

揭西县人民医院  
企业突发环境事件  
环境风险评价报告

编制单位：揭西县人民医院

编制日期：2017年10月





# 目 录

1 前 言.....	1
2 总 则.....	2
2.1 编制原则.....	2
2.2 编制依据.....	2
3 资料准备及风险识别.....	5
3.1 医院基本信息.....	5
3.2 企业周边环境风险受体情况.....	5
3.3 涉及环境风险物质数量.....	17
3.4 医院现状.....	17
3.5 安全生产管理.....	18
3.6 环境风险单元及现有环境风险防控与应急措施情况.....	23
3.7 现有应急资源.....	25
4 可能发生的突发环境事件及其后果情景分析.....	27
4.1 国内外同类企业突发环境事件案例.....	27
4.2 可能发生突发环境事件情景.....	27
4.3 突发环境事件情景源强分析.....	28
4.4 每种情景释放环境风险物质的扩散途径、涉及环境风险防控与应急措施、应急资源情况分析.....	34
4.5 每种情景可能产生的直接、次生和衍生后果分析.....	36
5 现有环境风险防控和应急措施差距分析.....	39
5.1 现有的环境风险管理制度.....	39
5.2 现有的环境风险防控和应急措施及差距.....	39
5.3 现有环境应急资源.....	39
5.4 需要整改的短期、中期和长期项目内容.....	43
6 完善环境风险防控和应急措施的实施计划.....	46
7 企业突发环境事件风险等级.....	47
7.1 突发环境事件风险等级划分流程.....	47
7.2 环境风险物质数量与其临界量比值 (Q) .....	48
7.3 生产工艺与环境风险控制水平 (M) .....	48
7.4 环境风险受体敏感性 (E) .....	52
7.5 企业突发环境事件风险等级划分.....	52