第一图书网, tushu007.com

<<火力战车实录>>

图书基本信息

书名：<<火力战车实录>>

13位ISBN编号：9787802431980

10位ISBN编号：7802431980

出版时间：2009-1

出版时间：航空工业出版社

作者：孙珑 编写

页数：201

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

前言

自古以来，人类的历史是和战争分不开的。
人们为了在战争中取得胜利，设计出各式各样的战斗武器。
它们随着人类社会的不断进步、生产力的不断提高、科学技术的不断发展、战争的不断演变而不断繁衍、更新和发展，并经历了一个从简单到复杂、从低级到高级、从单功能到多功能、从小威力到大威力的漫长发展历程。
它们用火焰征服：它们用钢铁捍卫：在充满绝望与希望的战场上，只有它们用不屈的战斗指引胜利的光芒，那隐藏在冰冷躯体之下的，是精妙的智慧与炽烈的激情。
本书精选了二战以来纵横驰骋于世界各国的最著名的陆战武器。
——有“陆战之王”、“陆战猛虎”之称的主战坦克。
自首次驰骋战场至今，坦克始终都令敌人产生一种莫名的敬畏，每种坦克的设计与能力都促成了其自身独有的战法。
——与坦克同族同宗、协同作战的步兵战车和装甲输送车。
为了帮助读者迅速而准确地对这些战车进行识别.本书提供了有关这些车辆的重要信息、配置性能等。
——在第二次世界大战中以“战争之神”而享誉军事舞台的武器新贵——火炮。
本书介绍自火炮诞生以来迫击炮、高射炮、榴弹炮、加榴炮等的发展历史、性能特点、发展水平、在战争中的地位和作用。
本书图文并茂，内容丰富，全面系统，资料翔实。
力求使广大读者在轻松、愉快的阅读中对它们有一个更加全面、理性的认识，领略它们在硝烟弥漫的战场上的气魄。
一座纸上的军事博物馆，一个了解火力战车的窗口。
对于青少年和军事爱好者是一本难得的科普读物.对于相关专业从业人员也有极大的参考价值。

内容概要

人类的历史可以说就是一部人类的战争史。
战争是那般的残酷，可对胜利的憧憬使它同时又极大地刺激着人类的智慧，推动着科技的飞速发展，各种威力更强大的武器也便应“运”而生，坦克、装甲战车、自行火炮便是其中的佼佼者。
它们厚重而庞大的身形、撼天动地的巨大威力令它们在无数军事爱好者的心目中魅力无穷。
　　本书便是精选了二战以来世界各国最著名的陆战武器有“陆战之王”、“陆战猛虎”之称的主战坦克；与坦克同族同宗、协同作战的步兵战车和装甲输送车；在第二次世界大战中以“战争之神”而享誉军事舞台的武器新贵——自行火炮等，其内容丰富、全面系统、资料翔实，以图文并茂的方式一一呈现在读者的面前，以飨广大的青少年朋友和军事爱好者。

<<火力战车实录>>

书籍目录

第1章　坦克 沙场王朝——坦克 铁甲之争——摩尔斯克战役 二战最佳轻型坦直——美国M24“霞飞”轻型坦克　冷战铁战士——美国M41轻型坦克　美国主流坦克——M48系列主战坦克　巴顿之魂——美国M60系列主战坦克　世界最强坦直——美国M1“艾布拉姆斯”傲视群芳　世界上生产数量最多的水陆坦克——俄罗斯PT-76水陆坦克　俄罗斯的地面猛虎——T-72主战坦克　俄陆军杀手镜——IT-80主战坦克　现役最先进坦直——俄罗斯T-90主战坦克　神秘的俄罗斯“黑鹰”主战坦克　火力全球首屈——指的T-95主战坦克　鏖兵沙场的乌克兰T-84主战坦克　浴火重生——乌克兰T-64U主战坦克　生不逢时的老“酋长”——英国“酋长”主战坦克　英国人的骄傲——英国“挑战者”2主战坦克　陆战王者——德国“豹”2主战坦克　中东猛虎——以色列“梅卡瓦”主战坦克　太阳旗下的“铁甲精英”——日本74式主战坦克　“东西合璧”的“东瀛利刀”——日本90式主战坦克　东瀛陆战新贵——日本新型TK-X主战坦克　太极猛虎——韩国K1主战坦克　世界首款可完全入水的坦克——韩国XK2“黑豹”新型主战坦克　“小车装大炮”——阿根廷TAM主战坦克　T-72家族中的佼佼者——波兰PT-91主战坦克　意大利“公羊”主战坦克　“坦克赛车”——法国AMX“勒克莱尔”主战坦克　中巴结晶——巴基斯坦MBT-2000“哈利德”主战坦克　南亚次大陆的“钢铁武士”——印度“阿琼”主战坦克第2章 装甲车第3章 自选火炮

