实验室安全风险自查自纠汇总表

| **序号** | **学院/单位** | **实验室名称** | **负责人** | **存 在 隐 患** | **整改情况** | **整改完成时间** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 化工学院 | 化新楼B座313A/B | 刘栋 | 1.电吹风用毕未拔插头 | 现场已经整改完成 | 2020.07.21 |
| 2 | 材料学院 | 无机楼431 | 邓建平 | 1. 样品、配置溶液未张贴标签 | 现场已经整改完成 | 2020.07.19 |
| 3 | 材料学院 | 科技大厦1010 | 张瑛洧 | 1. 实验室缺少风险评估、实验室准入管理制度等 | 实验室已制定内部管理制度 | 2020.08.15 |
| 2. 缺少危险源分布清单 | 实验室已统计研判各类危险源情况 | 2020.08.15 |
| 3. 缺少危险化学品安全技术说明书（MSDS）或安全周知卡 | 实验室已补充相应危化品安全技术说明书 | 2020.08.15 |
| 4. 样品、配置溶液未张贴标签 | 现场已经整改完成 | 2020.07.20 |
| 5. 冰箱内存放的物品标识缺少名称、使用人、日期等信息 | 已组织进行冰箱清理并补充标识 | 2020.08.15 |
| 4 | 材料学院 | 综合楼20E | 吴战鹏 | 1. 贮存危险化学品的冰箱未满足防爆要求 | 实验室已订购防爆冰箱 | 2020.08.15 |
| 5 | 材料学院 | 无机楼409 | 宋怀河 | 1. 惰性气体、CO2等气瓶较小密闭空间，未加装氧含量报警器 | 实验室已订购氧气检测装置 | 2020.08.15 |
| 6 | 材料学院 | 科技大厦817 | 齐胜利 | 1. 未建立针对重要危险源的风险评估和应急管控方案 | 实验室已制定整改方案，尽快落实 | 2020.08.15 |
| 7 | 材料学院 | 有机楼215 | 刘斌 | 1. 未建立危险源分布清单 | 实验室已统计研判各类危险源情况 | 2020.08.15 |
| 2. 未建立针对重要危险源的风险评估和应急管控方案 | 实验室已制定整改方案，尽快落实 | 2020.08.15 |
| 8 | 材料学院 | 科技大厦814 | 张军营 | 1. 实验物品摆放乱，卫生状况较差 | 现场已经整改完成 | 2020.07.18 |
| 9 | 材料学院 | 有机楼409 | 牛津 | 1. 气体钢瓶台账不完整 | 现场已经整改完成 | 2020.07.18 |
| 10 | 材料学院 | 有机楼401 | 贾梦秋 | 1. 重要危险源的风险评估和应急管控方案不完善 | 实验室已制定整改方案，尽快落实 | 2020.08.15 |
| 2.使用普通冰箱存放硝酸银等易燃易爆化学品 | 现场整改，危险化学品统一存放药品柜，禁止使用普通冰箱存放危险化学品 | 2020.08.06 |
| 11 | 材料学院 | 有机楼329 | 于运花 | 1.使用有安全隐患的DF-101S油浴搅拌器 | 现场整改，立刻停用，等待报废 | 2020.08.06 |
| 2.冰箱内的化学品没有明细表 | 实验室已制定冰箱清理方案，并张贴化学品明细表 | 2020.08.15 |
| 12 | 化学学院 | 科技大厦1103 | 王涛 | 1．易制毒药品柜锁链太长，手可以伸进去 | 已经更换了两把新锁 | 2020.07.15 |
| 2．实验室有3台DF-101S磁力加热搅拌器 | 已停止使用 | 2020.07.15 |
| 13 | 化学学院 | 科技大厦804 | 谭嘉靖 | 1．实验室其中一瓶500 mL乙醇标签模糊 | 重新贴标签 | 2020.07.08 |
| 14 | 化学学院 | 综合楼40A | 孙晓明 | 1．房间温度过高：管式炉与气瓶、烘箱距离过近 | 24小时通风，购买风扇,只使用远离管式炉和气瓶的烘箱；实验室24h开启无线监控，手机随时可查 | 2020.07.11 |
