

<<王牌兵器秘密档案>>

图书基本信息

书名：<<王牌兵器秘密档案>>

13位ISBN编号：9787538652321

10位ISBN编号：7538652329

出版时间：2011-2

出版时间：吉林美术出版社

作者：崔钟雷 主编

页数：255

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>

<<王牌兵器秘密档案>>

内容概要

兵器的世界总是充满令人热血沸腾的力量，兵器的世界也充满了各种各样的传奇故事。

《王牌兵器秘密档案》精选了近百种当今世界现役的主流兵器与曾经辉煌无限的老一代王牌兵器，为您带来强大的视觉冲击和心灵震撼，也希望读者在欣赏这些艺术与心血结晶的经典设计的同时，透视那些兵器背后不为人知的隐秘故事。

<<王牌兵器秘密档案>>

书籍目录

战车

美国M60系列主战坦克
美国M1系列主战坦克
美国M1A2主战坦克
英国“挑战者”系列主战坦克
德国“虎”式主战坦克
德国“豹”2A5 / “豹”2A6主战坦克
俄罗斯T-34中型坦克
俄罗斯T-62主战坦克
俄罗斯T-72主战坦克
俄罗斯T-80主战坦克
乌克兰T-84主战坦克
俄罗斯T-90主战坦克
法国AMX“勒克莱尔”主战坦克
以色列“梅卡瓦”系列主战坦克
韩国K1系列主战坦克
日本90式主战坦克
瑞典Strv103主战坦克
印度“阿琼”主战坦克
美国M2步兵战车
美国“斯特瑞克”装甲车
美国AAV7系列两栖步兵战车
俄罗斯BMP系列步兵战车
英国“武士”步兵战车
意大利“标枪”步兵战车
瑞典CV90步兵战车
德国“鼬鼠”空降战车
英国AS90自行榴弹炮
美国“悍马”军用吉普车
美国M151吉普车

战舰

美国“小鹰”级航空母舰
美国“企业”级航空母舰
美国“尼米兹”级航空母舰
美国“林肯”号航空母舰
美国“杜鲁门”号航空母舰
法国“戴高乐”级航空母舰
俄罗斯“库兹涅佐夫”号航空母舰
英国“无敌”级航空母舰
俄罗斯“基洛夫”级巡洋舰
俄罗斯“光荣”级巡洋舰
美国“提康德罗加”级巡洋舰
英国“谢菲尔德”级驱逐舰
俄罗斯“现代”级驱逐舰
美国“斯普鲁恩斯”级驱逐舰

<<王牌兵器秘密档案>>

美国“阿利?伯克”级驱逐舰
日本“榛名”级驱逐舰
美国“佩里”级导弹护卫舰
法国“拉斐特”级护卫舰
英国23型“公爵”级护卫舰
美国“塔拉瓦”级两栖攻击舰
美国“黄蜂”级两栖攻击舰
俄罗斯“台风”级核潜艇
俄罗斯“基洛”级攻击潜艇
美国“洛杉矶”级核潜艇
美国“海狼”级核潜艇
美国“俄亥俄”级战略核潜艇
美国“弗吉尼亚”级核潜艇

战机

美国“全球鹰”无人机
美国SR-71“黑鸟”侦察机
美国E-2预警机
美国E-3“望楼”预警机
澳大利亚“楔尾”预警机
俄罗斯图-22M“逆火”轰炸机
俄罗斯图-95战略轰炸机
俄罗斯图-160战略轰炸机
美国B-52“同温层堡垒”轰炸机
美国B-2隐形轰炸机
美国B-1B“枪骑兵”轰炸机
中国轰-7“飞豹”战斗轰炸机
俄罗斯米-10“哈克”直升机
俄罗斯米-17“河马”直升机
俄罗斯米-28武装直升机
俄罗斯卡-50武装直升机
美国“科曼奇”武装直升机
美国CH-47“支努干”运输机
美国AH-64“阿帕奇”武装直升机
美国S-70“黑鹰”直升机
欧洲EF2000战斗机
俄罗斯米格-29战斗机
俄罗斯苏-24“击剑手”战斗轰炸机
俄罗斯苏-27“侧卫”重型战斗机
俄罗斯苏-30战斗机
俄罗斯苏-37战斗机
俄罗斯S-37“金雕”战斗机
瑞典JAS-39“鹰狮”战斗机
美国F-14“雄猫”战斗机
美国F-15“鹰”战斗机
美国F-16“战隼”战斗机
美国F-18“大黄蜂”战斗机
美国F-22“猛禽”战斗机

