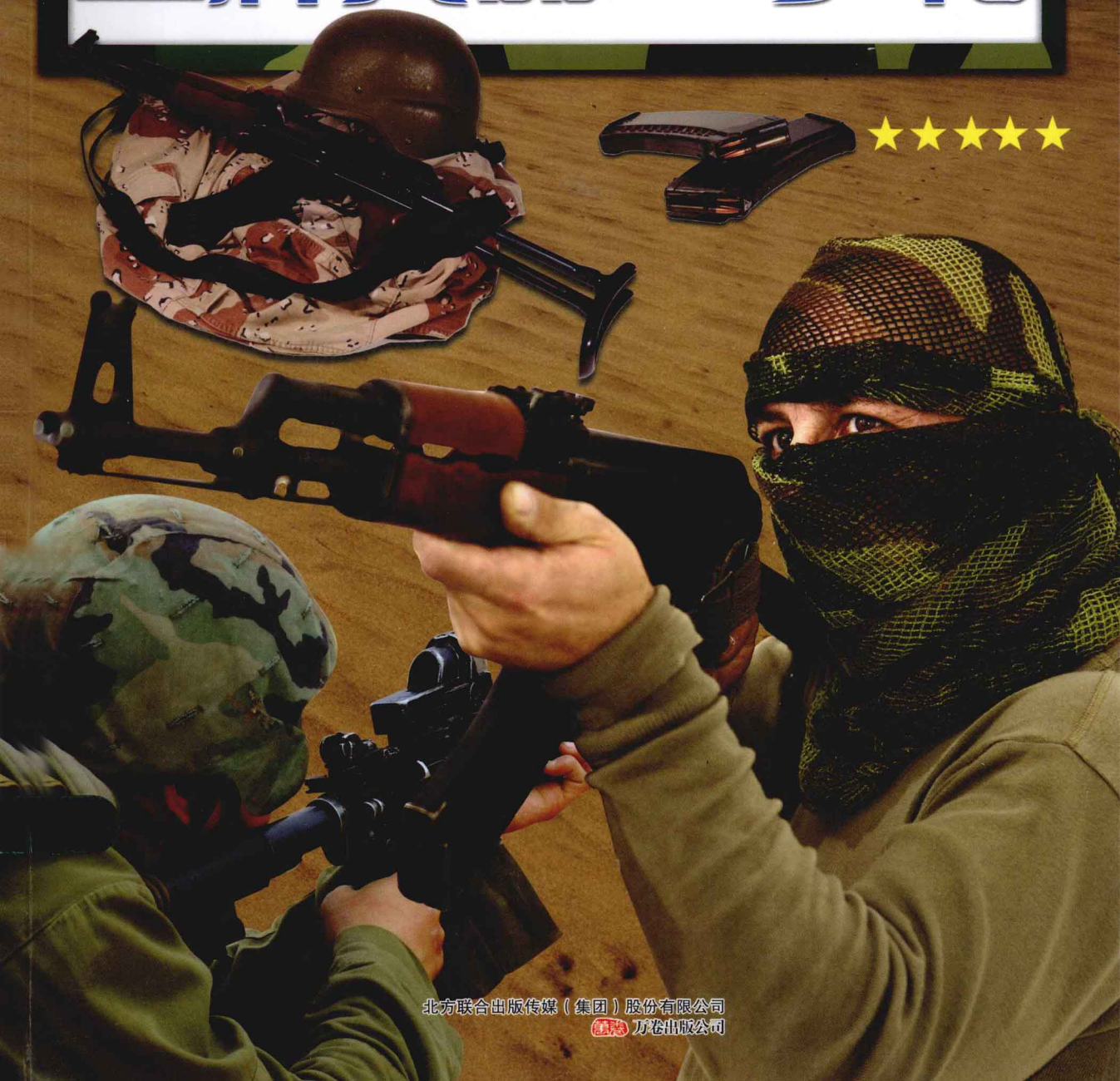


兵器帝国

主编 崔钟雷

王牌兵器——步枪



北方联合出版传媒(集团)股份有限公司
万卷出版公司

© 崔钟雷 2013

图书在版编目(CIP)数据

王牌兵器. 步枪 / 崔钟雷主编. —沈阳: 万卷出版公司, 2013.5
ISBN 978-7-5470-2384-6

I. ①王… II. ①崔… III. ①步枪 - 世界 - 青年读物
②步枪 - 世界 - 少年读物 IV. ①E92-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 053443 号

知书达礼
zhishudali 品牌 典藏



兵器帝国

王牌兵器——步枪

出版发行: 北方联合出版传媒(集团)股份有限公司
万卷出版公司
(地址: 沈阳市和平区十一纬路 29 号 邮编: 110003)

