

内蒙无线点检仪怎么安装

发布日期：2025-09-28 | 阅读量：21

设备的点检通常可分为开机前点检、运行中点检、周期性点检三种情况。（1）开机前点检就是要确认设备是否具备开机的条件。（2）运行中点检是确认设备运行的状态、参数是否良好。（3）周期性点检是指停机后定期对设备进行的检查和维护工作。设备的点检内容（1）定点。即确定设备点检的部位、项目。（2）明确点检方法。即完成一个点检项目的手段，例如目视、电流表测量、温度计测量等。（3）制定点检基准。点检基准是指一个点检项目测量值的允许范围，它是判定一个点检项目是否符合要求的依据。判定基准不是很清楚时，可以咨询设备制造商或根据技术人员（**）的经验值进行假定，以后逐渐提高管理精度。（4）设定点检周期。即一个点检项目两次点检作业之间的时间间隔。（5）确定点检项目由何人实施。智能点检仪可以抄录设备运行过程控制仪表的工艺参数和观察量，配合测振传感单元进行温度、振动的测量。内蒙无线点检仪怎么安装

使用点检仪要坚持安全第一的方针，实行开展安全确认制度，危险预知活动，安全会诊活动三项有效措施，尤其是为坚持贯彻执行点检方、检修方、生产方的三方安全确认挂（摘）牌制度（以点检为主），这对防止人身伤害事故的发生起到了应有的作用。由于点检定修制的自身要求和设备现代化水平的提高，维修技术的日益发展，对维修人员的素质要求也愈来愈高。如对专职点检人员的要求必须具有相当丰富的实际经验，一定的基础理论水平和较强的管理能力（相当于一个检修管理人员的工作水平），因此对点检中骨干，在待遇上也要相对提高。四川好用点检仪需要多少钱点检仪操作的时候勿用尖锐器物损伤触摸屏。

点检仪点检流程，和其他系统类似，包括：1、确定点检设备；2、收集设备的基本资料；3、确定设备的点检方案（确定测点、确定测量定义即采集参数、确定监测周期、确定点检路线）；4、根据确定的方案建立点检计划；5、向仪器下达计划；6、现场点检，采集数据；7、上传数据给服务器；8、服务器软件进行分析。点检仪设备管理本质上是对设备运动过程的管理，设备存在着物质形态与价值形态两种运动。针对这两种形态运动而进行的技术管理和经济管理，设备点检工具，是设备管理不可分割的两个侧面，更是提高设备综合效益的重要途径。技术管理的目的在于保持设备技术状况完好，不断提高技术水平，从而获得设备输出效果(产量、质量、成本、交货期、环境等)；经济管理的目的在于追求设备寿命周期费用的经济性，取得良好的投资效益。

点检仪的基本功能如下：（1）具备按点检路线、点检区域、点检设备三层分级管理能力，可按点检周期自动生成点检任务功能，支持按基本流程实施点检。（2）具备测振、测温等特征参数自动采集功能。（3）键盘上的F1是键盘灯键F2是照明键。（4）具备图像记录功能，点检员可将设备的状态通过拍摄的方式进行记录，并自动存储在点检仪内存卡中。（5）具备WIFI无线传输功能，点检的数据可与服务器进行数据同步。（6）具备用户身份识别和区域到位识别功能，通

过RFID模块判断点检员是否到达指定区域，便于考核。点检仪可以满足点检定修系统机制的需求，实现对于设备状态数据的采集、记录、存储、汇总、分析、查询。

在电力、冶金、石化、煤炭等行业中，设备运行的状态决定其产品品质和生产安全。因此对于设备的检测、维修就成为尤其重要的一个环节。点检仪是应用于工业领域的高集成度的手持式设备，主要为满足工业领域的点检定修系统机制的需求，实现对于工业现场设备的状态数据的采集、记录、存储、汇总、分析、查询。使用点检仪可以定时提醒值班人员巡检，减少漏检情况的发生，而且还自动生成设备运行状态曲线，可以更好地帮助我们判断设备是否具有潜在隐患。”地层水综合利用站巡检人员兴奋地说道。可见，“点检”系统给站场设备检维修带来了极大的便利。点检仪具备图像记录功能，点检员可将设备的状态通过拍摄的方式进行记录，并自动存储在点检仪内存卡中。湖北测振测温点检仪怎么用

点检仪管理的目的是可以使员工了解设备结构，提高员工对设备的保养技能和操作技能。内蒙无线点检仪怎么安装

设备点检定修点检管理标准的点检标准：在点检标准中详细规定了点检作业的基本事项使所有的检查点都做到了“五定”。点检标准包括通用标准和专门使用的标准两类。1. 点检标准的作用。点检标准是对设备进行预防性检查的依据，是编制点检计划的基础。2. 点检标准的编制依据(1)维修技术标准；(2)设备使用说明书和有关技术资料、图纸；(3)同类设备的实绩资料；(4)实际经验。3. 点检标准的主要内容。点检标准以表格的形式对点检对象设备进行了“五定”。其主要内容包括：定点点检部位、点检项目、点检内容；定法点检方法、设备点检状态；点检结果的判断基准；定标点检周期；定期点检分工。内蒙无线点检仪怎么安装

上海士翌测试技术有限公司在同行业领域中，一直处在一个不断锐意进取，不断制造创新的市场高度，多年以来致力于发展富有创新价值理念的产品标准，在上海市等地区的仪器仪表中始终保持良好的商业口碑，成绩让我们喜悦，但不会让我们止步，残酷的市场磨炼了我们坚强不屈的意志，和谐温馨的工作环境，富有营养的公司土壤滋养着我们不断开拓创新，勇于进取的无限潜力，上海士翌供应携手大家一起走向共同辉煌的未来，回首过去，我们不会因为取得了一点点成绩而沾沾自喜，相反的是面对竞争越来越激烈的市场氛围，我们更要明确自己的不足，做好迎接新挑战的准备，要不畏困难，激流勇进，以一个更崭新的精神面貌迎接大家，共同走向辉煌回来！