章节摘录

插图：第1章　坦克沙场王朝——坦克坦克诞生于第一次世界大战。
称雄于第二次世界大战，而且从第二次世界大战起至今一直是陆地战场上的主宰力量，因此得名"陆战之王"。
坦克的诞生，绝非偶然。
从战争需要来讲，第一次世界大战期间，由于枪、炮等速射兵器在战场上大量使用，而战场上一般都是碉堡林立，堑壕纵横，铁丝网密布，使防御变得比较坚固，攻方很难突破防线。
而士兵在进攻时往往会遭到很大伤亡，因此迫切需要造出一种能攻、能防并能实施机动的新式武器，用来突破对方的防御阵地。
从科学技术的发展水平来看，当时资本主义工业和技术的发展水平，特别是大功率、小体积的内燃机、履带推进装置、具有膛线和反后坐装置的火炮、轻而坚固的装甲板和汽车工业的迅速发展，为实现这一要求提供了坚实的物质技术条件，1915年8月，英国政府试制了第一辆坦克样车，英国海军则针对其可笑的外形开玩笑地叫它"水柜"，经过改进和定型投产后称为1型坦克。
1916年9月15日，在法国索姆河畔的英、德战场上，第一次出现了这种新式武器——坦克，即英国的1型坦克。
1915年，一种奇特的钢铁战车在英国福斯特工厂制造出来，在它们首次参战前，为了保密起见，这种战斗车辆被取名为"tank"，原意是储存液体或气体的容器，但它的外形实在是出乎人们的意料之外，人们便也戏称它为"水柜"，tank这个名称也一直沿用至今。
1916年，经过完善的"水柜"被秘密运抵索姆河战场，令德军束手无措。
"水柜"的战斗全重约28吨，发动机功率77千瓦，时速为6千米，两门口径为57毫米的火炮安装在车体两侧的炮架上，两条履带从车顶上绕过车体，外廓呈菱形，刚性悬挂，车后伸出一对转向轮，用于转向，也用于保持平衡。
1939-1945年间的第二次世界大战，是坦克称雄战场的时代，无论从坦克动用的规模、在战争中所起的作用，还是坦克型号发展之快来看，都是空前绝后的。
在第二次世界大战的整个过程中，坦克纵横驰骋于广阔的疆场，充分发挥了快速机动和突击作用，显示出了强大的威力，战果举世瞩目。

编辑推荐

《火力战车实录》介绍自火炮诞生以来迫击炮、高射炮、榴弹炮、加榴炮等的发展历史、性能特点、发展水平、在战争中的地位和作用。
身处这样一个科学技术飞速发展的时代，我们对日新月异的科学技术有着强烈的渴求与渴望，尤其是广大的青少年朋友们，正处于世界、科学观养成的重要时期，他们也是社会未来进步的希望。
我们希望能够以纸为媒，为广大青少年朋友及科普爱好者们展示一个广阔的科学世界，将更多科学的奥秘一一解析，也许，还有很多问题仍然存有争议，也许，还有很多问题我们无法给出最确切的答案，但我们将会如实录述，企籍以此而引起广大科学爱好者们为求得真理而努力的百倍热情。
它们用炽烈的火焰征服对手，它们用厚重的铁甲捍卫自我。
在充满希望与绝望的战场之上，它们高昂的炮首便是指引胜利的光芒，那隐藏在冰冷身体之下的，是人类精妙的智慧与炽烈的热情。
为什么军事题材长期以来就受到孩子们，尤其是男孩子们的喜爱。
男孩子们从小就喜欢舞枪弄棒，喜欢看打仗的小人书、影视剧，喜欢把战争想象成一场浪漫而又刺激的旅行，认为从书上、电影中、以及在打仗游戏里感受到的就是战争的全部。
但是，如果我们去问伊拉克或者非洲某个动荡国家的孩子，他们可能会告诉我们一个完全不同的关于战争的意义。
因为人类文明就是在不断的对抗竞争中产生、发展起来的。
在漫漫历史长河中，军事斗争因其对抗性、激烈性、残酷性，历来是人类智慧与科技运用最集中的领域。
人们在长期的军事实践中，为了最大限度地保存自己，消灭敌人，创造了一系列战略战术，发明了各种各样的新式武器，用科学和智慧，把人类的力量锻炼得越来越强大。
从这个意义上说，战争，固然给人类带来过深重的灾难，但同时也有力地推动了文明的发展与科技的进步。
我们是幸福的，因为我们生活在和平之中，所以我们可以从容地、保持距离地打萎战争，欣赏战争中力量与智慧的美。
但同时我们又是不幸的，和平生活使我们难以真切地感受到战争的残酷与无情。
当今世界的主流是和平与发展，这是人类用几千年战争，特别是上个世纪两次有史以来最大规模的世界大战的沉重代价换来的共识。
但是，世界并不太平，局部战争和地区冲突仍然此起彼伏，就在《火力战车实录》编写期闻，伊拉克战争仍在继续。
战争，其实离我们并不遥远。
所以我们要通过各种途径，真实地去呈现战争，体验战争中的智慧与科技，灾难与文明。
我们奉献给广大军事爱好者的这套《武器实录》，即是《科普百家论坛》丛书的组成部分。
本套书分别介绍了不同历史时期最具代表性的海、陆、空军武器，并搜录了部分当今新式武器的相关资料，从战争最直接的工具——武器装备着手，给读者打开一扇了解战争、学习军事知识的窗口。

第一图书网, tushu007.com

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