

<<免疫建筑综合技术>>

图书基本信息

书名：<<免疫建筑综合技术>>

13位ISBN编号：9787112078783

10位ISBN编号：7112078784

出版时间：2006-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：（美）瓦迪斯瓦夫·扬·科瓦尔斯基

页数：560

译者：蔡洁,王晋生

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>

<<免疫建筑综合技术>>

内容概要

“9.11”恐怖袭击事件后，生化恐怖袭击与建筑环境安全问题已经得到各国的高度重视。

本书即是全球第一本详细阐述如何对建筑物实施有效的保护以抵御生化恐怖威胁的专著。

它完整、系统地反映了到目前为止美国有关免疫建筑系统技术、生化恐怖袭击与建筑环境安全问题的最新研究成果和技术水平。

全书共分为17章，深入浅出地介绍并论述了当今世界上各种建筑物（如住宅、学校、医院、办公楼等）用于防御生化恐怖袭击、空气传播的微生物病原体等、用于控制室内空气品质所采用的设备系统和各种技术措施，以及生化武器的种类和性能，生化恐怖及其对建筑安全所构成的威胁，生化恐怖袭击的检测、防护、洗消、救治等。

另外，本书还对新建通风空调系统的建设和维护，以及现有通风空调系统的改造方面提供了很多专业方面的建议和有价值的指导。

本书为从事建筑和建筑设备领域的工程技术人员，建筑物的管理、运行维护和安保人员，以及应急救援、医疗救治等各类相关人员提供了重要的技术参考和应用指南，可以帮助他们设计有效的设备系统以防御生化袭击并保障人员的生命安全，为我国对增强防御生化恐怖袭击的安全防护和应急救援将有着很大的实用价值。

本书适用于建筑师、设备工程技术人员，建筑物的管理、运行维护和安保人员，以及应急救援、医疗救治等各类相关人员，相关专业在校学生。

<<免疫建筑综合技术>>

书籍目录

第1章 概论第2章 生物毒剂第3章 化学毒剂第4章 生化毒剂的剂量和流行病学第5章 生化毒剂的释放方式第6章 建筑物及其受袭情景第7章 通风系统第8章 空气净化与消毒系统第9章 建筑物受袭情景的数值模拟第10章 生化毒剂的检测第11章 免疫建筑控制系统第12章 安全和应急程序第13章 洗消与修复第14章 替代技术第15章 经济性分析与系统优化第16章 邮件收发室与生化毒剂第17章 结语附录 A 生物毒剂数据库 B 病原体的疾病发展和致死课题曲线数据库 C 毒素和课题曲线数据 D 化学毒剂数据库 E 紫外线杀菌照射 (UVGI) 系统的规格与杀灭率 F 计算红外线杀菌照射 (UVGL) 系统直射辐射平均场强的源程序术语表参考文献作者简介译后记

<<免疫建筑综合技术>>

编辑推荐

如果你一直在寻找一本全面阐述室内疾病控制、生化袭击防御和霉菌污染治理方面的专著，那么本书将是你最好的选择!本书为从事建筑和建筑设备领域的工程技术人员，建筑物的管理、运行维护和安保人员，以及应急救援、医疗救治等各类相关人员提供了重要的技术参考和应用指南，可以帮助他们设计有效的设备系统以防御生化袭击并保障人员的生命安全，为我国对增强防御生化恐怖袭击的安全防护和紧急救援将有着很大的实用价值。

<<免疫建筑综合技术>>

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>