

实验室安全检查报告

实验室安全检查报告 15 篇

在人们越来越注重自身素养的今天，需要使用报告的情况越来越多，报告具有语言陈述性的特点。我敢肯定，大部分人都对写报告很是头疼的，下面是小编整理的实验室安全检查报告，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

实验室安全检查报告 1

为了贯彻落实《教育部办公厅关于开展加强高校实验室安全专项行动的通知》（教科信厅函【20xx】38 号）和（教发厅函【20xx】11 号）等文件精神，根据通知要求，实验实训中心领导从上到下进行贯彻和落实，做了详细的安排。实验中心开展了一些列实验室安全隐患排查工作，总体上达到预期效果，提高了安全防范能力,为教学提供了安全保障,现将活动总结如下：

一、学校实验室基本情况

校内实训基地条件能够满足教学计划的安排，实践教学经费有保障，截止 20xx 年 12 月 30 日，我校实验实训仪器总值 11688.23 万元，较上一学年度新增加 4298.36 万元，校内实践教学工位数 7202 个，生均教学科研仪器设备值 11725.75 元。20xx-2022 学年度，以我校加强《供用电技术》省级高水平专业群建设和启动 1+X 证书制度试点工作为契机，对校内实训室进行了布局调整和条件改善，为了突出我校电力、机电相关专业的办学优势，打造办学亮点，投入了大量人力、物力、财力对其实验（实训）室进行重新布局和提升改造；实验室条件进行了改善，面貌焕然一新。同时根据教学需要对其他专业的实验（实训）室进行了建设。目前我校有各类教学实验（实训）室 184 个；为了贯彻落实在全国教育大会上提出的“加快推进教育现代化”，今年新建了 23 个现代化多媒体教室，其中为《供用电技术》省级高水平专业群建设了 1 个功能较为齐全的智慧教室，多媒体教室总数达 208 个；现有语音室 13 个。为了提高人才培养质量，本学年度建设的实训室有：数据分析机房 2 个、1+X 光伏电站运维（实训）室 1

个、智能制造工程实验实训室 1 个、智慧物流实训室 1 个、能源互联网动态模拟系统综合自动化及仿真平台 1 套，智能供配电实训室 1 个、模具实验室和液压传动实验室设备扩充改造、测量技能大赛仪器设备实训室 1 个、五轴联动数控加工中心 4 套、多媒体监控设备 35 套、新增教学软件商务数据分析、噢易 OSST 系统、CAD 软件共计 3 套。新增电脑 43 台等。20xx 年 11 月金工技术双创中心被河南省全民技能振兴领导小组办公室评为“省级高技能人才培养示范基地”（获得纵向建设经费 500 万元）；20xx 年 12 月电力技术双创中心被郑州市全民技能振兴领导小组办公室评为市级“电工高技能人才公共实训基地”。20xx 年度郑州电力职业技术学院被评为郑州市教育教学工作先进单位，20xx 年度汽车实训中心被评为汽车技术示范性实训基地。各实训基地使用率达到 90% 以上，切实的满足实验实训需要。

二、实验室安全管理的组织架构与责任体系：

为加强实验中心“实验室安全隐患排查工作”活动的组织领导，特成立学校实验室安全隐患排查领导小组，统一组织、协调、指导“实验室安全隐患排查”工作的开展。

组 长：王培义

常务副组长：王海旺、王华杰

副组长：耿亚涛、马小潭

成 员：孙永涛、姚锋军、邱鹏宗、杨海彦、、马瑞杰、孔娇艳、赵建龙、李叶、曲萍

只有加强管理,做到责任到人,才能真正做到防微杜渐。这是我们摸索出来的做好安全工作的一条重要经验。领导小组讨论措施、布置工作，对实验室安全隐患安全问题作了详尽的分析,并提出了注意的问题,要求各实训中心检查小组牢记安全检查标准。

