

<<在放射攻击事件中人员辐射照射的防>>

图书基本信息

书名：<<在放射攻击事件中人员辐射照射的防护>>

13位ISBN编号：9787502235468

10位ISBN编号：7502235469

出版时间：2005-12

出版时间：原子能

作者：国际放射防护委员会

页数：121

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<在放射攻击事件中人员辐射照射的防>>

内容概要

在放射攻击事件预期引起的应急情景的许多方面可能与放射事故可能引起的情景相类似，但是可能也有不同。

为了鉴别辐射和放射污染，对放射攻击的初始响应者和其他救援人员必须经过适当的培训并有相应的设备；并必须有放射防护专业提出建议。

在攻击中慎重地假设包括放射、化学和（或）生物制剂，直到其被证实前。

这个称为对响应的“全危害”途径。

在受到攻击后，放射防护的主要目的是必须防止产生归因于辐射照射的性健康效应和限制可能的后期健康效应。

另一个目的是尽可能减小残存的放射性环境污染和由引起的日常生活的混乱。

本报告提醒注意：采取行动避免照射比受到照射后的医学治疗是有效得多的防护措施。

本报告重申，对放射攻击的响应预先计划，遵循ICRP推荐的放射防护最优化的通常程序，以及事先制定最优化的措施。

这类计划应该是系统分析的结果，考虑当时的主要情况以及根据环境而采取的行动，在必要时可能修改。

<<在放射攻击事件中人员辐射照射的防>>

书籍目录

前言摘要客座编辑的话行政总结术语1 引言1.1 背景1.2 报告的目的1.3 预期的读者2 情况特性2.1 可能情景2.2 特有的特征2.3 计划2.4 照射2.5 初始反应2.6 响应阶段2.7 相互连接3 归因于辐射照射的可能健康效应3.1 生物健康效应3.2 心理健康效应4 响应人员的防护4.1 职业防护方法4.2 职业防护技术5 公众的防护5.1 抢救阶段(立即行动) 5.2 抢救阶段(紧急行动) 5.3 恢复阶段5.4 重建阶段5.5 保护公众剂量准则概要5.6 日用品污染的控制5.7 特殊情况6 医学干预6.1 医学处理基本要素6.2 其他重要医学问题7 沟通附录A 可能的情景附录B 医学问题附录C 心理问题参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>