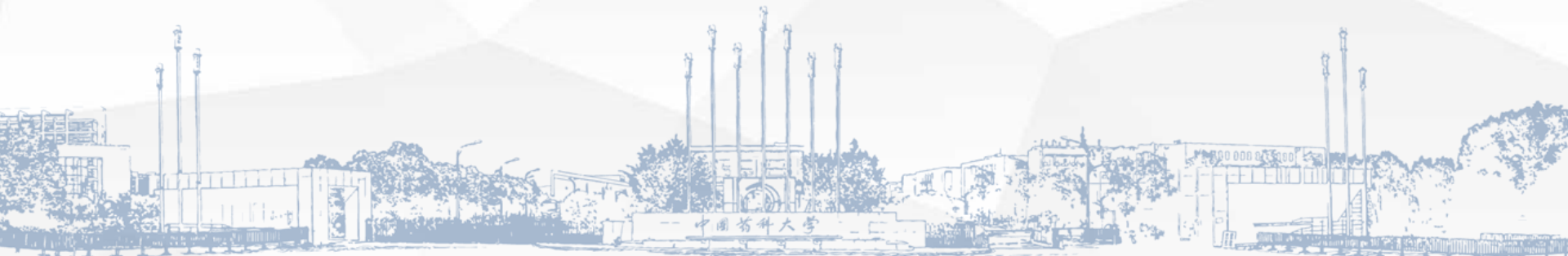




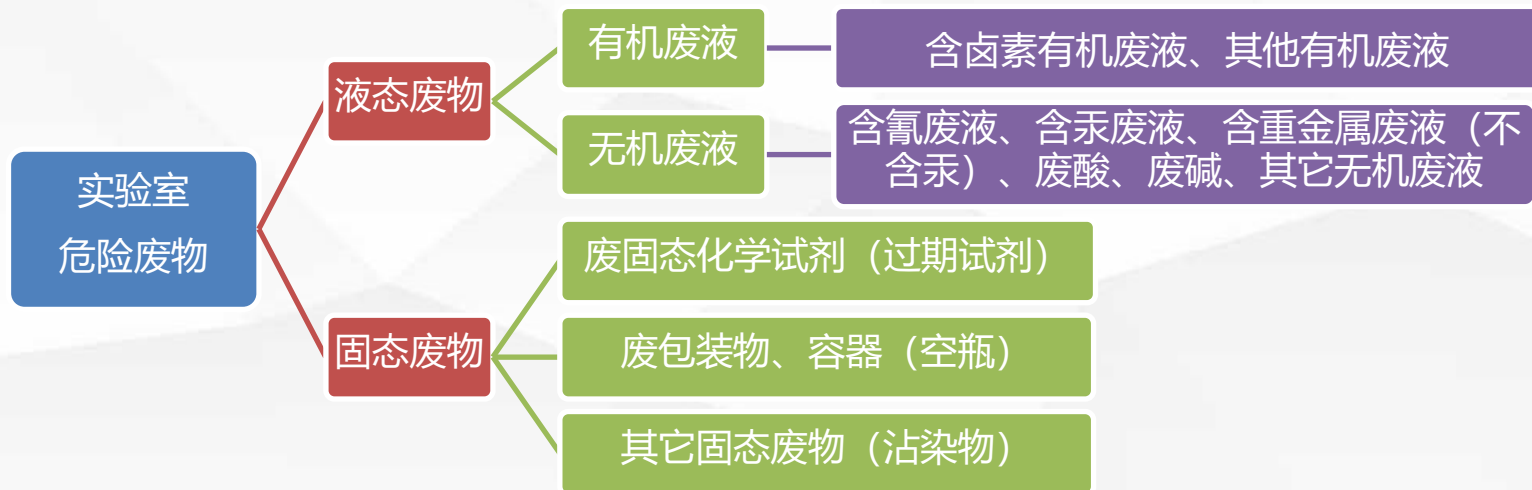
实验室危险废物的规范收集和管理





一、实验室危险废物的定义和分类

实验室危险废物: 在教学、研究、开发和检测活动中，化学、生物等实验室产生的具有危险性的固体废物。我校实验室危险废物主要有**废液**、**空瓶**、**实验垃圾**、**过期试剂**和**实验动物**等。





