

液压元件检测，电线高温压力试验

产品名称	液压元件检测，电线高温压力试验
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

液压元件检测，电线高温压力试验

耐压标准

详见表1、表2。

3.3 电缆外护套绝缘电阻测量

(1) 试验目的

检测电缆在敷设后或运行中外护套是否损伤或受潮。

外护套破损的原因有：敷设过程中受拉力过大或弯曲过度；敷设或运行中由于施工和交通运输等直接外力作用；终端/中接头受内部应力、自然拉力、电动力作用；白蚁吞噬、化学物质腐蚀等。

(2) 测量方法

对110kV及以上电缆而言，使用500V的电动兆欧表，电动兆欧表自带自放电功能。每次换接线时带绝缘手套，每相试验结束后应充分接地放电。试验时必须将护层过电压保护器断开。

GB 50150-2006、Q/CSG 114002-2011要求外护套绝缘电阻值交接及预试不低于0.5M Ω /km。

(3) 试验周期

交接试验

110kV及以上：6年（对外护套有引出线者进行）

(4) 注意问题

兆欧表“L”端引线和“E”端引线应具有可靠的绝缘。

测量前后均应对电缆金属护层充分放电，时间约2 - 3分钟。

若用手摇式兆欧表，未断开高压引线前，不得停止摇动手柄。

电缆不接试验设备的另一端应派人看守，不准人靠近与接触。