三、按照工作安排

立即进行部署动员，召开专题部署动员会，安排实验室安全隐患排查工作，参照《高等学校实验室安全检查项目表（20xx）》对任务进行分解，确保每项内容落实到位。

四、对照实验室安全检查项目表

逐个进行检查落实，经查我院没有放射性实验安全及废物处置、实验动物安全、辐射安全与核材料管制、冰原微生物采购与保管、生物安全、管制化学危险品安全等项目。

五、健全了实验室管理制度，实验室设备运行良好。

制度是实施的保障，针对个别实验室进行了制度的完善和更新。实验室有详细明确的安全规章制度、操作规范和安全记录等，严格按照管理制度规范运行。我们要求各中心规章制度上墙，放到明显的位置，遇到问题按照规章制度去处理。

六、实验室安全教育与培训情况：

实验中心强化安全教育、从上到下加大操作规范培训力度。各个实验（实训）工种，开学初对学生实验第一节课时进行安全培训，树立学生的安全操作意识。特别是金工实训中心，电力实训中心不定期进行安全知识培训，让学生熟悉操作规程，确保实训课安全。特别是针对普通车床，我们为了安全起见，自己设计加装安全手柄装置，正在全省进行推广，从而确保实习安全。对一些实验场所加强应急演练，让学生及教师学会使用消防器材。

七、应急预案的建立情况：

实验中心按照学院的要求 24 小时值班，始终坚持巡视与自查相结合的管理模式，建立了实验室安全应急预案，并张贴上墙。

八、实验室安全常规检查与隐患整改情况：

加大实验室检查力度，采取发现问题，及时解决。具体说来，我们在以下五个方面做了具体性的工作：

1、检查重点部位，明确重点部位负责人。我们根据实验室环境、实验规划等具体情况及时调整了重点部位安全责任人。

2、加强对实验室的管理，检查安全情况。在事故易发地，我们对相关人员加强安全教育的同时加大检查力度。

3、加强对实训室消防器具的管理和保养。仔细地检查疏散通道和应急灯、灭火器。注重保养。保证随时可以应急使用，对实验室重要部位消防器材进行了全面检查，到期的进行了更换。

4.加强对实验室安全知识教育和宣传，利用各实训中心的滚动字

幕进行实验室安全知识的宣传，利用微信群、新媒体、抖音平台大力宣传消防安全知识，做好实验实训室安全隐患排查。每天每次值班时，安全管理人员对消防设备检查，并做好记录。

5、由总安全员孙永涛牵头，观看了安全警示教育片，对每位实验教师上了一节震撼的安全知识课，启迪了教师对安全的认识。

通过实验室安全大检查，我们认识到，只有思想统一、认识到位、目标明确、方法得当，安全工作才能落到实处，抓出成效。通过检查可以看出实验中心安全工作成绩的取得和大家平时的努力是息息相关，密不可分的。安全无小事，责任重于山。

九、实验室安全常规检查与隐患整改完成情况：

在实验中心安全领导小组的带领下，对各实训中心进行了安全大检查，对查出的问题，归纳如下：

存在问题：

1.由于电力实训大楼、物流实训中心刚建设好，一些消防实训设备正在完善之中，新电力实训中心、物流实训中心存在的安全隐患：没有配备消防安全指示牌，4月份要进行配备到位，责任人邱鹏宗、孙永涛

2.建筑实训中心存在的安全隐患：实训室漏水，已经上报总务处了，4月份整改完毕，责任人：孔娇艳

3.电子经管实训中心存在的安全隐患：201 电源总开关没盖；305、303、301 实验室应急灯坏，已经更换。

室内消防栓外观玻璃损坏，已经上报总务处，安全出口指示牌已经安排专人维修，已经解决，4月份整改到位。责任人：孙永涛

4.计算机实训中心：607 电源总开关没盖。电路线路老化。4月份整改完毕，责任人：马瑞杰

5.汽车实训中心：电源线路部分无阻燃套管，104 教室灯开关损坏，4月份整改到位，责任人：杨海彦

今后,我们将对存在的问题,认真研究对策,采取切实可行的措施,积极和相关部门结合，努力把实验中心的安全工作做好，以巩固中心多年来无安全事故的成果。

实验室安全管理工作是一个艰巨的长期的任务,不是一劳永逸的事情。我们在加强日常工作管理和阶段情况总结的同时,要真正树立一种防患于未然的安全意识。只有防治结合,才能保证实验室安全。我们相信,在实验中心教职员工的共同努力下,在学校正确领导、大力支持下我们一定能将实验室安全工作做得更好,促进我校又好又快的发展。