| 15 | 化学学院 | 综合楼40C | 孙晓明 | 1．沾化学品的废弃物（如手套、称量纸、滴管等）未与生活垃圾须分开处理 | 安全意识不到位，未能意识到垃圾分类处理的重要性。集体进行安全教育，让同学们明白安全的重要性 | 2020.07.23 |
| 2．稀释的硝酸溶液未放入安全柜 | 加强安全柜双人双锁的管理，养成用后放回的习惯 | 2020.07.23 |
| 3．有2台DF-101S型号的油浴锅 | 将实验室中DF101S型号油浴锅封存，禁止使用。 | 2020.07.23 |
| 16 | 化学学院 | 综合楼412 | 孙晓明 | 1．冰箱中药品取用记录表未标明取用人、日期及用量 | 冰箱药品明细增加领用人记录 | 2020.07.23 |
| 17 | 化学学院 | 无机楼121 | 何静，宋红艳 | 1．121室气路标签有误 | 已整改 | 2020.07.10 |
| 2．121室气路设置未形成闭环，切换气体时会泄漏余气 | 已请专业技术人员协助整改 | 2020.07.14 |
| 18 | 化学学院 | 无机楼208 | 何静，宋红艳 | 1．建议更换金属外壳的吹风机 | 已购买金属外壳吹风机，到货后立即更换 | 2020.07.23 |
| 19 | 化学学院 | 无机楼203 | 李殿卿 | 1．未安装固定式氢气报警器 | 已安装壁挂式氢气报警器 | 2020.07.22 |
| 2．冰箱中药品无取用记录表 | 已通知所有同学取用药品时及时做好记录 | 2020.07.20 |
| 3．有3台DF-101S型号的油浴锅 | 已贴好禁用标签、注明待报废，并申请报废 | 2020.07.20 |
| 20 | 化学学院 | 科技大厦802 | 李殿卿 | 1．有甲烷气体但未安装甲烷报警器 | 甲烷气体已处置 | 2020.07.10 |
| 2．冰箱中药品无取用记录表 | 已按要求放置安全记录本 | 2020.07.26 |
| 21 | 化学学院 | 无机楼204/205、化新楼203 | 李峰 | 1．冰箱中药品取用记录表应标明取用人、日期及用量 | 已经及时更新并补充药品取用记录表 | 2020.07.18 |
| 2．有4台DF-101S型号的油浴锅 | 已经将油浴锅回收停用 | 2020.07.18 |
| 22 | 化学学院 | 无机楼116-117 | 林彦军 | 1．未安装甲烷气体报警器 | 已采购报警器 | 2020.07.31 |
| 23 | 化学学院 | 无机楼125 | 林彦军 | 1．未安装丙烷气体报警器 | 已采购报警器 | 2020.07.31 |
| 24 | 化学学院 | 化新楼209化新楼205 | 林彦军 | 1．未安装乙炔气体报警器 | 已采购报警器 | 2020.07.31 |
| 2．未安装一氧化二氮气体报警器 | 已采购报警器 | 2020.07.31 |
| 25 | 化学学院 | 化新楼204B | 陆军 | 1．部分电器长期未使用仍然通着电 | 已拔插头断电 | 2020.07.07 |
| 26 | 化学学院 | 平房12 | 金鑫 | 1．加热设备旁边有易燃物 | 已挪开处理 | 2020.07.16 |
| 27 | 化学学院 | 化新楼B座307 | 孙晓明 | 1．实验室内烘箱周围有纸箱，有燃烧隐患 | 将纸箱转移安置到常温、安全处，另外设置24h无线摄像头，经常通过手机检查 | 2020.07.08 |
| 2．实验室内冰箱中药品取用记录表未标明取用人、日期及用量 | 对实验室冰箱药品领用进行补充 | 2020.07.23 |
| 28 | 化学学院 | 无机楼228 | 王连英 | 1．电源插座型号非3C认证 | 已经更换 | 2020.07.20 |
| 29 | 化学学院 | 无机楼103 | 徐赛龙 | 1．实验室内气体钢瓶多 | 将必要的钢瓶数量减到最少，并增加固定强度 | 2020.07.30 |
