

《核与辐射应对防护99问》

图书基本信息

书名：《核与辐射应对防护99问》

13位ISBN编号：9787511105288

10位ISBN编号：7511105289

出版时间：2011-3

出版社：中国环境科学出版社

作者：刘华

页数：71

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《核与辐射应对防护99问》

内容概要

《核与辐射应对防护99问》主要内容：一旦出现了核与辐射突发事件，我们应该怎么办？我们要做的第一件事是尽可能获取可信的关于突发事件的信息，了解政府部门的决定、通知。应通过各种手段保持与政府的信息沟通，切记不可轻信谣言或小道信息。第二件事是迅速采取必要的防护措施。

书籍目录

概念篇

- 什么是辐射?
- 什么是内照射?
- 什么是外照射?
- 什么是医疗照射?
- 什么是正常照射?
- 什么是照射途径?
- 什么是核辐射?
- 什么是核安全?
- 什么是辐射安全?
- 什么是核事故?气
- 什么是应急?气
- 什么是应急防护行动?
- 什么是应急计划区?
- 什么是烟羽应急计划区?
- 什么是食入应急计划区?
- 什么是放射性?
- 什么是放射性核素?
- 什么是放射性本底?
- 什么是本底监测?
- 什么是放射性流出物?
- 什么是放射性废物?
- 什么是放射性污染?
- 什么是核设施?
- 什么是核能?
- 什么是剂量?
- 什么是剂量当量?
- 什么是吸收剂量?
- 什么是照射剂量?

应知篇

- 我们身边常见的辐射有哪些?
- 正常情况下,人们一般受到哪些辐射照射?
- 天然放射性来源有哪些?
- 人类的哪些活动会涉及放射性?
- 辐射照射途径有哪些?
- 核辐射对人体有哪些危害?
- 核辐射事故的基本特点是什么?
- 核电站周围的辐射有多大?
- 辐射照射引起的后果是怎样的?
- 低于多少剂量可以认为对健康没有影响?
- 核事故对人体健康会造成哪些影响?
- 核事件是如何分级的?
- 我国核电厂应急状态的等级是如何划分的?
- 辐射剂量的远期效应是什么?
- 国际基本安全标准的剂量限值主要有哪些?
- 核电站地址选择的基本要求有哪些?
- 核电站的安全有保障吗?

《核与辐射应对防护99问》

保障核安全的措施有哪些方面?

核电站的一般构造如何?

核电站的监督管理原则是什么?

核电站内的核反应会突然不受控制而不可逆吗?

厂房应急基本特征是什么

场区应急基本特征是什么?

场外应急基本特征是什么?

能引起发生场外应急的事件有哪些?

.....

防护篇

应对篇

参考文献

章节摘录

版权页：插图：食品甚至人体内都有天然放射性核素的踪迹。地壳是天然放射性核素的重要贮存库，尤其是原生放射性核素。地壳中的放射性物质主要为铀、钍系。其中，空气中的天然放射性核素主要有地表释入大气中的及其子体核素，动植物食品中的天然放射性核素大多数是K。存在于岩石和土壤中的放射性物质，由于地下水的浸滤作用而受损失，地下水中的天然放射性核素主要来源于此途径。黏附于地表颗粒土壤上的放射性核素，在风力的作用下，可转变成尘埃或气溶胶，进而转入到大气圈并进一步迁移到植物或动物体内。土壤中的某些可溶性放射性核素被植物根吸收后，继而输送到可食部分，接着再被食草动物采食，然后转移到食肉动物，最终成为食品中和人体中放射性核素的重要来源之一。环境水中天然放射性核素的浓度与多种因素有关。

《核与辐射应对防护99问》

编辑推荐

《核与辐射应对防护99问》由中国环境科学出版社出版的。

《核与辐射应对防护99问》

精彩短评

1、感觉就是摘录反核组织的。。。一些东西？

《核与辐射应对防护99问》

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:www.tushu000.com