实验室安全检查报告 2

根据上级文件要求,我校对科学实验室的建设、管理、配置与使用进行了自查。

一、实验室建设。

1、小学科学实验室设置与用房。

我校有科学实验室一间,其内放置了实验器材与设备,也做保管室用,各班教室也可用作实验室。(6分)

2、实验室内部设施。

实验室内有教师演示台,学生实验桌凳 18 套,供电到室,仪器柜数量合理,内部设施已达标。(6分)

3、安全设施和措施。

实验室内配有灭火器,具有防潮、防水、防腐、防尘、防盗、等设备。(4分)

二、实验室配置。

1、教学仪器不齐全,有破损(4分)

2、实验人员无实验员培训合格证。(3分)

3、学校每年安排实验教学的专项经费,且占有合理的比例,每学期没有教学仪器设备及实验消耗品的补充计划,所有仪器设备由正规渠道采购,质量可靠,无“三无”。(4分)

4、自制教具达一定比例。(4分)

5、实验教学仪器不齐全。(4分)

实验室安全检查报告 3

一、教育科学学院实验室安全工作概况

(一) 学院实验室安全基本情况

教育科学学院教育与心理实验实训中心现有 19 个实验室,分别是:

心理测评室、基础心理实验室、沙盘游戏治疗室、儿童潜能开发室、儿童感统训练室、行为观察室、综合心理实验室、非线性编辑实验室、教育媒体技术实验室、摄影实验室、融媒体实验室、科学探究实验室、创意美术实训室、亲子早教实训室、学前教育实训室、教育电声实验室、虚拟演播室、3D 动画实验室、电钢实训室及舞蹈实训室。

教育与心理实验实训中心由我院分管教学的副院长主管，具体负责实验室的建设与管理工作。配有实验室主任 1 名，实验室日常工作人员 1 名，有从事实验室工作的教师 15 人，平均年龄 35 岁，均具有硕士及以上学历，学科结构平衡，有较强的实验教学能力和科研能力，能够出色完成实验实训教学任务。目前，心理与教育实验中心主要承担教科学院小学教育专业、学前教育专业以及教育技术专业的相关课程的实验教学以及全校师范类专业的发展与教育心理学公共教学。

我院实验中心从安全管理与安全使用的角度出发，为每个实验室配备了基本的灭火装置，定期检查门窗、水电等的安全，同时，定期培训实验室负责教师及在实验室上课的学生，提高他们的安全意识。截至到 20xx 年下半年，教育科学学院教育与心理实验实训中心各实验室未出现任何安全问题。

（二）实验室安全管理的组织架构与责任体系

学院高度重视实验室建设工作，将实验室安全管理纳入工作的重要日程，安全管理工作步入常态化、制度化、规范化轨道管理。通过开展实验室安全专项检查工作，进一步落实了学校实验室安全管理工作责任，完善安全工作体系，健全各项规章制度，全面深入排查安全隐患，堵塞安全漏洞，落实安全措施，完善安全事故应急预案，防止实验室安全事故的发生。成立了教科学院实验室工作领导小组。

领导责任人：

具体责任人：

直接责任人：

（三）实验室安全制度建设

我院制定了《教科学院实验实训中心安全管理办法》，按照谁主管谁负责，谁使用谁负责的原则，将责任人和有效应急联系电话等信

息统一挂牌、张贴于实验室（各房间）门上，以便学校督查和应急联络，每位承担相应实验实训室相关教学工作的老师负责对该实验室或是实训室进行相关安全检查。过去半年，教科学院各实验室无安全责任事故的发生。

（四）实验室安全教育与培训情况

教科学院教育与心理实验中心的十九个实验实训室均为校级实验室，实验实训室主要用于教科学院三个专业的教学工作。每年学院均有固定的经费用于实验室安全工作。目前，已经形成了学院院长—分管实验副院长—实验室室主任（实验室负责教师）三级安全责任体系，已经修订了并逐年完善实验室安全工作守则等相关文件，每学期在实验实训课程开始之前，实验实训中心都会组织相关开设实验课程的老师学习教科学院制定的《教科学院实验中心安全管理办法》，并将实验室相关的安全要求向在实验室做实验的学生说明并强调，确保实验课程安全有序的进行。

