

中国地质大学海洋学院文件

(北京)

中地海发〔2022〕11号



海洋学院实验室安全教育与准入制度

第一条 《海洋学院实验室安全教育与准入制度》依据《中国地质大学(北京)海洋学院实验室安全风险分类分级管理办法(试行)》(中地海发〔2022〕3号)中海洋学院11间实验室安全风险分类分级标准(详见附表一)制定。

第二条 实验人员需通过中国地质大学(北京)实验室与设备管理处中的海洋学院实验室准入考试,成绩合格方可进入实验室。

第三条 实验人员进入实验室前需认真阅读本制度并填写好《实验室开放运行记录》,实验中严格遵守实验室的一切规章制度。

第四条 实验结束后,清理实验台面,物归原位,认真检查所使用的仪器是否正常和已断电,实验室的水、电、门窗是否关好,待实验室助管检查后方可离开。

第五条 严禁擅自带入外来人员和在实验室内进行与实验

无关的活动，未经许可不得动用他人的试剂、物品。

第六条 实验室内至少两人同时在场方可开展实验。化学实验、有压力容器、高温高压实验以及其它危险性实验必须指导教师在场指导。非工作时间 A、B 类实验室指导教师需现场指导方可实验。海洋学院实验室开放时间表见附件二。

第七条 实验期间，不得有实验室开门而里面空无一人的现象；在各类实验操作、小型仪器使用过程中均需有人值守，使用仪器需填写仪器使用记录。

第八条 严禁在实验室住宿及存放个人物品；严禁在实验室吃喝、抽烟、打闹和做与实验无关的活动。教学实验室上课过程中严禁饮食。

第九条 化学试剂应征求指导教师批准方可使用，使用试剂时人不得离开，配置的试剂需贴好标签，化学试剂应该加锁存放，危化品需双人双锁。

第十条 使用危化品需要预约登记，由实验室管理人员开柜领取。使用人员需填写危化品使用流向登记表并更新台账，在实验过程中注意按要求做好个人防护。当天未使用完的危化品需放回危化品柜保存。

第十一条 使用危化品时需一律在通风柜内进行。

第十二条 使用精密贵重及压力仪器设备，需告知实验室老师，获得批准后方可使用，使用中要严格遵守操作规程，并认真填写大仪设备及压力仪器设备使用记录。

第十三条 使用离心机需在精密天平上严格称量离心样品重量，离心管应对称放入离心机离心。

第十四条 使用高压灭菌锅时须待灭菌器内压力降至与大气压相等后方可开盖。

第十五条 使用加热设备、烘箱、电磁炉时需在通风柜内进行并有人值守，填写好仪器使用记录。

海洋学院实验室

附表一

海洋学院实验室安全风险分类分级汇总表

经学院实验室安全工作领导小组审核评定，本学院实验室安全风险评定如下：

序号	实验室楼宇/房号/名称	实验室风险分类（多选） (化学、生物、辐射、机电，其它类)	实验室风险分级 (A、B、C、D级)	实验室责任人
1	科研楼 505 海洋化学实验室	化学	A	柳长峰
2	科研楼 506 海洋生物实验室	生物	C	柳长峰
3	科研楼 507 海洋地球化学仪器室	化学	B	刘宝林
4	科研楼 509 样品处理室	生物	B	魏士平、杨娟、关翔宇
5	科研楼 510 海洋环境生态实验室	生物	B	魏士平、杨娟、关翔宇
6	科研楼 511 大型精密仪器室	机电	A	丁旋、徐秀丽、李琰、江湑、由雪莲、关翔宇、李琦
7	科研楼 512 粒度仪及常规仪器室	化学	A	丁旋、胡克、吕士辉、李琰
8	科研楼 513 显微镜室	生物	C	丁旋
9	科研楼 514 数值模拟工作室	机电	C	李琦、张曼莉、陈贺贺
10	科研楼 515 海洋沉积学实验室	机电	C	柳长峰
11	科研楼 516 数值模拟实验室	机电	C	柳长峰
...				

注：1. 实验室安全风险分类，分级的评定实行“就高不就低”原则；

2. 实验室风险分类（多选），并按实验室发生风险的可能性及后果严重性，由高到低依次填写；

3. 实验室风险分类分级发生改变时，需经学院审核确定，并报送实验室与设备管理处；

附表二

海洋学院实验室开放时间表

序号	实验室楼宇/房号/名称	实验室风险分级 (A、B、C、D级)	工作日开放时间	非工作日开放时间
1	科研楼 505 海洋化学实验室	A	教学实验室 (不开放)	教学实验室 (不开放)
2	科研楼 506 海洋生物实验室	C	教学实验室 (不开放)	教学实验室 (不开放)
3	科研楼 507 海洋地球化学仪器室	B	1、8:00—18:00; 2、18:00—22:00 指导教师需在场	8:00—22:00 指导教师需在场
4	科研楼 509 样品处理室	B	1、8:00—18:00; 2、18:00—22:00 指导教师需在场	8:00—22:00 指导教师需在场
5	科研楼 510 海洋环境生态实验室	B	1、8:00—18:00; 2、18:00—22:00 指导教师需在场	8:00—22:00 指导教师需在场
6	科研楼 511 大型精密仪器室	A	1、8:00—18:00; 2、18:00—22:00 指导教师需在场	8:00—22:00 指导教师需在场
7	科研楼 512 粒度仪及常规仪器室	A	1、8:00—18:00; 2、18:00—22:00 指导教师需在场	8:00—22:00 指导教师需在场
8	科研楼 513 显微镜室	C	8:00—22:00	8:00—22:00
9	科研楼 514 数值模拟工作室	C	8:00—22:00	8:00—22:00
10	科研楼 515 海洋沉积学实验室	C	教学实验室 (不开放)	教学实验室 (不开放)
11	科研楼 516 数值模拟实验室	C	教学实验室 (不开放)	教学实验室 (不开放)