印刷者: 北京高岭印刷有限公司

经销者: 全国新华书店

幅面尺寸: 190mm × 247mm

字数: 100 千字


印张: 6

出版时间: 2013 年 5 月第 1 版

印刷时间: 2013 年 5 月第 1 次印刷

责任编辑: 丁建新

策划: 钟雷

装帧设计: 稻草人工作室 

主编: 崔钟雷

副主编: 王丽萍 张文光 翟羽朦

ISBN 978-7-5470-2384-6

定价: 19.80 元

联系电话: 024-23284090

邮购热线: 024-23284050/23284627

传真: 024-23284521

E-mail: vpc_tougao@163.com

网址: <http://www.chinavpc.com>

常年法律顾问: 李福

版权所有 侵权必究

举报电话: 024-23284090

如有辱

联系电





兵器帝国

王牌兵器


步枪

WANGPAI BINGQI

BUQIANG

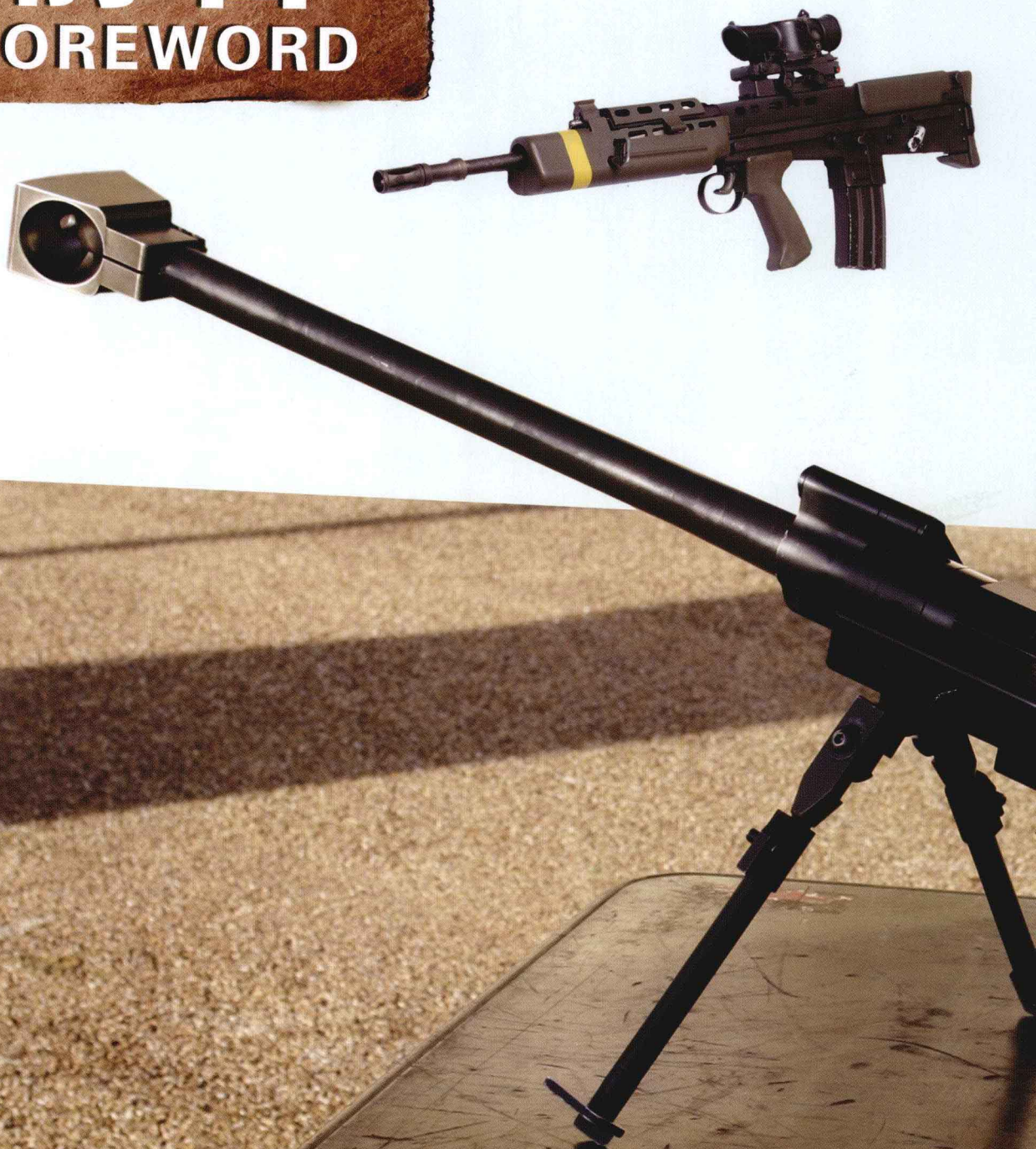
主编 崔钟雷

北方联合出版传媒（集团）股份有限公司

 万卷出版公司

前言

FOREWORD



兵器——一个让人既好奇又恐惧的词汇，人们被它的无穷魅力深深吸引，却又对它的强大杀伤力心有余悸。兵器，可能沦为罪恶之战的帮凶，也可能成为正义之战的英雄；兵器，可能活跃于战火纷飞的前沿阵地，也可能藏身于危机四伏的情报战场；兵器，可能横空出世发动雷霆一击，也可能暗中渗透杀敌于千里之外。兵器就是这样以多重身份被人们熟知和了解的。