二、分类收集方法

(一) 废液

1. 用25L废液桶包装，在使用前需填写并张贴危险废物标签和分类标签，严禁混放；
2. 废液应分类收集，投放废液后，应及时密闭容器，并做好投放记录；
3. 废液液面不超过容量的3/4，及时预约工作人员上门收集，避免积压。

| 实验室危险废物标签 | | | |
|-----------|---|--|------------------------------|
| 种类 | | 危险特性 | |
| 有机废液 | <input type="checkbox"/> 含卤素有机废液 <input type="checkbox"/> 其它有机废液 | <input type="checkbox"/> 毒性 | <input type="checkbox"/> 反应性 |
| 无机废液 | <input type="checkbox"/> 含氟废液 <input type="checkbox"/> 含汞废液 <input type="checkbox"/> 含重金属废液（不含汞） <input type="checkbox"/> 废酸 <input type="checkbox"/> 废碱 <input type="checkbox"/> 其它无机废液 | <input type="checkbox"/> 易燃性 <input type="checkbox"/> 腐蚀性 | <input type="checkbox"/> 氧化性 |
| 固体废物 | <input type="checkbox"/> 废固态化学试剂 <input type="checkbox"/> 废弃包装物、容器 <input type="checkbox"/> 其它固体废物 | | |
| 其它类 | | | |
| 实验室名称 | | 楼宇房号 | |
| 负责人 | | 联系电话 | |

分类标识

| 危险废物 | |
|-------------------------|---|
| 主要成分：废液 | 危险类别 |
| 化学名称：900-047-49 | <input type="checkbox"/> 易燃性 <input type="checkbox"/> 有毒 |
| 危险情况： 易燃、易爆 | <input type="checkbox"/> 腐蚀性 <input type="checkbox"/> 有害 |
| 安全情况： 灭火、避免日晒和潮湿 | <input type="checkbox"/> 刺激性 <input type="checkbox"/> 氧化性 |
| 废物产生单位：中国药科大学 | <input type="checkbox"/> 剧毒性 <input type="checkbox"/> 其他 |
| 地址：南京市黄家巷24号/江宁区长江路639号 | |
| 电话：见实验室危险废物标签 联系人： | |
| 批次： | 数量： 出厂日期： |

危险废物标签



张贴位置示例



二、分类收集方法

(二) 空瓶



1. 包含废试剂瓶（无残留液体）、破损的玻璃仪器等；
2. 瓶口朝上码放于纸箱中，确保稳固，防止磕碰，张贴危险废物标签，填写台账；
3. 预约工作人员上门收集。





二、分类收集方法

(三) 实验垃圾

1. 指含有或直接沾染试剂等污染物的固态废物；
2. 实验垃圾应投放到专用的垃圾桶中，使用黄色防漏胶袋盛装，利器（针头、注射器、玻璃片、刀片等）用利器盒（一次性）盛装；
3. 预约工作人员上门收集。



实验垃圾桶



利器盒



二、分类收集方法

(四) 过期试剂

应存放在原包装容器中，确保原标签完好，否则应粘贴新标签。等待学校通知统一处置。

(五) 实验动物

1. 包括动物尸体、组织、血液或细菌沾染物等；
2. 用黄色医疗垃圾袋双层包扎后当天送到动物尸体贮存点，冷冻存放，并做好相应记录。



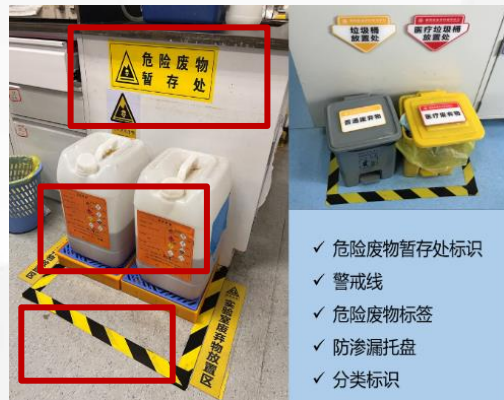
三、管理要求

(一) 在实验室内设置危险废物暂存点

实验室危险废物应在室内划定区域进行收集，并设置危险废物警示标志和警戒线。不得将实验室危险废物放在过道、走廊等公共区域中。

(二) 危险废物应分类收集并张贴标签

实验室危险废物应使用规定的包装物分类收集，不同的危险废物应分类分区存放，包装上张贴标签标识。配备防渗漏托盘。





三、管理要求

(三) 实验垃圾与生活垃圾不混放

实验室中，存放实验垃圾与生活垃圾的容器应分开存放，并有明确标识。

(四) 做好实验室危险废物回收台账记录工作

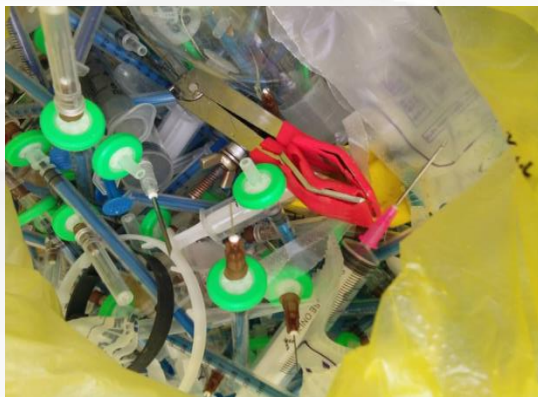
实验室应有危险废物管理台账和投放记录，如实记录产生的危险废物的种类、数量、流向、贮存、处置等有关信息资料情况。

