

新华教学经验丰富 家电维修技术培训 开封家电维修

产品名称	新华教学经验丰富 家电维修技术培训 开封家电维修
公司名称	商丘市新华职业培训学校
价格	面议
规格参数	
公司地址	商丘市文化路桂林路9号
联系电话	15518655767 15518655767

产品详情

测量电压法

测量电压法是通过测量电路中两点的电压，由电压的有无与电压值的大小来判断故障、确定故障部位的维修之法。在电视维修过程中，测其电路中关键点的电压值，通过动态电压值测试结果判断所测部位是否正常。若所测电压值与正常值相同或相近，则可判断所测电路正常；否则（若无电压或电压偏差）电路存在异常或故障元件。故此，快速查找和判断机子故障。电视正常工作后，电源、晶体管、集电路的各引脚电压都应该是一个定值或有规律地变化，据此所测的电压值就可以对其工作状态进行判断。

专用仪器检修法

专用仪器检修法是借助于专用仪器设备，对电视机故障进行的一种更为专业的检修方法。在仪器的帮助下，能够缩短检修时间，提高检修效率。一般常用的仪器有彩色发生器、扫描仪、示波器、电容电感表等。

间接测量法是指通过测电路中已知电阻的电压来间接估算电流的方法，此法无需切断电路，开封家电维修，使用很方便。但它不能直接测出电流值，只能直接测出某已知电阻上的电压U，家电维修培训，再用电压U与已知电阻R相除，来算出电流，即 $I=U/R$ 。

测量电阻法

测量电阻法是在断电的状态下，（静态下）测量机内电路两点间的电阻值，通过与正常电阻值的比较来判断故障的常用之法，具体测量如下：

- 1) 在线直接测量电路某电阻（电阻）、电感或变压器绕组等的电阻值。根据测量结果可以判断它们有无断路、短路、开路（开裂、开焊）、接触不良等异常现象。
- 2) 测量晶体管、二极管或芯片组件，家电维修培训，相应各引脚间电阻值和对地的电阻值。故此，是

判断管子和集成电路其好坏的常用之法。注意，测量集成块的正反向对地阻值后，将数值与标准值进行比较即可判断出集成电路的好坏。通常，家电维修技术培训，当实测结果出现多组数值为0或无穷大时，多为集成块损坏。在对晶体管各引脚、电极间的电阻进行测量时，需要注意普通管子与彩电中的特殊晶体管（如电源开关管、行输出管、场效应管等）间的异同点。同时要注意，测量集成块各引脚与地之间的电阻时，由于集成电路内部晶体管PN结的连接方式在集成块引出脚端表现出的特性不同，因此测得的正、反向电阻值可能不同，不要因此认为集成块有问题。

新华教学经验丰富(图)-家电维修技术培训-开封家电维修由商丘市新华职业培训学校提供。商丘市新华职业培训学校在教育、培训这一领域倾注了诸多的热忱和热情，新华一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王校长。