根据学校的相关部署，定期对实验室各项相关规章制度的运行情况进行检查，实验室所从事的实验活动均严格遵守有关国家标准和实验室技术规范、操作规程，并指定专人监督检查实验室技术规范 and 操作规程的落实情况。

二、实验室安全自查情况

（一）自查工作组织与实施

本次自查工作在学院主管实验室工作的马副院长的带领下，以各实验室负责人为主对教科学院的所属实验室进行了安全排查。主要包括：实验室环境、安全设施、水电安全、仪器设备安全、安全教育、制度建设运行情况等。

（二）发现的隐患概况

本次实验室安全检查工作，对教育与心理实验中心的 19 个实验室按照《高等学校实验室安全检查项目表（20xx）》中的项目进行了全面检查。检查发现：

- 1.位于文科楼的 112 非线性编辑实验室门框年久失修，存在安全隐患。

2.位于文科楼 308 的基础心理实验室线路老化，存在安全隐患。

3.位于文科楼 304 的心理测评室后门无法打开，存在安全隐患。

4.20xx 年前建设的实验室，不同程度的存在线路老化、门窗老旧等安全隐患。

三、自查发现的隐患整改情况

（一）隐患整改的组织

主管实验室工作的学院副院长为第一责任人，实验室主任及实验员为主要整改实施者。

（二）隐患整改完成情况

1.进一步细化每个实验室实训室存在的安全隐患。

2.学院统筹安全整改的经费。

3.对于年久失修的实验室上报学校进行相关调整。

四、学院在安全管理方面开展的其他工作

把实验室安全教育培训、安全宣传纳入到日常工作中，利用网络多种等手段进行安全知识的宣传和培训。同时，加大对实验教师的考核工作。

实验室安全检查报告 4

为加强实验室安全管理，做好实验室安全防护工作，消除安全隐患，有效防范和坚决遏制各类实验室安全事故发生，切实维护实验教学过程中教师学生的身心健康。我县根据上级有关文件精神，进行了认真的自查工作，自查情况如下：

一、领导高度重视，加强实验室管理与建设

为全面加强实验工作，学校对实验室加强了管理，校长为第一责任人，主管教学副校长和主任具体负责，实验室工作管理走向科学化、规范化、高层次、创造新特色。

二、管理制度

1、实验室管理制度：《实验室管理领导小组》、《实验室规则》、《实验室安全管理制度》、《实验教师职责》《领用借还制度》、《损坏赔偿制度》、《维修保养制度》、《报损制度》《实验室安全应急处置预案》、《安全检查记录表》等齐全。学校每学期开始做实

验前对学生进行安全教育。实验室应存放有学生安全教育的相关材料。包括《仪器室规则》、《仪器室安全管理制度》、《损坏赔偿制度》、《学生实验守则》、《化学实验室危险品使用制度》《实验室一般性伤害的应急措施》等。

2、账目管理：《教学仪器总账》、《教学仪器明细账》、《教学仪器领用借还登记表》、《教学仪器损坏赔偿登记簿》，名称、数量一致，做到了账、物、卡相符，记录齐全。

三、实验室的基础设备

1、标志：仪器室（包括实验室）都要有标志，标志要字迹规范，工整大方，门牌大小、高低、位置一致。

2、仪器柜的摆放：仪器柜靠墙，有一定的间隙，以免受潮变形。仪器柜进行分类。高低、大小、颜色相中的仪器柜放在一起，横竖成行，摆列一致，整齐划一。

3、仪器柜的编号：仪器柜要按顺序依次编号，橱号牌的形状、大小、颜色要一致，要美观大方，字迹规范，橱号牌应安置在每个仪器柜顶部正面靠边沿的中间位置。

4、仪器摆放：数量、规格及内部格局应根据实际情况设计。对于较重仪器的搁板做承重加强处理。器材存放整齐有序。

5、仪器室悬挂《仪器室规则》，《仪器室安全管理制度》，悬挂要位置适当、高度适中、垂直规范。《教学仪器存放一览表》有仪器名称、规格型号、现有数量、存放位置等，字体要工整、规范、美观。

