

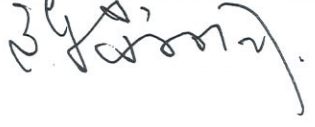
泄漏风险因素清单

单位： 广西南南铝加工有限公司										
序号	泄漏环境因素	主要产生地点	主控部门/相关部门	控制类别						具体控制措施
				①	②	③	④	⑤	⑥	
1	酸碱储槽泄露	环保站	生产运营中心		√				√	按操作规程执行、应急处置演练
2	危废泄漏、腐蚀、气体释放	环保站	生产运营中心		√	√	√		√	按操作规程执行、应急处置演练
3	柴油泄漏	加油站	生产运营中心		√	√	√			按操作规程执行、应急处置演练
4	碱液泄漏	模具车间	挤压制造中心		√	√	√			液碱的使用和规范化管理规程、危化品泄漏事故专项应急预案
5	氨气泄漏	模具车间	挤压制造中心		√	√	√			井式氮化炉安全操作规程、液氨泄漏应急预案
6	燃气泄漏	模具车间	设备运保中心/挤压制造中心		√	√	√			井式氮化炉安全操作规程、燃气泄漏应急预案
7	辐射源	冷轧机	冷轧制造中心	√	√	√	√		√	应急预案、辐射计量仪
8	轧制油泄漏	冷轧机	冷轧制造中心		√	√	√		√	《冷轧机安全操作规程》、《轧制油泄露应急处置预案》
9	Cs-137同位素放射源	粗轧机	热轧制造中心		√	√	√			区域隔离、人员持证上岗、放射源辐射事故应急预案
10	X射线	精轧机	热轧制造中心		√	√	√			区域隔离；人员持证上岗、放射源辐射事故应急预案
11	乳液泄漏	乳液间	热轧制造中心		√	√	√		√	人员持证上岗、操作规程、化学品泄漏应急预案
12	天然气泄漏	熔铸、热轧车间	设备运保中心/熔铸、热轧制造中心		√	√	√		√	天然气测漏在线检测系统、天然气泄漏应急处置方案
13	氯气泄漏	氯气站	熔铸制造中心		√	√	√		√	人员持证上岗、《氯气站安全操作规程》、《氯气泄漏应急预案》
14	氩气罐泄漏	车间	熔铸制造中心		√					设备操作规程
15	气体的泄漏	化学实验室	研究院		√	√	√	√	√	配置大功率通风系统，安装气体过滤系统
16	化学品的泄漏	化学实验室	研究院		√	√	√	√	√	按《废弃物管理程序》集中处理

注：“控制类别”：选择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。

“具体控制措施”：现场具体采取的措施，已选择“环境管理方案”的不用填写该栏。

编制： 

审核： 

批准： 

批准日期： 2023.5.15