

<<化学生物武器与防化装备>>

图书基本信息

书名：<<化学生物武器与防化装备>>

13位ISBN编号：9787502226848

10位ISBN编号：7502226842

出版时间：2003-1

出版单位：原子能

作者：陈冀胜 编

页数：215

字数：351000

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>

<<化学生物武器与防化装备>>

内容概要

本书全面、系统地介绍了化学、生物武器与防化装备知识。

全书共分10章，内容包括：化学、生物武器的产生与发展过程；主要化学、生物武器的种类以及国际社会为禁止化学、生物武器所作的努力；20世纪发生的化学、生物战；9.11事件后国际社会面临的化学、生物恐怖与威胁以及化学、生物武器的侦察报警、安全防护、消毒与医疗救护等方面的技术与装备；防范化学、生物武器威胁与预防化学、生物恐怖活动的知识；燃烧武器与发烟装备的种类及其在现代战争中的独特作用等。

本书内容丰富翔实，语言通俗易、图文并茂。

在当前全军开展的科技强军活动中，可作为广大指战员的科普读物，也可作为预防化学、生物恐怖活动知识的普及读物。

<<化学生物武器与防化装备>>

书籍目录

第一章 现代战争与化学、生物武器 第一节 化学、生物武器在战争中崛起 一 化学武器登上第一次世界大战舞台 二 化学武器的发展和屡屡发生的化学战 三 揭开生物武器的研制秘密 四 化学、生物武器——特殊的大规模杀伤性武器 第二节 现代战争中的化学、生物武器威胁 一 美俄两国的超级化学武器库 二 化学武器的扩散及其影响 三 笼罩着海湾战争的化学战阴影 四 化学、生物武器的非战场使用 第三节 有关禁止化学、生物武器的国际条约 一 涉及禁止化学、生物武器的早期国际条约 二 1925年的《日内瓦议定书》 三 1972年的《禁止生物武器公约》 四 1993年的《禁止化学武器公约》 第四节 现代高新技术与未来化学、生物武器的发展 一 现代高新技术对化学、生物武器的影响 二 未来的化学武器 三 未来的生物武器 四 遏制化学、生物战的重要因素——化学、生物防护第二章 化学战的主角——化学毒剂 第一节 化学毒剂杀伤效应特征 一 毒物毒害作用原理 二 化学毒剂的作用靶位 三 化学毒剂的剂量与效应关系 第二节 化学毒剂的基本特性 一 化学毒剂的基本要求 二 化学毒剂的分类 第三节 现代毒剂之王——有机磷神经性毒剂 一 良好的物理化学性质 二 剧烈的神经毒性 三 多途径的毒理作用 四 神经性毒剂家庭的主要成员 第四节 细胞杀手——糜烂性毒剂 一 恐怖的黄十字——芥子气 二 快速作用的糜烂性毒剂——路易氏剂 第五节 窒息性与全身中毒性毒剂 一 经典的窒息性毒剂——光气 二 可穿透面具的窒息性毒剂——全氟异丁烯 三 高毒速杀性的全身中毒性毒剂 第六节 现代迷魂药——失能性毒剂 一 猫怕老鼠的毕兹 二 毕兹的新伙伴EA3834 第七节 刺激性毒剂与植物杀伤剂 一 超级刺激剂西埃斯 二 催人泪下的苯氯乙酮 三 刺激剂新秀——西阿尔 四 环境灾害的制造者-植物杀伤剂 第八节 化学、生物战剂之间的新领域——毒素战剂第三章 隐形杀手——生物战剂第四章 撒云布雾的战神飞舟——化学、生物武器系统第五章 防化先行官——化学侦察装备第六章 生命保护神——化学防护装备第七章 化学、生物战剂克星——洗消装备第八章 化学、生物武器的医学防护第九章 战场火神——燃烧武器第十章 无形盾牌——发烟装备

<<化学生物武器与防化装备>>

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>