6、仪器室做好防尘工作。室内不准堆放其他杂物，要专室专用。经常开门、开窗通风，保持室内仪器、窗台、地面、墙壁、橱、桌、架和悬挂物等卫生清洁无污物。

7、仪器室都要悬挂窗帘，仪器室、危险化学品药品室（库）配有防盗设施。

四、药品安全

1、设立独立危险化学品药品柜。危险化学品药品柜间隔成至少四个独立小间，每个小间之间互不流通，每个小间要有排风装置，定期排风。

2、药品室有防盗、防火、防潮、防腐、通风等措施。

、危险化学品药品柜实行双人双锁管理。

4、对存放的危险化学品药品要定期检查，并做好检查记录。炎夏、寒冬等特殊季节加大检查密度，以防燃烧、爆炸、挥发、泄漏等事故发生。检查内容：账物是否相符；有无混放情况；包装是否破损，封口是否严密，稳定剂的量是否符合要求；标签是否脱落，试剂是否变质；存放处的温度、湿度、通风、遮光、灭火设备情况，发现问题立即解决。

5、危险化学品药品的安全贮存要求：

（1）按照药品的不同种类，实行分类存放。危险药品分类隔离贮存，对不同性质危险药品应设立铁柜分开贮存。对腐蚀性物品应选用耐腐材料作架子。爆炸性物品将瓶子存于铺干燥黄沙的柜中。相互接触能引起燃烧爆炸及灭火方法不同的危险品应分开存放，不能混存。

（2）危险药品贮藏室干燥、通风良好。门窗坚固，门应朝外开。远离学习与工作、生活场所，远离水源。易燃液体贮温一般不超过 28，爆炸品贮温不超过 30。贮藏室门口不设各类提示性标志。

（3）危险化学品药品的存放处远离火源，设置了显标志，采取防盗、通风、防晒、防火、防爆、防潮、防雷、防静电、防腐、防渗漏等措施，配备灭火器、窗帘、湿度计和通风等设备；照明设备采用隔离，封闭，防爆型。

（4）危险化学品药品室中药品存放时，易燃品与易爆品、氧化剂远离，毒害品要与酸性腐蚀品远离，酸性腐蚀品与碱性腐蚀品远离。在危险化学品药品柜中，从上至下的次序为易燃品、碱性腐蚀品、毒害品、氧化剂、酸性腐蚀品。

（5）严格控制危险化学品药品的采购、入库、使用、回收、报废等环节，实行双人保管、双人领用和危险化学品药品出入库登记制度，做到帐物相符。

五、消防安全

1、消防基础设施：

（1）按标准配备灭火器等消防器材并能正常使用；

（2）实验室消防通道通畅，消防疏散标志按要求进行设置；

- 3) 通道电线、线路布局合理，电压稳定，配备漏电保护装置；
- (4) 应急照明灯在正常工作状态。

2、实验室要符合设计规范要求，上下水管道通畅，水压合理；电线暗线铺设，有效接地，电路布局规范，负荷匹配安全；设有漏电保护装置，实验室教师可控制学生实验台电源。实验室备灭火器、消防桶、沙箱，化学急救箱应放在化学实验室方便显眼的地方。

4、废液、废气、废渣不能直接排放，按国家标准统一集中处理。

六、整改情况：

一、提高对管理人员的要求，加强管理人员责任心的教育，要求工作踏实，严于律己，自觉遵守有关法律法规和学习各项规章制度，掌握化学药品的管理知识。

二、实验室和仪器要加强四防（防火、防盗、防水、防事故），防范实验事故的发生。

三、针对非实验室工作的人员来到实验室，必须有实验室工作人员在场。

四、实验课开始前要对相关仪器器材进行全面检查，仪器设备在运行中，实验人员不得离开现场。

五、实验工作人员要对实验仪器器材的性能、操作步骤非常熟悉，严格执行实验操作规程，并作好必要的安全防护。

六、实验室内不准吸烟和吃食物。

七、与实验室无关的易燃、易爆物品不得随意带入实验室。

八、下班前，实验室人员必须检查操作的仪器及整个实验室的门、窗和不用的水、电，并确保关好。

在实验室的建设和安全管理，我县做了一定工作。但我们深刻地认识到，随着时代的发展，实验室的建设和安全管理是一项细致、长期和艰巨的工作。肯定会存在不足之处，我们将会努力使实验室工作不断实现新的突破。