| 30 | 化学学院 | 科技大厦807，综合楼532 | 杨屹 | 1．部分插排开关晚上未关 | 每天离开实验室关掉插排开关 | 2020.07.15 |
| 31 | 化学学院 | 无机楼210 | 张慧 | 1．安全不合格的油浴锅未整理装箱 | 安全不合格的油浴锅已整理装箱 | 2020.07.16 |
| 32 | 化学学院 | 无机楼109 | 栗振华 | 1．硝酸钾未放入“双人双锁”安全柜 | 将硝酸盐单独入柜，并设置“双人双锁” | 2020.07.24 |
| 33 | 化学学院 | 综合楼A434、422、426、420、430、436、404 | 陈伟、安赛 | 1．盐酸未放入“双人双锁”安全柜 | 实验室人员已买锁。 | 2020.07.23 |
| 2．存在少数同学完成实验后忘记关闭氮气瓶总阀的情况 | 已整改，每天定期专人值班，负责氮气钢瓶使用情况检查 | 2020.07.23 |
| 3．同时使用多个烘箱，总功率较大 | 已整改，分时段使用，限制同时使用个数 | 2020.07.23 |
| 34 | 化学学院 | 科技大厦702B | 庄俊鹏 | 1．冰箱中药品存储量较大 | 将冰箱中大部分药品抽真空包装，效果很好 | 2020.07.05 |
| 35 | 生命学院 | 科技大厦西配楼604 | 冯嵬 | 1.试剂柜药品明细表不清晰 | 督促及时补充完善 | 2020.07.31 |
| 36 | 生命学院 | 科技大厦西配楼502 | 陈必强 | 1.冰柜无药品明细表 | 督促及时补充完善 | 2020.07.31 |
| 37 | 机电工程学院 | 机械楼112 | 谢鹏程 | 1.电动葫芦无安全操作规程 | 已制订并张贴在显著位置 | 2020.07.14 |
| 38 | 机电工程学院 | 机械楼115 | 贺建芸 | 1. 房间杂乱，药品放置无序 | 已整改，整理清扫 | 2020.07.17 |
| 39 | 数理学院 | 行政楼306 | 丁迎春 | 1.部分插线板人走未断电 | 已断电，并加强学生安全教育 | 2020.07.10 |
| 40 | 数理学院 | 行政楼308 | 孟庆云 | 1.部分插线板非3C认证 | 已更换 | 2020.07.30 |
| 41 | 数理学院 | 行政楼428 | 赵雷嘎 | 1.插线板上留有充电器 | 拔下充电器 | 2020.07.10 |
| 42 | 校分析测试中心 | 化新楼B112 | 王洪薇 | 1.屋内无人时灯未关闭 | 通知测试学生在测试结束后确认实验室安全并关灯 | 2020.07.19 |
| 43 | 校分析测试中心 | 综合楼A215 | 康羽 | 1.发现实验用无水乙醇使用后未放回指定位置 | 以将实验用无水乙醇使用后放回指定位置 | 2020.07.16 |
| 2.发现学生做测试时，使用有毒有害易挥发溶剂 | 针对使用了有毒有害试剂的学生已提出了警告，要求其以后在通风橱中进行样品处理，做好防护措施，以防有毒有害气体泄露 | 2020.07.16 |
| 44 | 校分析测试中心 | 综合楼A221 | 王思 | 1.实验室存在测试后未处理样品 | 针对实验室测试未处理样品，已通知送样学生定期取回，未取走样品已归类整理装箱，放置在废固指定区域 | 2020.07.16 |
| 45 | 校分析测试中心 | 综合楼A206、A208 | 杜振霞 | 1.实验室存储化学品的冰箱不是防爆冰箱 | 正在采购防爆冰箱 | 2020.07.21 |
| 46 | 校分析测试中心 | 化新楼B座113 | 隋丹丹 | 1. 部分仪器使用间隔时间较长，未彻底关闭电源插排
 | 关闭仪器电源及插排 | 2020.07.15 |
| 1. 测试记录登记不规范
 | 督促学生做好测试记录 | 2020.07.15 |
