

# 东北师范大学物理学院文件

东师物院发安字[2019]7号

---

## 物理学院实验教学中心放射源安全操作规程

1. 凡教师、学生使用放射源前必须先了解清楚放射源种类、强度等专业知识。
  2. 使用放射源要严格指行出入库手续,写明使用种类、名称、数量、出入库日期及使用人。
  3. 使用放射源时必须用专业工具取放,必要时要进行屏蔽,人身与放射源保持一定距离,避免人身与放射源接触。
  4. 实验中不需要放射源时应将源置于室内的铅室中。非实验时不要长时间将源置于探头下。
  5. 保持实验室空气畅通。
  6. 定期对实验室及周边环境进行监测,发现问题及时解决。
- 实验课结束后,教师和学生应认真清查放射源并及时交还放射源管理人员,发现丢失或发生放射性污染,应及时向主管部门报告。

物理学院

2019年11月