

安全技术交底

项目名称	大型仪器管理中心	交底时间:	
实验实验室名称	岩土测试实验室	被交底人:	

交底内容:

一、实验前后安全注意事项

1. 作业人员进入试验现场必须遵守安全生产纪律;
2. 熟记并遵守安全技术操作规程, 正确使用好个人防护用品;
3. 试验前必须检查电源、电路、仪器设备的运行情况;
4. 试验结束后清洁仪器、关闭电源, 将仪器设备归位;
5. 试验完毕后应及时填写仪器设备使用记录及维修保养记录;
6. 检查是否关闭用电设备及电源插头, 在离开试验室时, 关闭所有窗户及照明设备, 锁紧房门。

二、土工试验安全注意事项

1. 正确使用试验仪器设备, 严格按照仪器操作规程进行操作; 操作过程中, 如有异常情况, 应及时检查, 必要时断电进行故障检查及维修; 直至故障被排除, 方可继续进行试验;
2. 试验仪器必须有专业人员进行操作, 严禁无证人员随意开启使用;
3. 严禁湿手开关电源开关;
4. 严禁试验仪器设备超负荷运行;
5. 严禁试验仪器设备带故障工作;
6. 查接线及接地线是否正确;
7. 试验过程中, 严禁将手等螺丝刀伸入试筒内;
8. 电机出现异常声响, 应立即停止工作, 检查并排除故障后, 方可继续进行试验;
9. 注意试验现场试件、工具摆放, 以防试件倾倒, 工具掉地伤人。

三、日常安全注意事项

1. 要严格遵守各项规章制度和有关规定;
2. 易燃物品远离火源, 以防引燃起火;
3. 实验室内禁止吸烟、饮食, 如有违反后果自负;
4. 电器设备和电源线路必须按规定装设, 禁止超负荷用电。不准乱拉乱结电线。

安全技术交底

5. 配齐消防器材并能保证应急使用。实验教师要学习和掌握实验室伤害救护常识，能在突发事件中做好急救工作。

6. 对违反操作，玩忽职守，忽视安全而造成火灾、被盗、污染、中毒、人身重大损伤，精密、贵重仪器和大型设备损坏等重大事故，实验室要保护好现场，立即向学校报告。学校有关部门要及时对事故作严肃处理，追究有关人员相关责任。对隐瞒不报或缩小、扩大事故真相者，应予以严肃处理。

交底人（签字）：

被交底人（签字）：

备注：安全技术交底必须履行签字手续，交底人、被交底人、双方各执一份，并记录存档。