

# JAY-90B嘉仪 耐漏电起痕试验仪 CTI指数 PTI等级测试

产品名称	JAY-90B嘉仪 耐漏电起痕试验仪 CTI指数 PTI等级测试
公司名称	珠海市嘉仪测试设备有限公司
价格	26888.00/台
规格参数	嘉仪:JAY-90B 符合标准:GB4207 专利证书:实用新型专利
公司地址	珠海市横琴新区宝华路6号105室-5080
联系电话	0756-8639995 13824198809

## 产品详情

### 漏电起痕试验仪

#### JAY-90B

漏电起痕试验仪是全不锈钢板加喷涂外箱；采用PLC的嵌入式计算机控制，做到全智能化控制方式，真正实现网络化及远程控制；有5.7（4：3），6.4（4：3），7.0（16：9）TFT真彩色液晶可选配；可做到客户的人性化操作界面的升级，真正达到国际比对结果。

漏电起痕试验仪是依据GB 4706.1、GB4207、GB/T6553、GB7000.1、IEC60112《固体绝缘材料耐电痕化指数和相比电痕化指数的测定方法》、UL 746A、ASTM D 3638-92、DIN 53480等标准规定的仿真试验项目。

漏电起痕试验（电痕化指数试验）是在固体绝缘材料表面上，在规定尺寸（2mm × 5mm）的铂电极之间，施加某一电压并定时（30s）定高度（35mm）滴下规定液滴体积的导电液体（0.1%NH<sub>4</sub>CL），用以评价固体绝缘材料表面在电场和潮湿或污染介质联合作用下的耐漏电性能，测定其相比电痕化指数（CT1）和耐电痕化指数（PT1）。漏电起痕试验仪适用于照明设备、低压电器、家用电器、机床电器、电机、电动工具、电子仪器、电工仪表、信息技术设备的研究、生产和质检部门，也适用于绝缘材料、工程塑料、电气连接件、辅件行业。

性能参数：

控制方式	采用的PLC计算机控制，做到全智能化控制方式
国家专利号	ZL201820014839.4
显示方式	真彩色液晶显示，可做到客户的人性化操作界面的升级
电极尺寸	(2mm ± 0.1mm) × (5mm ± 0.1mm) × (40mm ± 5mm)，30° ± 2°

	箔金部分长度：12mm（选配5mm）
电极距离	4.0mm ± 0.01mm，夹角 60° ± 5°；
电极压力	1.00N ± 0.001N；
称重系统	自带重量传感器(自动显示力值)
试液电阻	A液 0.1%NH <sub>4</sub> Cl，3.95 ± 0.05 m，B液 1.98 ± 0.05 m；
液滴控制	德国进口微量泵
液滴体积	20滴 0.380g ~ 0.480g，50滴 0.997g ~ 1.147g(可微调节)；
液滴高度	35mm ± 5mm(可调节)；
液滴时间	30s ± 0.1s(优于标准)(数显，可预置调节)，50滴时间 24.5min ± 2min；
液滴滴数	1 ~ 9999(数显，可预置)；
试验风速	0.2m/s(新标准)；
试验电压	100V ~ 600V(25V分度，可调节)；
电源压降	1.0A ± 0.1A时 5%；(优于标准10%)
电极材料	试验电极 - 铂金，电极接杆 - 紫铜或黄铜（选配纯银）
排风系统	排风扇 吹风扇(可调速度) 各一套
起痕判断	0.50A ± 10%，2.00s ± 10%；报警声
外形尺寸	宽 1120mm × 深 520mm × 高 1350mm，排气孔径 100mm；
试验电源	220V 0.6kVA 50-60Hz。