<<王牌兵器秘密档案>>

美国F-100“超级佩刀”战斗机

美国F-105“雷公”战斗机

美国F-117“夜鹰”战斗机

法国“幻影”2000战斗机

法国“阵风”战斗机

英国“鹞”式战斗机

中国歼-8II战斗机

中国歼-10战斗机

手枪

美国柯尔特转轮手枪

美国柯尔特M1911A1手枪

美国史密斯-韦森系列转轮手枪

美国“鲁格”P-85式手枪

美国柯尔特M1917型转轮手枪

美国柯尔特特种侦探转轮手枪

美国鲁格红鹰型转轮手枪

美国柯尔特警用型转轮军枪

美国史密斯-韦森双动转轮手枪

美国鲁格保安6型转轮手枪

美国史密斯-韦森西格玛9毫米手枪

美国FP-45“解放者”手枪

美国萨维奇M1907型手枪

美国卡利柯M950冲锋手枪

德国毛瑟手枪

德国瓦尔特PPK手枪

德国HKMK23手枪

德国HKUSP系列手枪

德国HKP7手枪

德国瓦尔特P99手枪

德国瓦尔特P5式手枪

德国瓦尔特P38手枪

德国HKP9手枪

德国伯格曼M1896手枪

德国毛瑟冲锋手枪

比利时FN勃朗宁系列手枪

比利时FNFive-seveN手枪

奥地利格洛克系列手枪

以色列“沙漠之鹰”手枪

意大利伯莱塔92F手枪

意大利伯莱塔M93R手枪

瑞士西格-绍尔系列手枪

捷克CZ75手枪

俄罗斯纳甘特M1895转轮手枪

西班牙阿斯特拉M600手枪

步枪

美国M14式步枪

美国M1“伽兰德”步枪

<<王牌兵器秘密档案>>

美国M16系列突击步枪
美国M4系列卡宾枪
美国OICW先进单兵战斗武器
美国巴雷特系列狙击步枪
美国M24SWS狙击步枪
美国雷明顿M870-1式12号霰弹枪
美国伊萨卡M37霰弹枪
美国温彻斯特防卫者1300式12号霰弹枪
俄罗斯AK-47突击步枪
俄罗斯AK-74突击步枪
俄罗斯AKM突击步枪
俄罗斯AN-94突击步枪
俄罗斯SVT-38 / 40半自动步枪
俄罗斯西蒙诺夫SKS
半自动步枪
俄罗斯SVDS狙击步枪
俄罗斯德拉贡诺夫SVD狙击步枪
德国STG44突击步枪
德国HKG3突击步枪
德国HKG36突击步枪
德国HK33突击步枪
德国毛瑟Gew.71 / 84式半自动步枪
英国恩菲尔德L85系列突击步枪
英国AW系列狙击步枪
瑞士SIGSG552突击步枪
奥地利施泰尔AUG突击步枪
法国FAMAS突击步枪
意大利伯奈利Super90系列霰弹枪
冲锋枪
美国联合防御M42型冲锋枪
美国M3A1式冲锋枪
美国英格拉姆M10式冲锋枪
美国KRISSuperV冲锋枪
美国柯尔特9毫米冲锋枪
美国卡利科M960A式冲锋枪
美国American-180冲锋枪
美国史密斯-韦森M76式冲锋枪
美国汤普森M3式冲锋枪
德国MP系列冲锋枪
德国HKMP5系列冲锋枪
德国HKUMP45冲锋枪
德国MP43冲锋枪
德国MP5SD冲锋枪
德国MP5K冲锋枪
德国伯格曼MP18冲锋枪
德国MP5 / 10冲锋枪
德国MP7冲锋枪

