

泄露、渗漏因素管理计划及措施

WXD-ASIB-20

部门	产品/过程/活动	环境因素	控制类别						具体管理计划及措施
			1	2	3	4	5	6	
污水处理站	锅炉运行	天然气的泄漏	✓	✓	✓	✓			严禁明火、吸烟，配备充足消防设施，按WI09-44燃气阀门安全操作指引操作，每天使用便携式燃气监测仪检测泄漏
热工车间	天然气使用过程	管道发生泄漏，遇明火火灾/爆炸	✓	✓	✓	✓			1. 每班巡检； 2. 配置报警器； 3. 编制应急预案并定期演练。
热工车间	熔炼作业过程	容器破损或者操作不当造成铝液泄露	✓	✓	✓	✓			1. 编制有操作规程； 2. 编制应急预案并定期演练； 3. 配备防护服、防护眼镜等防护用品； 4. 配置应急砂、水泵等应急物品。
机加车间	机加工序	机加乳化液泄露遗撒	✓	✓	✓	✓			定期参加泄漏应急处置演练，张贴危废标识，使用二次容器，按操作规程执行、张贴职业危害告知卡，提高员工防护意识
机加车间	机加工序	接油盘未及时清空，造成油品遗撒	✓	✓	✓	✓			定期进行危废规范化管理培训，提高员工环保意识
性能实验室	金相试验	化学品泄漏	✓	✓	✓	✓			按操作规按操作规程执行，使用二次容器
库房	化学品储存及危废储存运输	化学品泄漏	✓	✓	✓	✓			按操作规程执行，定期参加泄漏应急处置演练，不同种类的化学品间隔存放，场所设置消防吸附砂防止泄漏、配置应急处置资源，严禁明火、控制吸烟区域，设置消防巡逻点并按时打卡，做好存储场所温度、湿度记录
污水处理站	废水处理（生化污水处理池）	化学品的泄漏	✓	✓	✓	✓			按操作规程执行，定期参加泄漏应急处置演练，不同种类的化学品间隔存放、配置消防应急柜的资源 and 应急泵，严禁明火、控制吸烟区域，设置消防巡逻点并按时打卡，做好化学品使用数量的记录
食堂	做饭	天然气泄漏	✓	✓	✓	✓			严禁明火、吸烟，配备充足消防设施，按燃气阀门安全操作流程操作，安装固定式可燃气体检测测仪

泄露、渗漏因素管理计划及措施

WXD-ASIB-20

部门	产品/过程/活动	环境因素	控制类别						具体管理计划及措施
危废间	危废贮存	危废泄露	✓	✓	✓	✓			定期参加渗漏应急处置演练，张贴危废标识，使用二次容器，按操作规程执行、张贴职业危害告知卡，提高员工防护意识
高低压配电室	变压器	变压器液体渗漏	✓	✓	✓	✓			定期参加渗漏应急处置演练，张贴危废标识，按操作规程执行、张贴职业危害告知卡，提高员工防护意识
填表人：王斌		填表日期：2024年12月10日							
备注：“控制类别”：① 环境管理方案；② 以程序或作业指导书规范管理；③ 培训与教育； ④ 应急预案与响应；⑤ 通过制定的纠正预防措施改进；⑥ 保持现有有效措施。									