

污水处理设备项目风险分析及 评价报告

目录

序言	3
一、定性、定量分析评价	3
(一)、选址及总平面布置单元	3
(二)、建构筑物单元	5
(三)、消防系统单元	6
(四)、公用工程及辅助设施单元	7
(五)、施工单元	8
(六)、特种设备单元	9
(七)、安全管理单元	10
二、评价单元的划分	11
(一)、评价单元划分原则	11
(二)、评价单元划分结果	12
(三)、评价方法的选择	14
(四)、评价方法简介	15
三、危险、有害因素辨识与分析	16
(一)、危险、有害因素辨识依据	16
(二)、物料危险、有害因素	17
(三)、重大危险源辨识	18
(四)、正常运行时的危险、有害因素辨识与分析	19
(五)、设施、设备的危险、有害因素	23
(六)、建筑施工过程中的危险、有害因素辨识与分析	27

(七)、建设污水处理设备项目对周边环境的影响	29
(八)、周边环境对建设污水处理设备项目的影响	31
(九)、建筑危险性分析	32
四、应急救援预案	34
(一)、应急救援预案编制的背景和必要性	34
(二)、应急救援预案编制的基本原则	36
(三)、应急救援预案编制的程序和步骤	36
(四)、应急救援预案的内容要点	37
(五)、应急救援预案的执行	39
五、安全文化建设	40
(一)、安全文化建设的背景和意义	40
(二)、安全文化建设的基本原则	40
(三)、安全文化建设的方法和手段	41
(四)、安全文化建设的效果评估	42
六、安全评价结论	43
(一)、危险、有害因素辨识与分析结论	43
(二)、分析评价综述	44
(三)、应重视的安全对策措施建议	45
(四)、总体评价结论	46
七、风险沟通与管理	47
(一)、风险沟通在安全管理中的作用	47
(二)、风险沟通的基本原则	48

(三)、风险沟通的组织架构	50
(四)、风险信息的传递与共享	51
(五)、风险沟通的技巧与方法	53
(六)、风险沟通的应对策略	54
八、环境管理体系建设	56
(一)、环境管理体系建设的背景和必要性	56
(二)、环境管理体系建设的基本原则	56
(三)、环境管理体系建设的组织架构	57
(四)、环境管理体系建设的责任分工	57
(五)、环境管理体系建设的监督与评估	58
(六)、环境管理体系建设的持续改进与优化	58
九、污水处理设备项目验收与运行	58
(一)、污水处理设备项目验收的程序和步骤	58
(二)、污水处理设备项目验收的相关标准和规范	60
(三)、污水处理设备项目运行的监督与管理	62
(四)、污水处理设备项目运行中的安全与质量保障	63
(五)、污水处理设备项目运行中的持续改进与优化	64
十、技术创新与安全管理	65
(一)、技术创新与安全管理的关系	65
(二)、技术创新在安全管理中的应用	66
(三)、技术创新对安全评价的影响	67
(四)、技术创新的风险管理	67

(五)、技术创新与安全文化建设的结合	68
(六)、技术创新对安全培训与教育的挑战与机遇	69

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/295131100113011222>