

<<生物恐怖>>

图书基本信息

书名：<<生物恐怖>>

13位ISBN编号：9787533921651

10位ISBN编号：7533921658

出版时间：2005-7

出版时间：浙江文艺出版社

作者：库尔特

页数：210

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>

<<生物恐怖>>

内容概要

世界上最为险恶的生物武器是炭疽、天花与霍乱病原体，它们无色无味，极少的剂量即可致人死亡，在地铁、医院和家庭里极易传染。

对这些生物武器的险恶性及其形成、致病过程、预防方法和治疗，在本书中都有详尽叙述。本书的三位作者都是杰出的专家，他们首次搜集了有关生物恐怖这个主题的翔实资料和科学上的认知，并以通俗易懂的语言，给每位读者讲述了诸如炭疽、天花、鼠疫和霍乱等病原体是如何感染人类的。

此外，本书还为读者提供了在发生生物恐怖袭击的紧急情况下该采取哪些正确措施的建议。

本书作者库尔特·朗拜因与克里斯蒂安·斯卡尼克是维也纳L&S编辑部经理，另一位作者英格·斯莫勒克女士是科学新闻记者。

<<生物恐怖>>

作者简介

库尔特·朗拜因与克里斯蒂安·斯卡尼克是维也纳L&S编辑部经理。
英格·斯莫勒克女士是科学新闻记者。

<<生物恐怖>>

书籍目录

前言/001生物恐怖——21世纪的战争/001代价低廉的恐怖/002难以觉察的恐怖/002危险的知识爆炸/003恐惧——生物武器的后遗/005恐怖主义的新特性/007仇恨的种子/009生物圣战/011极端情况——伊拉克/013生物武器——不是20世纪的发明/017用发臭的兽尸抗击敌人/017克法城前的鼠疫投掷战/018匹兹堡的天花陷阱/020微生物战争的开端/023炭疽糖间谍/024来自私人实验室的生物武器破坏活动/026日本：满洲里大屠杀/028“731”部队/029德国：希特勒害怕细菌/033英国：炭疽使用计划/037给阿道夫·希特勒的炭疽茶/037在炭疽炸弹轰炸下的海岛/038美国：后来居上/040苏联：在战争中装备生物武器/042对敌军使用土拉菌/043生物军备竞赛/045美国扩充生物军备/045美国中止生物武器计划/051苏联的秘密项目/053恐怖工厂/055斯维尔德洛夫斯克的病菌烟雾/056一个科研人员之死/063叛逃者/064萨达姆的病原菌/068种族主义的生物炸弹/074涉嫌研制生物武器的国家/077恐怖分子手中的致命细菌/080沙门杆菌袭击/081经邮局投递的腺鼠疫病毒/087制造的简单性/089受命于政府的生物谋杀/092传播细菌的复杂性/093针对全世界的生物武器袭击/095宗教组织的生物恐怖袭击/098是谁在研究生物武器？意欲何为？

/103“双重用途”/104高度安全的实验室/105在德国的棘手研究/107美国军方重新加强试验/110医学研究的善恶两用性/113肉毒杆菌毒素的抗皮肤皱纹和抗汗作用/114Botox社交聚会/115野鼠事件/119生物武器中的基因技术/121使药物和疫苗接种都不再起任何作用/123戴着隐身魔帽的微生物/124人工毒化的病原体/125不同病原体的组合打包/126定向设计的微生物/127人工合成病原体/129人种基因战/131针对农作物的生物战/132针对食用动物的生物战/135非生命物质也是生物恐怖袭击的目标/135天花、鼠疫与肉毒中毒/13712种危险性病原体/137鼠疫/138炭疽/141天花/145肉毒中毒/149土拉菌病/153病毒性出血热/157Q热/165鼻疽/168布鲁斯氏杆菌病/169产气荚膜梭菌中毒/171蓖麻毒素中毒/173葡萄球菌肠毒素B中毒/174尼帕病毒性脑炎/175蜚媒传播的脑炎病毒/177多重耐药性的结核病/178防范措施，实际意义有多少？

/180《禁止生物武器公约》/180有禁难止，形同虚设/181信任虽重要，监督更不可少/183禁止生物武器会议毫无结果，草草收场/185为应变而备战？/188流行性感、副鼻窦炎还是鼠疫？/190有效的预警系统/191防御及其薄弱点/192环丙沙星/193不再锋利的防御武器——疫苗接种/195天花疫苗接种/196炭疽疫苗接种/199海湾战争综合征/200帮助篇/203

<<生物恐怖>>

章节摘录

代价低廉的恐怖 拉森在布什政府中无疑是属于鹰派，但他对未来战争行为的估计与权威科学家的观点倒是不谋而合。

巴尔的摩约翰斯。

霍普金斯民用生物防御中心的塔拉·奥托尔解释说：“要生产一千克武器级的钚，就必须加工100吨铀，而制造核武器所需要的基础设施、成熟的技术和工业生产能力，其代价之大远非廉价制造的生物武器所能比拟。

”对恐怖袭击者来说，制造生物武器的代价低廉之极。

联合国曾在一份调查报告中计算过用不同种类的武器袭击一个居民区需要花多少经费：以常规武器袭击费用最大，每袭击一平方千米的居民区需要2000美元；用核武器需800美元，而用化学武器则只要600美元。

相比之下，用生物武器袭击一平方千米的居民区只需一美元，其代价之低廉令人吃惊。

据美国新近的一份分析报告称，基本投资1000万美元就可实施一项行之有效的国家级生物武器计划。

因此，生物武器也就成为了“穷国的原子弹”。

难以觉察的恐怖 此外，隐藏一个生物发酵池要比隐藏一套类似的化学武器或核武器生产设备容易得多。

没有一种间谍卫星能识别生物武器的生产设备，而对铀的提炼设备几乎用肉眼就能辨认出来。

假如发酵池被发现，只要事先把它彻底清洗干净，那就无法证明其是用于生产致命病原体还是生产疫苗。

与常规武器所不同的是，生物武器既易于运送，又不显山露水。

金属探测器和X射线系统很难辨认生物武器，警犬对此也无能为力。

还有，在生物武器的投放和起杀伤作用之间有一个时间差，这就使作案者有机会在实施袭击后神不知鬼不觉地全身而退。

在用常规武器、核武器或化学武器进行袭击时，其杀伤作用是立竿见影的：炸弹瞬间爆炸，神经毒气使人迅即出现中毒症状。

然而，活的病原体在第一批受害者体内大多要经过几天潜伏期才使人发病。

因此，连作案原发地也往往难以追寻。

<<生物恐怖>>

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>