

# 实验室规章制度

## 一、 仪器设备使用与维护

1. 仪器设备的使用管理实行实验室管理人员负责制，要严格执行使用登记制度、维护保养及维修登记制度。
2. 实验室管理人员对仪器仪表要定期检查、通电、校准和维护，防止不必要的损坏，延长仪器设备的使用寿命。每学期清查仪器设备两次。
3. 所有仪器仪表和设备，禁止超负荷运转。显微镜等光学仪器和原件、测量仪器仪表要轻放。切勿用手触摸光学仪器的镜头及表面，如有灰尘需用专用的擦镜纸轻擦。
4. 实验进行前，学生必须了解仪器的性能、结构和各开关等的功能。按操作规程接通仪器仪表，经教师检验无误后方可进行实验操作。

## 二、 学生实验守则

1. 学生需在线学习实验室安全与环境保护等知识，参加实验室安全准入考试，考试合格后取得实验室准入资格，没有通过安全准入考试的学生，将不能进入实验室开展实验。
2. 实验前，须认真预习，熟悉实验原理、内容与步骤，了解相关药品试剂的性状特点、仪器设备使用方法和要求，关注实验中的注意事项，为完成实验、保障安全做好充分准备。
3. 实验时必须穿实验服，并在指定位置进行实验。遵从教师指导，严格按照要求认真完成实验，仔细观察并如实记录实验数据和现象，不得杜撰或修改数据，不得抄袭他人实验结果。
4. 实验中注意安全，严格遵守实验操作规程。如有疑问，应及时请教师帮助解决。一旦发生事故应立即按照实验应急预案的方法采取安全措施并立即报告教师。
5. 遵守实验室安全规则，与实验无关的物品不得带入实验室，严禁将食物、水或饮料带入实验室。未经实验室管理人员批准，实验室物品不得带出实验室。实验室内不得大声喧哗、嬉闹、玩游戏，不得从事与实验无关的活动。
6. 爱护仪器设备，勿随意乱动贵重仪器。实验过程中，实验仪器设备如发生故

障，应立即报告指导教师及时处理。故意损坏仪器设备的，按学院相关规定赔偿。

7. 养成良好实验习惯，牢固树立安全环保意识。废液必须倒入废液桶，严禁倒入水槽，废物和废纸必须分类丢入相应垃圾桶，废玻璃必须倒入指定的回收桶，要求回收的试剂，应倒入指定的回收瓶。
8. 实验结束后，及时清理、清洁实验器皿和实验台面，关闭仪器设备并进行清洁维护，完成仪器设备使用记录，经教师或助教检查合格后方可离开。值日生应认真对实验室地面及台面进行清理和打扫，检查水、电、气、窗、门是否关好，经教师同意后才能离开。

### 三、 实验室安全卫生制度

1. 实验室管理人员全面负责实验室的安全工作，必须遵循“安全第一、预防为主”的原则，定期开展安全检查，发现隐患及时整改，确保实验教学工作安全、顺利开展。
2. 电器设备和电源线路必须按规定装设，禁止超负荷用电及乱拉乱接电线。
3. 加强化学药品管理，易燃易爆与有毒试剂须按规定使用，并有专柜储存，双人双锁管理，有详细的领用和使用记录备查。
4. 实验室应定期清扫整理，保持清洁卫生。实验室桌面、墙面、地面、门窗和仪器设备要做到无积尘、污垢和垃圾。
5. 寒、暑假前必须对实验室安全卫生情况进行全面检查，假期停用的实验室要加贴封条。假期值班人员发现异常情况时应及时处理和报告。

生态与环境实验教学中心

2022年1月