

实验室基础安全、基本秩序、公共卫生培训卷一

学生姓名_____时间:_____老师审签_____

基础安全

一、安全的重要性

安全是实验室开展科学研究的底线和基本保障。提高安全意识，做好安全工作，是每位学生应尽的_____和_____。

为了确保同学们的人身安全，.....必须加强_____。

二、安全的概念与分类

实验室基础安全，是指在使用实验室内的_____和_____过程中，保证人们的正常科研和实验不受威胁，不被侵害。

(一) _____安全。 (二) _____安全。 (三) _____安全。

(四) _____使用安全。 (五) 注意不明_____及_____。

(六) _____处理。 (七) _____使用安全。

三、实验室基础安全知识介绍

在实验室每层楼走廊南面（大实验室对面）的两边及中间位置，设置有消防栓，内存放有消_____、_____。每间实验室及房间顶上均装有_____探测器和_____两个感应器。

消防水枪的使用。

(1) 打开消防栓（按下_____），取出消防带（白色），向着火点伸展展开。

(2) 靠近消防栓处接上_____，靠近着火点方向装上喷头。

(3) 手握水枪头和水管，打开水阀，向着火点喷射。

灭火器的使用。

(1) 拿起灭火器，上下_____几下，拔出保险销。

(2) 左手握住喷嘴胶管，右手压下阀门，压向火焰_____喷出干粉或二氧化碳灭火。

3、消防基本要求。在保障_____的前提下灭火，及时救人救物，及时通知报告。

(二) 用水安全

实验室靠水池边安装有_____。.....用水后要关闭好_____。特别是离开实验室时进行检查。洗涤过程中不要让杂物堵塞住_____。

(三) 用电安全

易出现的问题。

1、_____。线路本身，通过导电体（如金属、渗漏水等）。

2、_____，造成火灾。

3、要求：注意检查_____是否松动、线路是否整齐、外包装是否完好，

是否有_____（焦味）。

（四）设备使用安全

- 1、设备_____造成伤人，形成_____伤人。
- 2、设备引起的火灾及_____、_____等。

（五）不明烟气及异味

- 1、原因，_____事故等。

（六）实验废弃物处理

- 1、实验室废弃物，包括实验过程中产生的三废_____物质。
 - 2、要按照_____的原则。
- 要求放置入容器的废水，绝对不能通过_____排放。

（七）电梯安全

- 1、注意进入电梯的_____，防止超载。
- 3、被困时按_____，等待救援，或能开门时设法开门出来。

（六）物品位置及活动场所

- 1、原则：物品的存放在注意有序和整洁时，不能阻碍_____。
- 2、保持_____畅通。

基本秩序

（一）物品位置及活动场所

- 1、物品的暂存在走访或公共场合，要注意有序，不能_____。
- 实验室中的器皿、药品及其他用品的摆放，要注意_____。
- 2、保持_____畅通。

（二）个人行为的基本要求

- 1、严禁穿着_____进入实验室大楼。着装原则要求是_____。
- 2、使用_____开门后，注意待_____后才离开。
- 3、按要求穿着_____（包括手、袖套，口罩，鞋子等）开展实验。
- 4、严格按照《_____》开展工作。
- 5、严格按照操作规程，_____器设备，正确使用实验材料。
- 6、离开实验室，要关闭相关的_____，……关好水_____。
- 7、配合实验室做好迎接上级领导视察参观实验室的_____。
- 8、出现问题及时向_____报告。

公共卫生

- 1、不要在_____等公共场所随意丢弃垃圾。
 - 2、禁止在实验室内_____。
 - 3、普通实验垃圾不能倒在_____内。
 - 4、值日的同学及时清理走廊及实验室的普通垃圾。
 - 5、马桶的第二层为_____。男生使用其小便时必须_____马桶的坐垫板。
- 常用电话：火警电话_____急救电话_____学校保卫处值班电话_____