



# 太原理工大学 国有资产管理处

## 关于规范实验室危险化学废弃物处置要求的通知

为加强学校实验室安全管理，依据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《太原理工大学危险化学废物处置实施细则（试行）》等相关法律和规章制度，做好危险废物处置工作，请各单位严格要求各实验室或课题组规范做好实验室危险化学废弃物的分类、包装、标识、存放等相关要求：

- 1、加强实验室危险化学废弃物处置的责任意识，严禁将实验室废弃物随意倾倒、堆放、处置。
- 2、危险化学废弃物按照废酸、废碱、有机废液、含重金属废液以及试剂空瓶等进行分类收集，废液需倒入相应颜色的废液桶内。

序号	废液桶颜色	盛装废液种类
1	蓝色	废酸溶液
2	白色	废碱溶液
3	蓝色	有机溶液
4	黑色	含重金属废液

- 3、液体类废物统一存放在 25L 小口方形废液桶内，废液桶外粘贴标签，写明废液种类、主要成分、产生日期等信息。倒入废液前应确认该废液不会与桶中已有的化学物质发生异常反应（具体可参考废液相容表）。

4、往废液桶中倾倒实验废液后，均需要盖好废液桶盖，内塞外盖要齐全。并配备防遗洒、防渗漏设施或措施（如废液托盘等）。

5、试剂空瓶密封后瓶口朝上码放在结实的纸箱内，并在纸箱外标明“试剂空瓶”，标签其他信息填写完整。

6、固体试剂必须使用完毕后空瓶回收，其中未使用完的固体应封存在原试剂瓶内，并保留原标签。

7、危险废物应暂存在实验室固定区域，与实验操作区及消防通道隔离，并保证环境阴凉、干燥、通风。暂存区域边界应划有黄黑相间的安全警示带，并根据废物危险性质张贴警示标识。

8、实验室安全管理人员需定期对暂存区内废液桶的密封、防破损、防泄露情况进行检查，督促不合格项目及时整改。

化学废液盛装不得过满，须保留剩余空间，需领取空化学废液桶的实验室请填写《化学废液桶领取申请表》（附件 1），发送至邮箱，实验室建设与安全科将及时安排送货至实验室。

废物类别		废物性质	
<input checked="" type="checkbox"/> 有机废液	<input type="checkbox"/> 剧毒	<input type="checkbox"/> 腐蚀	<input type="checkbox"/> 爆炸
<input checked="" type="checkbox"/> 无机废液	<input type="checkbox"/> 有毒	<input type="checkbox"/> 自燃	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 中性	<input type="checkbox"/> 酸性	<input type="checkbox"/> 碱性	<input type="checkbox"/> 遇水自燃
<input type="checkbox"/> 含炭	<input type="checkbox"/> 含钾	<input type="checkbox"/> 含重金属	<input type="checkbox"/> 易爆
<input type="checkbox"/> 其他 ( <input type="checkbox"/> 固体化学品 <input type="checkbox"/> 空瓶)	<input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 麻醉	<input type="checkbox"/>

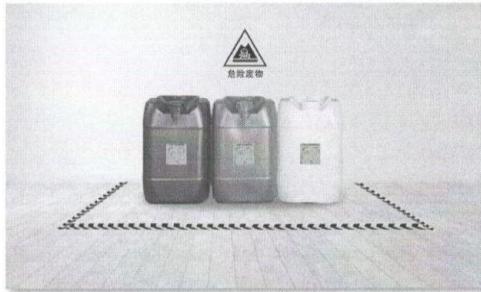
主要成分：\_\_\_\_\_

产生单位：\_\_\_\_\_

实验室：\_\_\_\_\_ 校区：\_\_\_\_\_ 楼宇：\_\_\_\_\_ 房号：\_\_\_\_\_

送储人：\_\_\_\_\_ 送储时间：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_ 流水登记号：\_\_\_\_\_



附件 1 《化学废液桶领取申请表》

附件 1

化学废液桶领取申请表

填表时间			
申领单位			
实验室名称		实验室 具体位置	
实验室安全负责人		联系方式	
领用人		联系方式	
规格	 25L, 黑色: 重金属废液; 蓝色: 废酸废液/有机溶液; 白色: 废碱废液		
领取数量	蓝色		
	白色		
	黑色		
备注:	废液桶统一为 25L, 根据实验室废液数量和种类申请, 信息填写完整后发送至邮箱: <a href="mailto:sys_tyut@163.com">sys_tyut@163.com</a> , 由国资处实验室建设与安全科联系送货至实验室。		

国有资产管理处制