



— 纪念反法西斯战争胜利70周年精品献礼 —

A COLLECTION OF WORLD CLASSIC WEAPONS

世界经典武器装备

陆战武器

李斌◎主编



中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE



—— 纪念反法西斯战争胜利70周年精品献礼 ——

A COLLECTION OF WORLD CLASSIC WEAPONS

世界经典武器装备

陆战武器

李斌◎主编



中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

· 北京 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

经典陆战武器装备 / 李斌主编.

北京: 中国经济出版社, 2015.6

ISBN 978-7-5136-3736-7

I. ①经… II. ①李… III. ①陆军装备—武装装备—世界—普及读物 IV. ①E92-49
中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第039182号

责任编辑 丁 楠

责任审读 贺 静

责任印制 马小宾

封面设计 久品轩

出版发行 中国经济出版社

印 刷 者 北京科信印刷有限公司

经 销 者 各地新华书店

开 本 787mm × 980mm 1/16

印 张 21

字 数 263千字

版 次 2015年6月第1版

印 次 2015年6月第1次

定 价 158.00元

广告经营许可证 京西工商广字第8179号

中国经济出版社 网址www.economyph.com 社址北京市西城区百万庄北街3号 邮编100037

本版图书如存在印装质量问题, 请与本社发行中心联系调换 (联系电话: 010-68330607)

版权所有 盗版必究 (举报电话: 010-68355416 010-68319282)

国家版权局反盗版举报中心 (举报电话: 12390)

服务热线: 010-88386794

编委会

主 编 李 斌

副 主 编 崔晓晖 赵 丽

编 者 李 斌 崔晓晖

赵 丽 崔子庆

前 言

战争是人类亘古以来永恒的话题，遏制战争并最终消灭战争是人类的最高愿望。在和平与发展仍然是当今世界主题的时代背景下，其实世界并不太平，战火从未间断，战争的风险依旧存在。因此，热爱和平，我们必须研究战争。

战争是一门高深的艺术，研究战争的方法多种多样。从武器装备入手，了解武器装备的作用机理、武器装备的历史演变、武器装备在战争中的运用，是认识战争、剖析战争的不二法门。

本系列丛书从武器装备的起源说起，阐述了武器装备的特点、分类以及未来的发展，精心挑选了具有代表性的经典武器装备加以详尽介绍，并通过生动的事例讲述了主要武器装备在战争以及重大事件中的运用，期望为读者朋友提供一个了解武器装备、研究武器装备、提高武器装备鉴赏能力的全新平台。

经典

陆战武器装备

目 录

第一章 手枪

一、手枪概述	003
(一) 手枪的历史	004
(二) 手枪的分类	006
(三) 手枪的结构	007
(四) 手枪的特点	009
(五) 手枪的未来	009
二、陆战经典手枪	011
(一) 美国史密斯 & 韦森 M1 左轮手枪	012
(二) 德国毛瑟 C96 手枪	014
(三) 德国鲁格 P08 手枪	016
(四) 美国柯尔特 M1911 手枪	018
(五) 比利时勃朗宁 M1935 手枪	020
(六) 意大利伯莱塔 92 型手枪	022
(七) 捷克 CZ75 手枪	024