<<王牌兵器秘密档案>>

德国HK53冲锋枪
德国瓦尔特MPL / MPK冲锋枪
俄罗斯PPSh41冲锋枪
俄罗斯AKS-74U冲锋枪
俄罗斯PP-90、PP-93冲锋枪
俄罗斯AEK-919K式冲锋枪
俄罗斯PP-19"9“野牛”、PP-90M1冲锋枪
俄罗斯PP-2000冲锋枪
英国兰彻斯特冲锋枪
英国司登式冲锋枪
以色列“乌兹”冲锋枪
比利时FNP90冲锋枪
丹麦麦德森9毫米系列冲锋枪

机枪

美国M60系列机枪
美国M249式机枪
美国加特林机枪
美国斯通纳63型系列机枪
美国约翰逊M1941/1944式轻机枪
美国米尼岗M134式7.62毫米机枪
美国XM312重机枪
美国XM-214型重机枪
美国勃朗宁M2HB重机枪
美国勃朗宁M1919A6重机枪
美国勃朗宁M1919A4重机枪
美国勃朗宁M1917式重机枪
美国马克沁重机枪
美国MK19式榴弹发射器
美国XM307自动榴弹发射器
德国MG34式通用机枪
德国MG42通用机枪
德国赫克勒-科赫HK21式机枪
德国HKMG4轻机枪
德国MG13式轻机枪
德国HK23 / HK13轻机枪
德国HKGMG自动榴弹发射器
俄罗斯RPK型轻机枪
俄罗斯DP轻机枪
俄罗斯NSV型重机枪
俄罗斯DShK重机枪
俄罗斯郭留诺夫SG43重机枪
俄罗斯马克沁M1910重机枪
英国布伦式轻机枪

<<王牌兵器秘密档案>>

章节摘录

美国M60系列主战坦克 换代坦克 M60坦克是在M4.8A2坦克基础上研制而成的换代主战坦克，1956年开始研制，1959年3月M60坦克定型，1959年6月首批生产合同（180辆）签订，由克莱斯勒公司生产。

与M48A2坦克相比，M60坦克主要采用新的105毫米火炮、改进型火控系统和柴油机等，火力得到加强，行程大为提高。

该系列主战坦克包括M60、M60A1、M60A2和M60A3共4种车型。

英雄本色 美国M60主战坦克历经了多次改型，M60A1是该坦克的第一种改进车型，底盘仍保留M60的样式，主要改进的是采用了尖鼻状新炮塔以减少炮塔正面表面积，后来又相继安装了火炮双向稳定器（1972年）和潜渡设备（1977年）等，于1962年开始生产并装备部队。

到1985年5月，M60系列坦克共生产一万五千多辆。

性能提高 作为M60的第一款改进型号，M60A1最大的进步体现在减小炮塔表面积，提升火控系统性能，采用新式机电模拟式计算机代替原先的机械式计算机，从而提升了火炮的射击精度。此外，它还增加了火炮电液双向稳定系统和乘员被动式夜视装置，从而具有夜间作战能力，因此被人们称为被动式M60A1坦克。

M60A2换装了新的炮塔和新型大口径两用炮，进一步加强了主战坦克的远程火力。

1973年4月装备陆军第二装甲师59辆，1975年装备驻欧美6个营，每营59辆。

目前该坦克已退役。

M60A3是M60A1的改进型，它换装了大功率的发动机和被动观瞄仪，1978年又安装了新的测距仪、弹道计算机、M240高射机枪和M239烟幕弹发射器。

M60系列后来的发展型坦克安装了乘员三防装置，并配备了E37R1型毒气过滤装置，每个乘员均配备E56R3型防毒面具。

坦克动力舱内装有CO₂灭火系统。

火炮防盾装甲厚度为178毫米，炮塔和车体正面装甲厚度均为110毫米。

美国M1系列主战坦克 1981年9月，美国利马坦克厂和底特律坦克厂开始小规模生产M1系列坦克，到1985年2月全面结束，一共生产了2374辆，从此转向生产改进型M1坦克和换装120毫米滑膛炮的M1A1坦克。

