

化工厂用巡检机器人有哪些

华通化工巡检机器人产品可有效代替人工，在化工生产过程中进行环境勘探、危险作业、隐患排查等巡检工作。工作人员只需在后台操作即可对化工设备进行检视。解决化工生产企业智能化程度不高，人员工作危险性大等问题，极大提高作业人员安全保障及工作效率。

人工智能巡检机器人介绍

机器人拥有自持系统（网络与能源自持），可将尝试性救援工作转变为目的性救援。处理事故的工作人员可以借助机器人远程视频和实现故障点的定位和事态观察。

机器人接受任务后，可在无人干预的情况下自主工作，机器人具备观察、感知、分析、处理及反馈的能力。

巡检机器人运用人工智能（AI）、边缘计算技术和大数据技术，把巡检环境变成前端的数据入口，并对入口数据进行了清洗加工，在提供实时、高效的数据同时，为巡检机器人的进一步成长、自主学习及未来的大数据应用打下坚实基础。

光伏电站巡检危险吗

光伏电站巡检还是有一定的危险的。光伏电站往往是建设在野外阳光充足并且远离居住区的地方，进行光伏电站巡检也是离开居住区会比较远，要带好相应的处置危险的设备，通常是要两个以上的人进行巡检。

巡检三件宝是什么

巡检三宝集成手电、测温仪、测振仪和相机于一体的“巡检神器”——智能巡检仪就轻松“凉爽”多了。

针对转机这样的重要设备，巡检人员可以在0.5米距离用红外线功能测定温度和用有延长线的拾振器获取振动数据，不需要手工录入且通过网络直接上传到系统平台，避免了人工记录的繁琐和可能出现的错误。

这样，巡检设备尤其是转机的停留时间就大大缩短了，巡检的劳动强度降低了许多，而且管理人员可以在平台上查阅某台动设备的历史数据，判断设备的健康状况。