

# 无线造纸厂设备状态监测及故障诊断系统 青岛东方嘉仪

产品名称	无线造纸厂设备状态监测及故障诊断系统 青岛东方嘉仪
公司名称	青岛东方嘉仪电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市李沧区万年泉路237号中海国际大厦2507
联系电话	13791934995

## 产品详情

智能点检仪产品特点

“互联网+”点检仪

点检仪=无线传感器+智能手机（基于安卓系统）

单独手机即可完成抄表和观察量；

录音、拍照；NFC或二维码；

外配无线传感器，可完成振动加速度、速度、位移测量；

传感单元内置红外测温模块，还可完成温度测量。

振动检测仪是基于微处理器设计的机器状态监测仪器，具备有振动检测，轴承状态分析和红外线温度测量功能。其操作简单，自动指示状态报警，非常适合现场设备运行和维护人员监测设备状态，及时发现问题，保证设备正常可靠运行。

测振仪也叫测震表振动分析仪或者测震笔，是利用石英晶体和人工极化陶瓷（PZT）的压电效应设计而成。它广泛地被应用于机械制造、电力、冶车辆等领域。

怎样才能使设备点检不流于形式

一：操作工人对点检不重视、无所谓，点检卡规定每天点检每天填表，但工人往往几天填一次，有的提前填，看起来表(卡)上都填得好好的，实际上没有反映设备的真实状况  
；二：项目点检有问题，需要打×，人嫌麻烦，这种情况大多是因生产忙未能停机检修造成的。三：有的点检项目在一般情况下不大会出问题的，所以天天（表示好的)这样使操作工人不重视点检工作。要使点检工作不流于形式，要使点检工作取得应有效果，使用专业点检系统是十分必要的。

由于各行业的巡检管理没有标准化制度，很多企业的巡检管理采用简单的巡更产品来完成，对于管理要求较高的行业，简单的巡更无法满足需求，只能通过项目定制实现专业的管理。而定制项目成本高且实时周期长，尤其对于定制项目在后期随着需求变更或配套硬件技术升级，导致系统必须进行升级改造才能继续使用。鉴于这种情况，上海士翌公司研发了通用型设备巡检系统。

造纸工艺小常识：

造纸表面施胶对印刷纸性能的影响有哪些？

答： 增加纸张的抗水能力及表面强度，可减少胶印中纸张的掉毛现象；

改进印刷适性，若表面胶料太少，印刷中纸张将吸收油墨中过多的连结料，造成印迹无光泽。相反，若表面胶料太多，将减慢油墨的干燥速率，导致蹭脏和光亮污点；

增加纸张的可擦性，表面施胶可减少油墨的渗透，因而易于把油墨擦掉，增加了纸面的抗磨擦能力；

增加纸张的强度，如耐破度、耐折度和抗张强度；

减少纸张的两面差和变形。

造纸填料的作用是什么？

答：填料是为了使纸张获得特定性能，如白度、不透明度、平滑度等，造纸厂设备状态监测及故障诊断系统，同时，填料的加入使纸张内部空隙变小变细，从而增加纸张的油墨吸收性，并且使得吸墨性变匀。通常加入浆料中的不溶于水或微溶于水的矿物质，在印刷纸中含量约为10%-25%，不同的纸张添加量不同，并且可能相差很大。

无线造纸厂设备状态监测及故障诊断系统-青岛东方嘉仪(图)由青岛东方嘉仪电子科技有限公司提供。青岛东方嘉仪电子科技有限公司位于山东省青岛市李沧区万年泉路237号中海国际大厦2507。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前青岛东方嘉仪在分析仪器中享有良好的声誉。青岛东方嘉仪取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。青岛东方嘉仪全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。