

电子产品产品检验报告，放射防护检测

产品名称	电子产品产品检验报告，放射防护检测
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

电子产品产品检验报告，放射防护检测

原则上与电阻器色标法相同，其单位为pF。小型电解电容器的工作电压可以用正极根部色点来表示，其规则为：

颜色	橙	黄	绿	蓝	紫	灰	白	黑	金
工作电压/V	4	6.3	10	16	25	32	42	50	63

(2)电容器的检测

电容器的主要故障是：击穿、短路、漏电、容量减小、变质及破损等。

电容器漏电阻测试

用模拟表欧姆档，将表笔接触电容的两引线。刚搭上时，表头指针将发生摆动，然后再逐渐返回电阻为无穷大处，这就是电容的充放电现象。

电解电容器的极性检测

电解电容器的极性是不允许接错的。

当极性无法辨认时，可根据正向连接时漏电电阻大，反向连接时漏电电阻小的特点来判断。交换表笔前后两次测量漏电电阻值，测出电阻值大的一次时，黑表笔接触的是正极。

指针的摆动越大，容量越大指针稳定后所指示的值就是漏电电阻值。其值一般为几十到几百兆欧，阻值越大，电容器的绝缘性能越好。