(八) 美国卡利科 M950 手枪 026

(九) 苏联托卡列夫 TT1933 手枪 028

(十) 德国瓦尔特 P99 手枪 030

三、手枪背后的故事..... 033

(一) 一把手枪挑起一场世界大战 034

(二) 手枪当作机枪用 036

第二章 步枪

一、步枪概述..... 041

(一) 步枪的历史 042

(二) 步枪的种类 043

(三) 步枪的结构 046

(四) 步枪的特点 048

(五) 步枪的未来 050

二、陆战经典步枪..... 051

(一) 美国温彻斯特 M1866 连珠步枪 052

(二) 美国 M1 伽兰德半自动步枪 055

(三) 英国司登冲锋枪 057

(四) 德国毛瑟 Kar98k 步枪 059

(五) 日本三八大盖步枪 061

(六) 苏联莫辛 - 纳甘 M1891/30 狙击步枪 063

(七) 苏联 AK47 突击步枪 065

(八) 美国 M16 突击步枪 067

(九) 以色列乌兹冲锋枪 070

(十) 美国 M27 自动步枪 072

三、步枪背后的故事..... 075

(一) 功勋狙击手 076

(二) 反劫机英雄 078

第三章 机枪

一、机枪的概述..... 083

(一) 机枪的历史 084

(二) 机枪的分类 087

(三) 机枪的结构 089

(四) 机枪的特点 090

(五) 机枪的未来 091

二、陆战经典机枪..... 093

(一) 美国加特林机枪 094

(二) 英国马克沁机枪 097

(三) 法国“哈奇开斯”机枪 099

(四) 美国 M1917 式勃朗宁重机枪 102

(五) 德国 MG42 通用机枪 104

(六) 捷克 ZB26 轻机枪 106

(七) 苏联捷格加廖夫 DP 轻机枪 108

(八) 美国 M60 通用机枪 110

(九) 美国 M249 班用机枪 112

(十) 德国 MG4 班用机枪 115

三、机枪背后的故事..... 119

(一) 战场上的“收割机” 120

(二) 越南战场上美军直升机的克星 121





第四章 地面火炮

一、地面火炮概述	127
(一) 地面火炮的历史	128
(二) 地面火炮的分类	130
(三) 地面火炮的结构	132
(四) 地面火炮的特点	134
(五) 地面火炮的未来	136
二、陆战经典地面火炮	139
(一) 日本 92 式步兵炮	140
(二) 苏联“喀秋莎”火箭炮	142
(三) 德国“黄鼠狼”自行反坦克炮	144
(四) 苏联 M1938 (M-30) 122 毫米榴弹炮	146
(五) 苏联 M46 式 130 毫米加农炮	148
(六) 德国 PzH2000 自行榴弹炮	150
(七) 美国 M109A6 “帕拉丁” 155 毫米自行榴 弹炮	153
(八) 美国 M270 式 227 毫米自行火箭炮	156
(九) 意大利“半人马座”轮式自行突击炮	159
(十) 瑞典 AMOS 120 毫米双管自行迫击炮	162
三、地面火炮背后的故事	165
(一) 巨炮轰巴黎	166
(二) 一炮炸死日本名将之花	167

第五章 高射炮

一、高射炮概述	173
(一) 高射炮的历史	174
(二) 高射炮的分类	176
(三) 高射炮的结构	177
(四) 高射炮的特点	178
(五) 高射炮的未来	180
二、陆战经典高射炮	183
(一) 瑞典博福斯 40 毫米高炮	184
(二) 德国 88 毫米高射炮	186
(三) 苏联 M1939 型 37 毫米高炮	188
(四) 希腊“狩猎女神”30 毫米双管高射炮	190
(五) 瑞士 GDF 35 毫米双管高射炮	193
(六) 美国 M163 式 20 毫米“火神”自行高射炮	196
(七) 苏联 ZSU-23-4 自行高炮	199
(八) 德国“猎豹”双 35 毫米自行高炮	202
(九) 意大利“西达姆”25 毫米 4 管自行高射炮	205
(十) 日本 87 式 35 毫米自行高炮	208
三、高射炮背后的故事	211
(一) 伦敦上空的保护神	212
(二) 撕不开的莫斯科防空网	214

第六章 坦克

一、坦克概述	221
(一) 坦克的历史	222





(二) 坦克的分类	226
(三) 坦克的结构	230
(四) 坦克的特点	232
(五) 坦克的未来	235

二、陆战经典坦克

(一) 苏联 T-34 坦克	238
(二) 德国“虎”式坦克	241
(三) 美国 M26“潘兴”坦克	244
(四) 德国“豹”2 主战坦克	247
(五) 美国 M1 主战坦克	250
(六) 以色列“梅卡瓦”主战坦克	253
(七) 英国“挑战者”主战坦克	256
(八) 俄罗斯 T90 主战坦克	258
(九) 日本 90 式坦克	260
(十) 法国“勒克莱尔”主战坦克	263

三、坦克背后的故事

(一) 磨刀霍霍的库尔斯克	268
(二) 美国 M1A1 完胜伊拉克 T-72	271

第七章 直升机

一、直升机概述

(一) 直升机的历史	278
(二) 直升机的分类	281
(三) 直升机的结构	284
(四) 直升机的特点	285

(五) 直升机的未来	287
二、陆战经典直升机	289
(一) 美国 AH-1 攻击直升机	290
(二) 美国 AH-64 攻击直升机	292
(三) 美国 RAH-66 攻击直升机	294
(四) 苏联米 -24 多用途武装直升机	296
(五) 俄罗斯卡 -50 武装直升机	298
(六) 英国“山猫”直升机	301
(七) 法国“小羚羊”直升机	304
(八) 意大利 A129 武装直升机	306
(九) 美国 OH-58D 观察攻击直升机	309
(十) 美国“黑鹰”直升机	311
三、直升机背后的故事	315
(一) 世界上第一次直升机空战	316
(二) 秘密猎杀本·拉登	318



第一章 手枪



一、手枪概述

手枪是一种近战武器，英文名称为 Pistol，具有体积小、重量轻、结构简单、杀伤力较强等特点，是军人必备的自卫武器，主要配发给军官、宪兵、特战分队、保卫人员，以及那些不便于携带步枪等较重武器的值勤人员，主要用于近战和自卫，杀伤近距离内的有生目标。





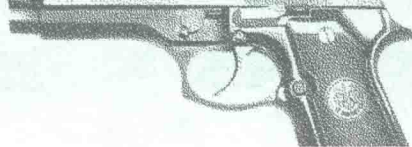
（一）手枪的历史

14 世纪初或者更早，在中国和普鲁士几乎同时出现了手枪的雏形。据史料记载，中国最早出现的手枪是一种被称为手铳的小型铜制火铳。持铳者从火铳的前面填装火药、引线，然后塞进一些铁丸，一手持铳，一手点燃引线，利用铁丸和火焰杀伤敌人。

欧洲最早的手枪雏形出现于 1331 年。当时，普鲁士骑兵使用了一种短小的点火枪，把它挂在脖子上，一手握枪，一手拿点火绳引燃火药



遂发手枪



以色列“沙漠之鹰”手枪

