**实验室安全用电守则**

一、从事仪器设备的安装、调试、操作、维护的人员，必须具备基本用电知识，并了解仪器的各项用电性能。

二、熟悉试验室内动力与照明全部电源分布情况，并确认无异常情况下，方可根据需要开启相应开关，用电结束后及时关闭。

三、使用各种用电仪器时，必须根据其要求的电源种类（交流或直流）电压、频率、接线方法（单相、多相）等，正确使用，不得盲目改动，或乱接乱拉。同时仪器使用过程中应严格遵守操作规程。

四、操作各种用电仪器时，如发生异常情况（如电机过热、声音异常、有焦糊气味、接线头跳火、空气开关跳闸、漏电等），应立即切断电源。并立刻向管理人员说明情况，待查明原因并解决后方可通电使用。

五、使用非自控电热电器时，操作人员不得离开现场并应密切注意被加热物品的状态，遇有异常情况及时切断电源。

六、各种电器设备，尤其是移动电器设备，应定期进行检查，发现故障及时处理，用电仪器设备的保养、检修接线时，必须切断电源，严禁带电作业。

七、在雷雨季节打雷前，应将总闸拉下，拔下电器插头或将开关拨向关位置；电脑、电视的信号线、网线插头拔下。

中心实验室

2017年3月6号