

实验室安全检查明细表

实验室名称：

地点： 楼 号

安全责任人：

安全员（学生）：

检查人：

检查日期

序号	分类	检查内容	检查结果					备注
			无该项内容	完全达标	基本达标	部分达标	不达标	
1	消防安全	消防器材配置齐全。						
		不存在使用明火电炉现象。						
		消防通道通畅。						
		不在公共通道中堆放仪器、物品等现象。						
2	防盗安全	门窗装置完好，有必要的监控设施。						
		不存在实验室门开着，但无人值守。						
		实验室及有关库房、办公室的钥匙管理按制度落实执行。						

3	用电安全	无超负荷用电现象。					
		无乱接、乱拉电线。					
		不随意在线路上增加用电设备。					
		无电线老化现象。					
		无多个大功率仪器使用一个接线板的现象。					
		不存在仪器使用后，未及时关闭电源的现象。					
		电源、电闸周围不摆放易燃易爆物品。					
4	用水安全	下水道不堵塞。					
		不存在自来水开着，无人值守现象。					
		化学冷却冷凝系统的橡胶管不存在老化或连接不够牢固现象。					
		实验结束后，及时关闭冷凝水。					
		不存在水龙头、水管、皮管老化破损现象。					
5	气瓶使用安全	气瓶安全操作规程和事故应急预案张贴上墙。					
		气瓶有钢瓶架或其他固定装置。					
		气瓶在使用期限内。					

		气瓶有由专人负责管理。						
		不存在大量气体钢瓶堆放的现象。						
		不存在与可燃、易燃、有毒化学品混存的现象。						
6	冰箱安全	不在冰箱内放置非实验物品（食品）。						
		存放化学试剂的冰箱进行防爆改造。						
		不存在影响冰箱散热的现象（如在冰箱周围堆放杂物等）。						
7	化学品安全	实验室配备化学品专用存放柜，严格分类、定位、定点有序排放。						
		化学品做到零整分开，不混放、混装。						
		化学品使用有准确的计量和详细记录。						
		建立购买、使用台账并保存备查。						
		使用危险化学品严格遵守“五双”制度，即“双人保管”、“双人收发”、“双人领用”、“双人双锁”、“双本帐”。						
		剧毒品存放场所符合国家有关规范和标准规定的人防、物防和技防要求。						
		不存在向下水道倾倒化学废弃物现象。						
		化学废弃物收集桶有明显的标记，盖子盖紧。						
		化学废弃物储存于安全可靠地点，由专人负责。						

		不存在实验室门外堆放化学废弃物的现象。						
		固体化学废弃物放至专用收集箱，和一般性废弃物（生活垃圾等）分类收集。						
8	压力容器安全 (锅炉、反应釜等)	组织操作人员定期进行专业培训与安全教育。						
		建立健全的管理制度和规范的操作流程。						
		每台压力容器由专人负责。						
		锅炉、压力容器等进行日常管理和维护。						
		锅炉压力容器的主要受压元件不存在裂缝、鼓包、变形、泄漏等危及安全现象。						
		反应釜的质量符合要求。						
		反应釜的使用过程中，充分考虑到填充度、反应温度和溶剂的选择。						
9	高温设备安全 (烘箱、电炉等)	烘箱、干燥箱等附近无气体钢瓶、易燃易爆化学品等。						
		无影响烘箱、干燥箱等散热的现象（如在周围堆放杂物）。						
		不存在使用烘箱进行实验室时，无人值守现象。						
11	生物安全	实验室在相关实验活动结束后，依照规定及时将病原微生物（毒）种和样本就地销毁或者送交保藏机构保管。						
		不擅自从事我国尚未发现或者已经宣布消灭的病原微生物相关实验活动。						

		不存在在同一个实验室内同时从事两种或者两种以上高致病性病原微生物的相关实验活动的现象。						
		病原体感染、化学有毒物质或放射性实验的实验动物，在特殊的设施内饲养，并按照生物安全等级和相关规定分类管理。						
		从事实验动物工作的人员树立疾病预防及控制意识，定期进行健康检查。						
12	其他							

检查人签名： _____

检查日期： _____年__月__日