| 47 | 校分析测试中心 | 化新楼B座110 | 陶蓓蓓 | 1.长期未使用设备未断电 | 长期不使用设备已经断电 | 2020.07.21 |
| 2.废液瓶未贴标签 | 废液瓶已经按规定贴好标签 | 2020.07.21 |
| 48 | 校分析测试中心 | 综合楼A112 | 郝戬 | 1.样品存放不规范 | 已对样品进行整理归类存放 | 2020.07.21 |
| 49 | 高精尖中心 | 化新楼B座117A | 张磊 | 1.N2钢瓶瓶盖没有盖上 | 已经盖上 | 2020.07.18 |
| 50 | 高精尖中心 | 化新楼B座114 | 吴卫泽 | 1.长期未使用设备未断电 | 设备已断电 | 2020.07.18 |
| 51 | 高精尖中心 | 工程楼接建B407-408 | 刘瑶 | 1.未在使用状态的仪器没有切断电源 | 不常用仪器全部断电处理 | 2020.07.09 |
| 2.未建立气体钢瓶台账 | 已建立 | 2020.07.09 |
| 3.实验室存在大罐液氮未安装氧气报警器 | 已联系技术公司安排安装 | 2020.07.17 |
| 52 | 高精尖中心 | 工程楼接建B405 | 冯岸超 | 1.将一次性手套或较轻的塑料袋留在通风橱内 | 已清理 | 2020.07.17 |
| 2.使用破损量筒、试管等玻璃器皿 | 已清理 | 2020.07.17 |
| 53 | 高精尖中心 | 工程楼接建B504 | 冯越 | 1.药品摆放不合理，未标注 | 已统一归类摆放并详细做好药品标识 | 2020.07.10 |
| 54 | 高精尖中心 | 工程楼接建B206 | 毕晓涛 | 1.化学试剂标签脱落 | 重新粘贴标记 | 2020.07.15 |
| 55 | 高精尖中心 | 工程楼接建B507 | 谭占鳌 | 1. 器件室缺少氧气检测报警装置 | 已联系技术公司安装并完成整改 | 2020.07.13 |
| 56 | 高精尖中心 | 综合楼北配楼101、102、108、205 | 史硕博 | 1.气体钢瓶台账记录不全 | 已补全记录 | 2020.07.15 |
| 57 | 高精尖中心 | 化新楼B座303 | 耿建新 | 1.管式炉没有安全操作规范和注意事项 | 已补充相关操作规范和注意事项 | 2020.07.13 |
| 58 | 高精尖中心 | 化新楼B座301 | 张磊 | 1.N2钢瓶瓶盖没有盖上 | 已经盖上 | 2020.07.18 |
| 2.易制爆溶剂未入防爆柜 | 溶剂已经放入防爆柜 | 2020.07.18 |
| 59 | 高精尖中心 | 计算机西楼203 | 秦蒙 | 1.插线板未固定 | 已制定整改计划 | 2020.07.31 |
| 60 | 高精尖中心 | 计算机西楼207 | 柳朝永 | 1.配置试剂标签不全 | 已制定整改计划 | 2020.07.31 |
| 61 | 高精尖中心 | 计算机西楼106 | Baeyens Jan | 1.实验室化学品动态台账不完整 | 整理药品并补齐药品台账。 | 2020.07.14 |
| 62 | 高精尖中心 | 计算机西楼301 | 李晋萍 | 1.部分配制试剂标签不清 | 已标记清楚 | 2020.07.10 |
| 63 | 高精尖中心 | 西区教学楼414、416、417、418、419、421 | 童贻刚 | 1.配置试剂标签说明不详细 | 详细书写标签 | 2020.07.17 |
| 2.危化品没有设置保险柜与双人双锁 | 购置保险柜，制定方案 | 2020.07.20 |
| 64 | 人才引进办公室 | 工程楼B301-302 | 李承明 | 1.氮气减压阀存在问题，总阀无法关闭 | 已购买新的减压阀 | 2020.07.14 |
| 65 | 人才引进办公室 | 工程楼B308 | 李承明 | 1.吹风机、加热仪器等用完未及时断电 | 已断电并对相关学生进行安全教育 | 2020.07.12 |