1988年春季，美国陆军曾考虑把该系列坦克的生产总数提升到12 000辆，以取代所有M60系列坦克。

目前，M1主战坦克主要用于装备美国陆军，M1和改进型M1主要装备美国本土军队，而驻欧美军则装备M1A1坦克。

M1系列坦克是典型的炮塔型坦克。

车体前部是加强舱，中部是装甲战斗舱，后部是动力舱。

驾驶员位于车体前部，配有3具整体式潜望镜。

闭窗行驶时，驾驶员采用半仰卧的姿势驾驶坦克，夜间驾驶时可把中间的潜望镜换成AN / VVS-2微光夜间驾驶仪。

驾驶员两侧的装甲板被用来隔离燃料箱和弹药，用以保护车组人员的安全。

旋转炮塔位于车体中央，其结构特点是低矮而坚固，几乎与车体一样宽。

炮塔和车体各部分装甲厚度不均，最厚达125毫米，最薄为12.5毫米，厚度相差10倍。

装甲钢板的厚度自下而上逐渐增厚，为50毫米~125毫米。

炮塔内可乘坐3名乘员，装填手位于火炮左侧，车长位于右侧，炮长在车长前方。

装填手舱门上安装有1具可旋转的潜望镜，舱口安装有一环形机枪架。

美国M1A1坦克的贫铀装甲 著名的贫铀装甲从1988年6月开始正式装备M1A1主战坦克，极大地增强了坦克的防护性能，并最先装备驻欧美军。

该坦克安装贫铀装甲的部位是车体前部和炮塔，贫铀装甲位于两层钢板之间。

加装这种贫铀装甲后，M1A1坦克车重从57154千克增加到58 968千克。

这种新式贫铀装甲的密度是普通均质钢的2.6倍，经特殊生产工艺处理后，其抗拉、抗冲击强度可提高

<<王牌兵器秘密档案>>

到原来的5倍，坦克的整体防护力因此而大为提高，能同时防御动能弹和化学能弹的攻击。

不足之处 目前M1坦克唯一不能满足研制大纲要求的是履带寿命，现装在M1，M1A1坦克上的T156型履带寿命是1300千米～18013千米。

为了提高履带寿命，降低作战供应费用，美国已研制了新的：XT158H型履带，目前已换装完毕。

<<王牌兵器秘密档案>>

编辑推荐

《王牌兵器秘密档案》“新概念阅读书坊”系列丛书吸收了前人的成果，集百家之长于一身，是真正针对中国青少年儿童的阅读习惯和认知规律而编著的科普类书籍。全面的内容、科学的体例、精美的制作，上千幅精美的图片为中国青少年儿童打造出一所没有围墙的校园。

《王牌兵器秘密档案》是该系列丛书之《新编中外名著导读》，由崔钟雷主编。它将带领我们去粗略浏览60部世界名著的面貌。

《诗经》、《牡丹亭》、《老残游记》、《荷马史诗》、《呼啸山庄》、《钢铁是怎样炼成的》……一一在此呈现。

从生机盎然的动植物王国到浩瀚广阔的宇宙空间；从人类古文明的起源探究到21世纪科技腾飞的信息化时代，人类五千年的发展历程积淀了宝贵的文化精粹。

青少年是祖国的未来与希望，也是最需要接受全面的知识培养和熏陶的群体。

《新概念阅读书坊》系列丛书本曾这样的理念带领你一步步踏上那求知的阶梯，打开知识宝库的大门，去领略那五彩缤纷、气象万千的知识世界。

<<王牌兵器秘密档案>>

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>