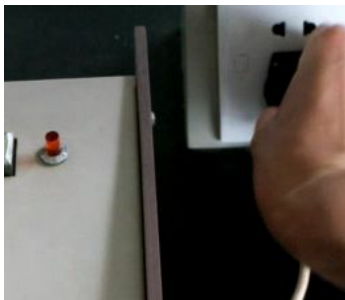
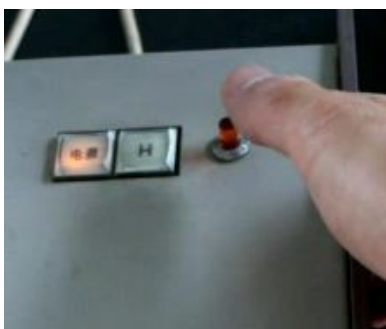


图解 752 紫外分光光度计操作规程

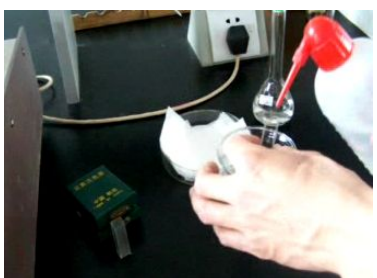
肇庆医学高等专科学校药学系



插上电源插头，按下电源按钮，按下氢灯按钮



按下红色氢灯开关，点亮氢灯，预热 15 分钟



洗涤比色皿，装入空白溶液和供试品溶液



打开样品室上盖，放入比色皿，先将装有空白溶液的比色皿置于光路



盖上样品室盖，调节波长选择手轮，设置检测波长



把测定挡置于“T”挡（透光率）



打开样品室上盖，调节“0”旋钮，使显示窗示数为零



盖上样品室盖，如显示窗读数远小于 100，调节灵敏度旋钮，使显示窗读数在 100 附近



调节“100”旋钮，使显示窗读数为 100



打开样品室盖，读数应该为 0，否则要调“0”旋钮



盖上样品室盖，读数应该为 100，否则调“100”



将测定挡置于“A”挡（吸收度）



若显示窗读数不为零，调节“消光零”旋钮，使显示窗示数为 0



拉比色皿架拉杆，使装有供试品溶液的比色皿置于光路中



等示数稳定后读数，

开合样品室盖，重复读数一次，再开合样品室盖，再次读数，取三次读数的平均值作为测定结果



把测定挡设置回“T”挡



把灵敏度挡设置到最小

取出比色皿，关闭氢灯，关闭电源，拔下电源插头