

# 南开大学实验室安全进组会学习资料（2025年第3期）

## 及时维护库存 确保账物相符



啥？存量超标，限制采购！！！！

1. 你采购的危险化学品、管制试剂、实验气体会自动推送到实安平台管理端（labsafety.nankai.edu.cn），如果只买试剂，不核销库存，则实验室库存就严重超标了；尤其是危险化学品、管制试剂、实验气体，更要及时核销库存（危险化学品、气体钢瓶核销方法请见附件2）。

2. 如果无法维护库存，请先按照上面右侧图片，点【角色切换】，选择对应身份：课题组安全员（或成员）、实验室安全员（或成员），即可核销库存。

3. 核销危险化学品、管制试剂（易制毒、易制爆）、气体钢瓶库存，不只是实验室安全员或试剂管理员的工作，而是每位同学都应在实验结束后（或试剂用完后），及时维护库存。各实验室具体管理模式，根据实验室自己的要求执行。

4. 限量要求：限定规则按照教育部“高等学校实验室安全检查项目表”和相关法规要求执行：

(1) 每间实验室危险化学品存量不得超过 100Kg 或 100L；

(2) 每间实验室易制爆化学品不得超过 10Kg；

(3) 每间实验室气体钢瓶总量不得超过 10 瓶（易燃、易爆、有毒、腐蚀性危险气体原则上不超过 2 大瓶、4 小瓶）。

**5. 严禁为确保存量符合要求，随意核销库存，今后实验室危化品账物相符将作为一项重点内容检查。发现危化品账物不符情况严重的，按照严重隐患处理！！**

6. 如在确保账物相符的情况下，现有存量要求确实无法满足实验室使用需求且面积大于 50 平米以上的，请联系实验室设备处技术安全科，提交申请后，调整存量上限：八里台校区：23508119 津南校区：85358119。

7. 想随时了解课题组或实验室的试剂品种、试剂存量、气瓶存量、实验人员、检查信息、科研准入，都可以登录实安平台。实安平台是您管理实验室的好助手！

附：教育部“高等学校实验室安全检查项目表（2025 年）”实验室内存放的危险化学品总量应符合规定要求：

（132）同一防火单元内，危险化学品（不含压缩气体和液化气体）原则上不应超过 100L 或 100Kg，其中易燃易爆性化学品的存放总量不应超过 50L 或 50Kg，且单一包装容器不应大于 20L 或 20Kg。

### 实验室安全进组会培训记录

主讲人签字：
参加培训人员签字：
培训日期：

注：培训记录签字后，请上传实安平台，上传方法见附件 1。