

安全用电规范

为了保证实验与实践教学中心温室、辅助用房、试验田安全用电,避免用电安全事故的发生,甲方特制定如下安全用电条例,以供乙方用电时遵守执行。

1、严格执行电气作业人员持证上岗制度,违规者后果自负。

2、乙方如需用电或增加设备、线路等必须申报,经甲方许可后方可进行,建议由甲方电工负责具体操作执行。不许超负荷用电,如用电负荷超过规定容量,应到用电管理部门申请增容;空调、烤箱等大容量用电设备应使用专用线路。

3、要选用合格的电器,不要贪便宜购买使用假冒伪劣电器、电线、线槽(管)、开关、插头、插座等。要选用与电线负荷相适应的熔断丝,不要任意加粗熔断丝,严禁用铜丝、铁丝、铝丝代替熔断丝。

4、发现电线断落在地上,不能直接用手去拣。派人看守,不让人、车靠近。通知中心或物业及时进行处理。

5、对规定使用接地的电机具的金属外壳要做好接地保护,不要忘记给三眼插座、插座盒安装接地线;不要随意将三眼插头改为两眼插头。

6、在更换熔断丝、拆修用电设备、电动工具或移动用电机具设备时必须切断电源,不要冒险带电操作。雷雨天在施工作业区行走,不要用手触摸电杆及电线,以防触电。发现用电设备、用电器具、电动工具冒烟或闻到异味时,要迅速切断电源进行检查。

7、漏电保护开关应安装在无腐蚀性气体、无爆炸危险品的场所,要定期对漏电保护开关进行灵敏性检验。不用湿手、湿布擦带电的灯头、开关和插座等用电设备。

8、电源开关外壳和电线绝缘有破损不完整或带电部分外露时,应立即保修,否则不准使用。使用设备前必须按规定穿戴和配备好相应的劳动防护用品,使用电工专用工具,并检查电气装置和保护设施是否完好。严禁设备带“病”运转。

9、停用设备必须拉闸断电,锁好开关箱,封挂标志牌。

10、搬迁或移动用电设备,必须经电工切断电源并作妥善处理后进行。

实验与实践教学中心

2013年3月