为了贯彻上级《关于立即开展危险化学品药品及再生资源回收安全检查》的文件精神，进一步加强学校危险化学品的使用、管理，保障

行了一次彻底检查，现就检查情况汇报如下：

危险、剧毒药品的采购由学校化学教师和实验室工作人员根据教学大纲和教材要求，参照《其他中学教学仪器配备目录》提出申购计划。在做计划时，应严格控制易分解、易变质、剧毒等药品的一次采购量。申购计划应由教研组长审核，报请学校领导批准。

二、危险、剧毒药品的管理与使用

1.学校应建立危险、剧毒药品帐册，从购进、入库、领用、使用、处理都必须及时、准确作好记录，做到帐物、帐帐相符。

2.学校应将危险、剧毒药品与普通药品分开存放(建立单独的保管室或专门的橱柜)。实验室管理人员应对危险、剧毒药品要作经常性检查。药品柜、橱门上应贴上橱签，药品容器上应有标签，所有标签均应写明药品的类别、名称、纯度等级、数量及购入日期，标签应保持字迹清晰。确保药品容器的密封性。

3.实验室管理人员应将危险、剧毒化学药品分类存放，相互保持安全距离，严禁混放;强酸、强碱要上锁保管，放在不为外人轻易获取的地方。严格保管好各类化学危险品和剧，做到人离门锁。剧毒药品的管理应严格执行“四双制度”，即“双人验收、双人双锁、双人领用、双本帐册”。

4.任课教师领用危险、剧毒药品时，必须填写“危险及剧毒药品领用单”，交化学学科教研组长批准后，才能向管理员按所需数量领取。领用的危险及剧毒药品在应用后，如有剩余仍由任课教师缴还实验室，并在原领用单上注明缴还药品的数量。

5.使用危险化学物品的教师及实验人员，必须遵守操作规程，严格落实安全防护措施。

6.化学危险、剧毒药品发现丢失、被盗时，应当立即报告学校领导、教育主管部门和当地公安部门。

三、废弃危险、剧毒药品的处置

实验后的危险及剧毒药品废液或残渣等应集中存放，由学校化学

危险、剧毒药品的具体范围。

1. 下列中学实验室常用药品为危险药品：

①易燃液体：、汽油、乙醛、丙酮、苯、乙酸乙酯、甲苯、乙醇、1, 2-二氯乙烷、己烷、二甲苯、原油、煤油。

②易燃固体：红(赤)磷、硫粉、镁条、铝粉、黄(白)磷。③氧化剂：过氧化钠、氯酸钾、高锰酸钾、硝酸铵、硝酸钾、硝酸钠、重铬酸铵、重铬酸钾、硝酸汞、硝酸银、硝酸铜。

④腐蚀品：硝酸、发烟硫酸、硫酸、过氧化氢、溴、三氯化铝、盐酸、磷酸、甲酸、冰乙酸、乙酸、氢氧化钾、氢氧化钠、氨水、氧化钙(生石灰)、硫化钠、氢氧化钙、碱石灰、苯酚、甲醛。

2. 下列中学实验室常用药品为剧毒物品：二氯化钡、氢氧化钡、四氯化碳、三氯甲烷、乙酸铅、溴乙烷、乙二酸、黄(白)磷(又是易燃品)、苯酚。

3. 中学实验室不常用的危险品和剧：品种略(如苦味酸、氰化物、磷化锌、碳酰氯等)试剂的存放。

化学试剂在贮存时常因保管不当而变质。有些试剂容易吸湿而潮解或水解;有的容易跟空气里的氧气、二氧化碳或扩散在其中的其他气体发生反应，还有一些试剂受光照和环境温度的影响会变质。因此，必须根据试剂的不同性质，分别采取相应的措施妥善保存。一般有以下几种保存方法：

1. 密封保存

试剂取用后一般都用塞子盖紧，特别是挥发性的物质(如硝酸、盐酸、氨水)以及很多低沸点有机物(如乙醚、丙酮、甲醛、乙醛、氯仿、苯等)必须严密盖紧。有些吸湿性极强或遇水蒸气发生强烈水解的试剂，如五氧化二磷、无水 AlCl_3 等，不仅要严密盖紧，还要蜡封。在空气里能自燃的白磷保存在水中。活泼的金属钾、钠要保存在煤油中。

