

<<枪炮逞威的世界>>

图书基本信息

书名：<<枪炮逞威的世界>>

13位ISBN编号：9787506561235

10位ISBN编号：7506561239

出版时间：2011-1

出版时间：中国人民解放军出版社

作者：李树宝，李秀芹，张春晖 编著

页数：243

字数：211000

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>

<<枪炮逞威的世界>>

内容概要

枪是战场上最常见、最普通的武器，被称作“士兵的第二生命”，火炮以其强大的威力，被誉为“战争之神”。

《枪炮逞威的世界:枪炮的性能发展与战争经历》主要介绍了枪炮的发展历程、典型的枪炮，及其战术应用，其中穿插了一些研制与作战使用的逸闻趣事，在知识性、科学性的基础上增添了趣味性、可读性。

《枪炮逞威的世界:枪炮的性能发展与战争经历》的特点是力图通过战争中的攻与防，矛与盾的对抗诠释兵器的发展变化，与作战方式的变革相呼应，折射辩证的思维；通过兵器发明故事体现科学方法和科学精神，引发读者对兵器发明中科学家破解难题的勇气和方法的思考，启迪学习、钻研精神，营造尊重知识、尊重人才的氛围。

《枪炮逞威的世界:枪炮的性能发展与战争经历》精选300余张图片和大量的原理图，图文并茂，令人大饱眼福。

<<枪炮逞威的世界>>

书籍目录

前言

一、“士兵第二生命”的前世今生

1. 滑膛枪与线膛枪
2. 前装枪与后装枪
3. 单发枪与连珠枪
4. 毛瑟兄弟与毛瑟枪
5. 伽兰德与M1步枪
6. 马克沁与马克沁机枪
7. 形形色色的机枪
8. 狙击枪与狙击作战

二、手枪与冲锋枪各领风骚

1. 左轮手枪历史悠久
2. 不用钢和木材的枪
3. 冲锋枪近战显身手

三、世界枪王传奇

1. 英才辈出
2. 好事多磨
3. 名枪初露峥嵘

四、全球小口径旋风

1. 大小口径之争
2. 越南战场的召唤
3. 走进枪族化时代
4. 两大名枪谁更强
5. 两个枪王的握手
6. 百年枪坛看变化
7. 明天的枪啥模样

五、群炮争雄

1. 老炮立新功
2. 半途而废的“十字军”火炮
3. 超轻型榴弹炮大受欢迎
4. 物美价廉的法国“恺撒”自行火炮
5. 救急中产生的迫击炮
6. 防空卫士高射炮
7. 弹炮一体化系统闪亮登场
8. 葬送18亿美元的“约克中士”
9. 高射炮和坦克的较量
10. “猛虎”出笼
11. 从造炮弹到造炮
12. 改装迫击炮
13. 战神出海
14. 雄鹰“匕首”航炮

六、坚固堡垒的克星——大贝尔塔炮

1. 坚固的要塞
2. “大炮王”出手不凡
3. 子承父业

<<枪炮逞威的世界>>

- 4. 巨炮扬威
 - 七、超级大炮威震世界
 - 1. 敢想敢干的设计师
 - 2. 首战巴黎世界惊
 - 3. 异想天开的设计
 - 4. 短命的“巨无霸”
 - 八、“巴比伦计划”
 - 1. 天才设计师
 - 2. 寻求新突破
 - 3. 全球火炮“45倍口径”热
 - 4. 摩萨德发来“催命符”
 - 九、“喀秋莎”之歌
 - 十、新原理火炮备受瞩目
 - 十一、夺命的死光
 - 十二、非枪非炮的近战利器
- 后记

<<枪炮逞威的世界>>

章节摘录

美国的声波装置曾被送到位于彭德尔顿军营的海军陆战队基地进行测试。1995年底，美军曾对波黑塞族军队阵地秘密使用了声波武器。据称，几秒钟就使塞军士兵昏倒、呕吐，陷入混乱。最近美国开发出一种噪音炮，它发出的刺耳噪音能让几百米外的敌人放弃抵抗，落荒而逃。这种装置有大小不同的型号，它最大的神奇之处在于能够像机关枪一样准确地发出定向声波，被瞄准的敌人会感觉到天崩地裂，无法忍受，而自己人和旁边的人却不会受到伤害。这种声波频率从2100至3100赫兹，强度可达到150分贝，它的发射角度能够在15~30度的范围内调整，射程最远可以达到455米，如果人在短距离内受到噪音炮攻击，有可能会造成永久的听觉损害。开发人员说，噪音炮已经在伊拉克战争中得到应用，这种炮就像一个巨型扩音喇叭，一个中等身材的人不用弯腰就能钻到喇叭口中，它发射的强大脉冲波，令人失去自我控制能力和定向能力，被莫名恐惧笼罩，头晕目眩，恶心，近距离连续作用则会导致心理障碍，甚至摧毁内脏。这种武器适用于驱散人群，引起敌方士兵混乱。目前美国海军与海岸巡防队也开始使用噪音炮来驱散靠近的船只。美国还研制了作用距离可达200米的便携式噪音枪，使用电池为动力，能发出140分贝的刺耳声，使人瞬间头晕目眩，失去自制。美军近年来还研制了程序引爆声弹、高强度声波发生器等新型声波武器。除了利用超声波，也有人开始打次声波的主意。结果德国利用超声波炮未能达到的目的，法国利用次声波却实现了。过去许多不着边际的设想，在今天却成了活生生的现实。因此，在发明这个领域，任何大胆的甚至异想天开的构想都不应轻言否定，因为这也许孕育着一个重大的发明。

<<枪炮逞威的世界>>

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>