

# 电火花检测仪

产品名称	电火花检测仪
公司名称	山东联超电子设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济宁市任城区安居街道李庄社区西邻150米
联系电话	13853704399

## 产品详情

### LCH-7交直流电火花检测仪

#### 概述：

LCH系列直流电火花检测仪是用于检测金属防腐涂层质量的专用仪器，使用本仪器可以对不同厚度的搪玻璃、玻璃钢、环氧煤沥青和橡胶衬里等涂层，进行质量检测。当防腐层有质量问题时，如出现针孔、气泡和裂纹，仪器将发出明亮的电火花，同时声音报警。由于是用镍氢电池供电（该电池具有容量高、寿命长、重量轻、无污染、无记忆效应，可快速充放电等优点，是理想的绿色环保产品。），故特别适用于野外作业。该仪器设计先进，稳定可靠，可广泛用于化工、石油、橡胶、搪瓷等行业，是用来检测金属防腐涂层质量的必备工具。

#### 检测原理：

电火花检测仪是通过对各种导电基体防腐层表面加一定量的脉冲高压，如因防腐层过薄，漏金属或有漏气针孔，当脉冲高压经过时，就形成气隙击穿而产生火花放电，同时给报警电路送去一脉冲信号，使报警器发出声响报警，从而达到对防腐层检测之目的。

#### 主要技术参数：

检测厚度：0.1 ~ 15mm

输出电压：高压：5 ~ 30KV，低压：0.8 ~ 6KV（无级连续可调）

功能：指针显示、声光报警

电源：DC · 12V

功率：约6W

外形尺寸：180 × 170 × 70mm

重 量：1.8kg