一个国家，因为拥有了高端前沿的兵器才能建立起坚不可摧的国防系统；一支军队，因为配备了强大先进的兵器才会所向披靡；一个士兵，因为掌握了精密犀利的兵器才会赢得荣誉和勋章。

为了揭开兵器家族的神秘面纱，给广大青少年呈现精彩纷呈的兵器世界，我们精心编辑了这套《兵器帝国》丛书，以富于视觉冲击力的图片和精美的文字，全方位介绍从残酷战争中走出来的“战场老兵”和那些从未在战场上出现过却依旧万众瞩目的“天之骄子”。让我们翻开这套丛书，走进硝烟弥漫的战场，共同领略神兵利器的傲世风采。

编者



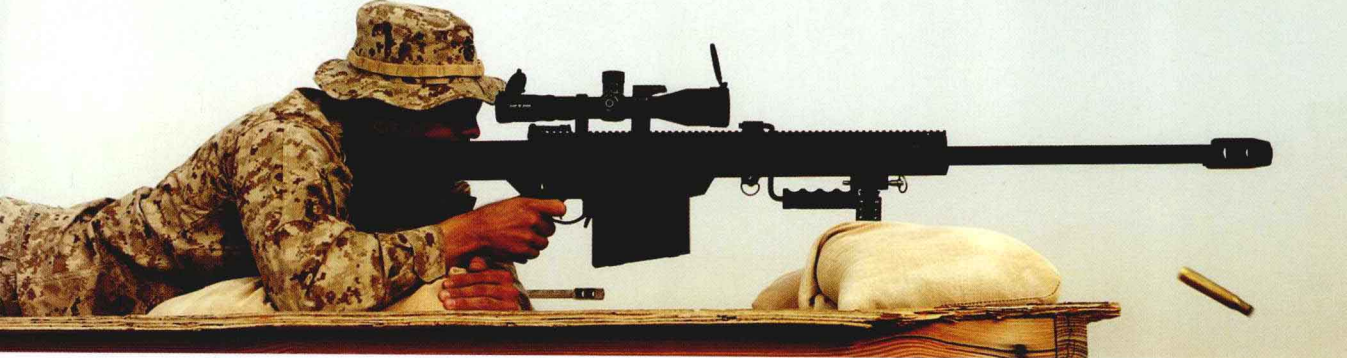
目录

CONTENTS



美国步枪

M14 步枪	8
AR-10/AR-15 突击步枪	10
M16 系列突击步枪	12
OICW 理想单兵战斗武器	14
M1903 非自动步枪	16
M4/M4A1 卡宾枪	18
雷明顿 700 狙击步枪	20
M82A1 狙击步枪	22
M21 狙击步枪	24
M24 狙击步枪	26
M25 狙击步枪	28
M95 狙击步枪	30
M107 狙击步枪	32
XM109 狙击步枪	34
M110 狙击步枪	36
M200 狙击步枪	38
MK11 狙击步枪	40
TAC-50 狙击步枪	42



俄罗斯步枪

AK47 突击步枪	44
AKM 突击步枪	46
AK74 突击步枪	48
AN-94 突击步枪	50
SVDK 狙击步枪	52



德国步枪

HK416 卡宾枪	54
XM8 突击步枪	56
DSR NO.1 狙击步枪	58
SR9 狙击步枪	60
WA2000 狙击步枪	62



英国步枪

李-恩菲尔德短步枪	64
L96 狙击步枪	66
AW50 狙击步枪	68



目录

CONTENTS



L115A3 狙击步枪 70

AX338 狙击步枪 72

其他国家步枪

比利时 FN FNC 突击步枪 74

比利时 FN F2000 突击步枪 76

比利时 FN SCAR 突击步枪 78

以色列 CAR-15 突击步枪 80

以色列 IMI Tavor 突击步枪 82

瑞士 SG550/SG551 突击步枪 84

瑞士 SG552 突击步枪 86

法国 FAMAS 突击步枪 88

意大利 Cx4/Rx4 半自动步枪 90

奥地利 Scout 突击步枪 92

加拿大 C7/C8 突击卡宾枪 94



美国步枪





M14 步枪基本数据

口径:7.62 毫米

枪长:1 120 毫米

枪重:4.5 千克

弹容:20 发

枪口初速:850 米 / 秒

有效射程:460 米

M14 步枪

美国 M14 步枪是 M1“伽兰德”步枪的换代型，同时也是世界上早期的全自动步枪之一。M14 步枪火力迅猛，命中精度较高，调整快慢机可实施半自动或全自动射击。M14 步枪是按照战斗步枪的要求设计的。1963 年至今，M14 步枪一直在美国陆军中服役，美国海军部队也一直使用该枪作为信号枪。

