

# 医用高能射线设备项目风险评估报告

# 目录

前言.....	3
一、事故原因分析及事故后果预测.....	3
(一)、事故案例及原因分析.....	3
(二)、事故后果预测.....	4
二、环境评价.....	5
(一)、环境评价概述.....	5
(二)、评价医用高能射线设备项目概况.....	5
(三)、环评单位的基本情况.....	7
(四)、评价范围及目的.....	9
(五)、评价依据.....	10
(六)、国家环保法律法规.....	10
(七)、地方环保规定.....	10
(八)、相关标准和技术规范.....	11
(九)、评价程序与方法.....	11
(十)、环境评价程序.....	11
(十一)、评价方法与技术路线.....	13
三、危险、有害因素的辨识与分析.....	14
(一)、辨识与分析危险、有害因素的依据.....	14
(二)、主要危险、有害物质分析.....	15
(三)、生产过程中危险有害因素的辨识与分析.....	17
(四)、自然条件危险、有害因素辨识与分析.....	18

(五)、安全管理不当导致的危险、有害因素辨识与分析 .....	20
(六)、重大危险源辨识结果 .....	21
四、安全评价程序与评价方法 .....	23
(一)、安全评价程序 .....	23
(二)、划分评价单元 .....	24
(三)、确定采用的安全评价方法 .....	25
五、社会影响评估 .....	27
(一)、社会经济状况 .....	27
(二)、医用高能射线设备项目对当地经济的影响 .....	29
(三)、医用高能射线设备项目对当地社会的影响 .....	30
(四)、医用高能射线设备项目对当地文化的影响 .....	32
六、环境基础状况 .....	33
(一)、大气环境 .....	33
(二)、水环境 .....	35
(三)、土壤环境 .....	36
(四)、生态环境 .....	37
(五)、噪声环境 .....	39
七、环境监测与管理 .....	41
(一)、环境监测计划 .....	41
(二)、监测方法与指标 .....	43
(三)、监测结果分析 .....	44
(四)、环境管理措施 .....	45

八、环境风险评估 .....	46
(一)、环境风险评估概述 .....	46
(二)、评价医用高能射线设备项目风险分析 .....	47
(三)、风险应急预案 .....	51
九、安全与环境投资 .....	52
(一)、投资计划 .....	52
(二)、资金筹措 .....	54
(三)、投资效益评估 .....	57
十、安全与环境问题的沟通与协调 .....	58
(一)、内部沟通机制 .....	58
(二)、外部协调与社会沟通 .....	60
(三)、危机公关处理 .....	61
十一、安全与环境信息披露 .....	63
(一)、信息披露原则 .....	63
(二)、信息披露内容 .....	65
(三)、信息披露途径 .....	66
(四)、信息披露周期 .....	68
十二、医用高能射线设备项目安全现状评价报告的审核与批准 .....	69
(一)、审核程序与内容 .....	69
(二)、审核人员 .....	70
(三)、审核结论 .....	72
(四)、报告批准程序 .....	73

十三、环境风险应急预案 .....	76
(一)、环境风险评估基础 .....	76
(二)、应急预案的制定 .....	78
(三)、应急组织和协调 .....	80
(四)、应急物资和设备准备 .....	82
(五)、应急演练 .....	84
(六)、事故发生时的处置 .....	86

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/247036103043010003>