2. 用棕色瓶盛放和安放在阴凉处

光照或受热容易变质的试剂(如浓硝酸、硝酸银、氯化汞、碘化钾、过氧化氢以及溴水、氯水)要存放在棕色瓶里，并放在阴凉处，防止它

3.危险药品要跟其他药品分开存放

具有易发生爆炸、燃烧、毒害、腐蚀和放射性等危险性的物质，以及受到外界因素影响能引起灾害性事故的化学药品，都属于化学危险品。它们存放一定要单独存放，例如高氯酸不能也有有机物接触，否则易发生爆炸。

强氧化性物质和有机溶剂能腐蚀橡皮，不能盛放在带橡皮塞的玻璃瓶中。容易侵蚀玻璃而影响试剂纯度的试剂，如氢氟酸、含氟盐(氟化钾、氟化钠、氟化铵)和苛性碱(氢氧化钾、氢氧化钠)，应保存在聚乙烯塑料瓶或涂有石蜡的玻璃瓶中。

剧必须存放在保险柜中，加锁保管。取用时要有两人以上共同操作，并记录用途和用量，随用随取，严格管理。腐蚀性强的试剂要设有专门的存放橱。

危险、剧毒药品的采购由学校化学教师和实验室工作人员根据教学大纲和教材要求，参照《xx 省中学教学仪器配备目录》提出申购计划。在做计划时，应严格控制易分解、易变质、剧毒等药品的一次采购量。申购计划应由教研组长审核，报请学校领导批准。

6

为了贯彻上级的文件精神，进一步加强学校实验室危险化学品的使用、管理，保障学校和师生的生命财产安全，近期教管中心对我校化学药品安全使用、管理进行了一次彻底检查，同时针对实验室管理提出的意见，现就存在的问题总结如下：

一、实验室存在的问题

1.多媒体不能正常使用；电路不通。实验室门外电线裸露，存在重大安全隐患。

2.没有换气扇，不利于有害气体的排出；需安装换气扇。

3.实验室水不能正常供应到每个实验台，也没有二级水阀，有安全隐患；需从新检查水管是否完好，还需在实验室加安一个水阀。

4.实验台距离墙壁距离小于 50cm，不利于人员疏散。

二、保管室存在的问题

其中药品保管室中没有防爆灯，如果漏电后果将很严重。

2.实验室中有异味。需安装换气风扇。

3.需安装防盗门窗，以防危险药品被盗。

4.实验室仪器按 20xx 年标准基本配齐，但少量仪器由于

条件限制没有配齐；还有部分仪器数量不够，质量不达标，产品说明书、合格证、安装图不齐全，这就给实验教师以及任课教师的操作带来了不便，还存在一定的安全隐患。

5.危险药品没有专柜存放：

（1）易燃品、易爆品没有专门的柜子存放并加锁。

（2）腐蚀品、有毒药品没有专门的柜子存放并加锁。

6.没有“废气、废液、废固”的处理流程图及相关的处理设施。

7.一些现在教学已经不使用的药品以及过期的药品未及时处理，长期放置于实验室不但占地方还有一定的危险性。需联系相关部分即时处理。

8.镁条、铜片、铝粉、铝箔、铁丝滤纸等和其他药品共处一室，污染严重。较大的仪器及大的液体盛放装置乱置于药品室中，而且药品室防尘、防锈、防腐设施不完善。

9、仪器室有急救箱但所需的急救药品不全。

为了学生和教师在实验中减少不必要伤害还需添置以下实验设备。

1.配护目镜

为了保护眼睛，在使用热源、化学试剂、玻璃仪器和其他可能有损眼睛的物品时，必须戴好护目镜

2.配防酸、耐服饰手套和隔热手套

学生要用热的仪器，有了隔热手套，就不必担心手会被烫伤、烧伤了。市场上流行的乳胶手套（可以洗碗、洗衣服的那种）可来代替耐腐蚀手套，隔热手套就用电焊工用的那种。有了耐腐蚀手套，学生清洗仪器，整理实验桌就不必担心手上会沾上腐蚀性试剂影响皮肤了。

3.配防毒面具。

4.配备急救设备（如灭火器、沙篮等），急救药品

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/318007137013006125>