全高0效。博睿谷伦科技有限公司-黄石绝缘涂覆机器人由博睿谷伦(武汉)科技有限公司提供。博睿谷伦(武汉)科技有限公司是从事“绝缘涂覆机器人,工业机器人销售,安装,维修”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：吴总。