

设备检修维护制度

为了保证射线装置、设备、仪器的正常运行和使用安全，必须注意下列的检修维护制度。

第一条 放射实验室管理和教学人员，要注意日常设备清洁和维护，防止灰尘和阳光直射。注意仪器、设备的外观和电线、电缆绝缘完整，保证连接正确。

第二条 操作人员要持证上岗，严禁擅自拆卸射线装置、设备、实验仪器，操作时要严格按用户手册规定执行，注意使用时的电源和温度条件。

第三条 设备发生故障时要作故障情况登记，记录有关的故障信息状态。一般先检查电源正常与否。若仪器保险丝坏，必须换同规格的，要观察测量系统的量程和接插件是否设置正确。

第四条 按用户手册指引，进行各种生产厂商允许的维修操作，不要试图对设备、仪器的集成功能线路或印刷板进行电子元器件替换，若规定许可的维修尚不能排除故障则应通知相关的生产单位或维修点进行专业维护，并作好维修档案，内容包括时间、故障设备编号、状况、原因、替换零部件、维修工程师等，并存档。