# 标准气体项目安全风险评价报告

# 目录

前言.....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.....4

(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.....13

(四)、评价方法简介.....14

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)、建设标准气体项目对周边环境的影响.....29

(八)、周边环境对建设标准气体项目的影响.....30

(九)、建筑危险性分析.....32

四、安全督查与监测.....34

(一)、安全督查与监测的背景和意义.....34

(二)、安全督查与监测的基本原则.....34

(三)、安全督查与监测的方法和手段.....35

(四)、安全督查与监测的组织机构.....35

(五)、安全督查与监测的信息报告.....36

(六)、安全督查与监测的改进机制.....36

五、标准气体项目总结与建议.....37

(一)、安全工作总结.....37

(二)、安全工作建议.....38

六、应急救援预案.....39

(一)、应急救援预案编制的背景和必要性.....39

(二)、应急救援预案编制的基本原则.....40

(三)、应急救援预案编制的程序和步骤.....41

(四)、应急救援预案的内容要点.....41

(五)、应急救援预案的执行.....43

七、供应链安全管理.....44

(一)、供应链安全管理的背景和意义.....44

(二)、供应链风险评估与管理.....46

(三)、供应商选择与审核 ..... 47
(四)、供应链紧急预案 ..... 49
(五)、供应链安全文化建设 ..... 51
八、标准气体项目安全培训与教育的必要性 ..... 54
(一)、标准气体项目安全培训与教育的基本原则 ..... 54
(二)、培训需求分析与计划制定 ..... 55
(三)、培训内容与形式 ..... 57
(四)、培训师资与资源 ..... 59
(五)、培训效果评估与改进机制 ..... 61
九、技术创新与安全管理 ..... 63
(一)、技术创新与安全管理的关系 ..... 63
(二)、技术创新在安全管理中的应用 ..... 63
(三)、技术创新对安全评价的影响 ..... 64
(四)、技术创新的风险管理 ..... 65
(五)、技术创新与安全文化建设的结合 ..... 65
(六)、技术创新对安全培训与教育的挑战与机遇 ..... 66
十、标准气体项目验收与运行 ..... 67
(一)、标准气体项目验收的程序和步骤 ..... 67
(二)、标准气体项目验收的相关标准和规范 ..... 69
(三)、标准气体项目运行的监督与管理 ..... 70
(四)、标准气体项目运行中的安全与质量保障 ..... 71
(五)、标准气体项目运行中的持续改进与优化 ..... 73

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/218046135105006075