(五) 实验室搬迁、转移、变更、停用前，实验室应提前采取措施彻底清理实验室危险废物



四、存在的主要问题

1、未按要求分类收集危险废物，将危废混于生活垃圾中



禁止将生活垃圾混于实验垃圾中！

实验室危险废物处置费是生活垃圾的 **100多倍！**



卷纸外包装



宣传资料



手套包装盒

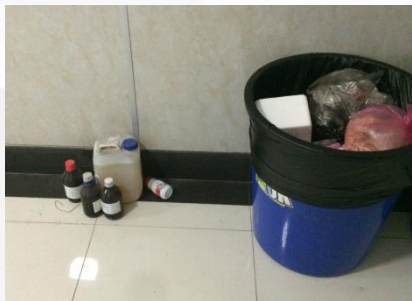


冰盒



冰袋

2、在公共区域乱扔危险废物



3、不贴标签，出现成分未知、无人认领的危险废物（过期试剂）



4、台账记录不规范

不记录、缺记录

实验室危险废物投放登记表

学院: _____ 实验室: _____ 责任人: _____ 登记人(签字): _____ 登记日期: _____

| | | | | | |
|----------|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 有机 废液 | <input type="checkbox"/> 含卤素有机废液 | 重量 (kg) | | | |
| | <input type="checkbox"/> 其它有机废液 | | | | |
| 无机 废液 | <input type="checkbox"/> 含氟废液 | 投送时 pH 值 (液态废物收集器) | | | |
| | <input type="checkbox"/> 含氯废液 | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 含重金属废液 (不含汞) | 投送交接双方签字 | | | |
| | <input type="checkbox"/> 废酸 | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 废碱 | | 危害特性 | | |
| | <input type="checkbox"/> 其它无机废液 | | | | |
| 固态 废物 | <input type="checkbox"/> 废固态化学试剂 | <input type="checkbox"/> 毒 性 | <input type="checkbox"/> 易 燃 性 | <input type="checkbox"/> 腐 蚀 性 | <input type="checkbox"/> 反 应 性 |
| | <input type="checkbox"/> 废弃包装物、容器 | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 其它固态废物 | | | | |
| | | | | | |

| 序号 | 投放日期 | 主要有害成分 | 投放人 |
|----|------|--------|-----|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |

《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》于2020年9月1日开始实施。新《固废法》加大对违法处置固体废物行为的处罚力度，罚款金额10~100万元。

**中华人民共和国生态环境部**
Ministry of Ecology and Environment of the People's Republic of China

**国家安全**
点检通入

热门搜索：一带一路 打好污染防治攻坚战

业务工作
当前位置：首页 > 业务工作 > 法规标准 > 法律

中华人民共和国固体废物污染环境防治法

2020-04-30 字号：[大] [中] [小] [打印] 分享到： 

4月29日，十三届全国人大常委会第十七次会议审议通过了修订后的固体废物污染环境防治法，自2020年9月1日起施行。全文如下。

中华人民共和国固体废物污染环境防治法

（1995年10月30日第八届全国人民代表大会常务委员会第十六次会议通过 2004年12月29日第十届全国人民代表大会常务委员会第十三次会议第一次修订 根据2013年6月29日第十二届全国人民代表大会常务委员会第三次会议《关于修改〈中华人民共和国文物保护法〉等十二部法律的决定》第一次修正 根据2015年4月24日第十二届全国人民代表大会常务委

| 违法行为 | 罚款金额 |
|---------------------------------|--------------------|
| 未按照规定设置危险废物识别标志 | 10-100 万元罚款 |
| 将危险废物混入非危险废物中贮存 | 10-100 万元罚款 |
| 将危险废物提供或者委托给无经营许可证的单位从事经营活动 | 所需处置费用三至五倍罚款，20 万起 |
| 未按照国家规定填写危险废物转移联单或者未经批准擅自转移危险废物 | 10-100 万元罚款 |

江宁校区

危废收运预约电话：

季师傅：13813819843（学院实验楼、实验楼A、B、C等区域）

司师傅：15993289583（实验楼D、E、F等区域）

张师傅：13460629175（实验楼G、实训楼、医学楼、植物园等区域）

物资领用请联系师傅们！

玄武门校区

危废收运预约小程序：药大实验室危废管理



微信搜一搜

药大实验室危废管理

收运人员联系方式：13814097694（曹师傅） 13770862644（王师傅）

物资领用方式：上午10:00至医务室楼下仓库领用，或联系曹师傅