M14 步枪发射的枪弹在 2 000 米处具有强大的杀伤能力，但 M14 步枪的威力过大，不适于短兵相接时的连发扫射，这在一定程度上影响了该枪的使用性能与作战效能。

军事地位

M14 步枪精度高、射程远，自服役以来，一直被认为是安全可靠、威力强大的武器。



优势

20世纪60年代至今,M14步枪作为精准支援火力的角色一直活跃在战场上,特别是在山地、沙漠、海上或雪地环境下作战时,M14步枪可以提供远程的精确火力,即使是更先进的步枪不断出现,M14步枪也没有完全被取代。



不足之处

M14步枪的优点毋庸置疑,但该枪太长太重,在热带丛林的行军作战中很不方便,而机械化步兵也抱怨M14步枪不便于携带,使他们丧失战场机动性。





AR-10 突击步枪基本数据

口径:7.62 毫米

枪长:1 016 毫米

枪重:3.4 千克

弹容:20 发 /30 发

枪口初速:820 米 / 秒

有效射程:630 米

AR-10/AR-15 突击步枪

AR-10 突击步枪是第二次世界大战后出现的比较引人瞩目的突击步枪之一。而 AR-15 突击步枪是在 AR-10 突击步枪的基础上研制而成的，它是世界上第一种 5.56 毫米口径的突击步枪。

AR-10 突击步枪的设计十分新颖，其机匣分为上下两部分，枪管、护木与上机匣相连，扳机、弹匣及枪托与下机匣相连，这样的设计使得该枪的分解更加简便。从某种意义上看 AR-15 突击步枪是 AR-10 突击步枪的小口径型号，被誉为开创小口径化先河的步枪。



后继者

1959年柯尔特公司获准生产AR-15突击步枪,而该枪在柯尔特公司有了新名字——M16。





M16 突击步枪基本数据

口径:5.56 毫米

枪长:1 000 毫米

枪重:3.4 千克

弹容:20 发 /30 发

枪口初速:975 米 / 秒

有效射程:550 米

M16 系列突击步枪

设计者

M16 系列突击步枪的设计者是美国著名枪械设计师尤金·斯通纳,他被人们誉为“世界枪王”。

制作材料

M16 突击步枪的机匣是由铝合金制成的,枪管、枪栓和机框都是钢制的,护木、握把以及后托的材料则都是塑料。

美国柯尔特公司生产的 M16 系列突击步枪,是第一种正式装备军队的小口径突击步枪。直到现在,M16 及其改型枪仍然在五十多个国家中被广泛使用。M16 系列突击步枪主要包括 M16、M16A1 和 M16A2 三种型号步枪。美军于 1964 年正式装备 M16 突击步枪,该枪是第二次世界大战后美国换装的第二代步枪,而且在此后一段时间内,也没有更合适的步枪能够完全取代该枪。直到 1985 年初,美国共生产了 600 万支 M16 系列步枪。



XM29 突击步枪基本数据

口径:5.56 毫米、20 毫米

枪长:946 毫米

枪重:4.6 千克

弹容:20 发 /30 发、6 发

枪口初速:745 米 / 秒

有效射程:500 米

OICW 理想单兵战斗武器

OICW 全称 Objective Individual Combat Weapon, 意为理想单兵战斗武器, 现已由美国陆军正式命名为 XM29, 所谓 OICW, 实质上是指由两种武器组成的复合式武器。

OICW 中的 XM29 突击步枪是美国陆军在“未来战斗系统”计划中为“陆地勇士”开发的单兵战斗武器, 该枪安装有变焦镜头摄像机, 可以把拍摄到的影像传送到士兵所戴的特殊头盔上, 扩大其视野范围。另外, XM29 突击步枪所配备的红外线仪器让士兵在晚上也可投入战斗。

作战性能

XM29 突击步枪是一种远近结合、点面杀伤结合的武器,既可以发射小型榴弹,对 800~1000 米内的目标进行射击,又可以发射枪弹,对 400 米内的目标进行射击,杀伤效能比很高。



子弹

XM29 突击步枪一次可发射 5.56 毫米子弹和 20 毫米高爆子弹两款子弹,其中,20 毫米的高爆子弹爆炸时类似于榴弹,杀伤力惊人。