

童 眼 识 天 下

认兵器

稚子文化 编著



化学工业出版社

· 北京 ·

目录

枪械

	手枪	5
	勃朗宁M 1935手枪	6
	瓦尔特PP/PPK半自动手枪	7
	柯尔特特种侦探左轮手枪	8
	CZ75型手枪	10
	M36左轮手枪	12
	步枪	13
	M16系列突击步枪	14
	SVD狙击步枪	15
	AK-47突击步枪	16
	冲锋枪	17
	柯尔特9毫米冲锋枪	18
	MP5SD冲锋枪	19
	HK MP5冲锋枪	20
	HK 53冲锋枪	22
	机枪	23
	RPK-74轻机枪	24
	AEK-999通用机枪	25
	M60通用机枪	26

坦克装甲车

	步兵战车	28
	“黄鼠狼”步兵战车	29
	BMP-3步兵战车	30
	装甲车	32
	“皮兰哈”轮式装甲车	33
	BTR-50装甲输送车	34
	VAB轮式装甲输送车	36
	主战坦克	37
	“挑战者”1型主战坦克	38
	M 60A3主战坦克	39
	EE-T1 “奥索里约”主战坦克	40
	“百人队长”主战坦克	42
	“勒克莱尔”主战坦克	43
	坦克歼击车	44
	M10型坦克歼击车	45
	“猎豹”坦克歼击车	46
	“猎虎”重型坦克歼击车	48

军用飞机

	侦察机	51
---	-----	----

	“全球鹰”无人侦察机	52
	SR-71 “黑鸟” 侦察机	53
	U-2侦察机	54
	预警机	55
	“楔尾” 预警机	56
	E-2D “先进鹰眼” 预警机	57
	E-3 “望楼” 预警机	58
	战斗机	59
	“超军旗” 战斗机	60
	F/A-18 “大黄蜂” 战斗机	61
	“狂风” 战斗机	62
	F-16 “战隼” 战斗机	64
	“幻影” 2000战斗机	65
	“鹞” 式战斗机	66
	F-35 “闪电Ⅱ” 战斗机	67
	F-22 “猛禽” 战斗机	68
	F-117 “夜鹰” 战斗机	69
	轰炸机	70
	B-52轰炸机	71
	SU-30MK战斗轰炸机	72
	XB-70战略轰炸机	74
	直升机	76

	“虎” 式武装直升机	77
	“阿帕奇” 武装直升机	78
	S-70 “黑鹰” 直升机	79

军用舰艇

	航空母舰	81
	“库兹涅佐夫” 号航空母舰	82
	“无敌” 号航空母舰	83
	“企业” 号航空母舰	84
	“尼米兹” 号航空母舰	85
	驱逐舰	86
	“勇敢” 级导弹驱逐舰	87
	“现代” 级驱逐舰	88
	护卫舰	89
	“拉斐特” 级护卫舰	90
	“公爵” 级护卫舰	92
	潜艇	93
	“阿库拉” 级核潜艇	94
	“海狼” 级核潜艇	95

童 眼 识 天 下

E-9
142

认兵器

稚子文化 编著



化学工业出版社

· 北京 ·

目录

枪械

	手枪	5
	勃朗宁M 1935手枪	6
	瓦尔特PP/PPK半自动手枪	7
	柯尔特特种侦探左轮手枪	8
	CZ75型手枪	10
	M36左轮手枪	12
	步枪	13
	M16系列突击步枪	14
	SVD狙击步枪	15
	AK-47突击步枪	16
	冲锋枪	17
	柯尔特9毫米冲锋枪	18
	MP5SD冲锋枪	19
	HK MP5冲锋枪	20
	HK 53冲锋枪	22
	机枪	23
	RPK-74轻机枪	24
	AEK-999通用机枪	25
	M60通用机枪	26

坦克装甲车

	步兵战车	28
	“黄鼠狼”步兵战车	29
	BMP-3步兵战车	30
	装甲车	32
	“皮兰哈”轮式装甲车	33
	BTR-50装甲输送车	34
	VAB轮式装甲输送车	36
	主战坦克	37
	“挑战者”1型主战坦克	38
	M 60A3主战坦克	39
	EE-T1“奥索里约”主战坦克	40
	“百人队长”主战坦克	42
	“勒克莱尔”主战坦克	43
	坦克歼击车	44
	M10型坦克歼击车	45
	“猎豹”坦克歼击车	46
	“猎虎”重型坦克歼击车	48

军用飞机

	侦察机	51
---	-----	----

	“全球鹰”无人侦察机	52
	SR-71 “黑鸟” 侦察机	53
	U-2侦察机	54
	预警机	55
	“楔尾” 预警机	56
	E-2D “先进鹰眼” 预警机	57
	E-3 “望楼” 预警机	58
	战斗机	59
	“超军旗” 战斗机	60
	F/A-18 “大黄蜂” 战斗机	61
	“狂风” 战斗机	62
	F-16 “战隼” 战斗机	64
	“幻影” 2000 战斗机	65
	“鹞” 式战斗机	66
	F-35 “闪电 II” 战斗机	67
	F-22 “猛禽” 战斗机	68
	F-117 “夜鹰” 战斗机	69
	轰炸机	70
	B-52轰炸机	71
	SU-30MK 战斗轰炸机	72
	XB-70 战略轰炸机	74
	直升机	76

	“虎” 式武装直升机	77
	“阿帕奇” 武装直升机	78
	S-70 “黑鹰” 直升机	79

军用舰艇

	航空母舰	81
	“库兹涅佐夫” 号航空母舰	82
	“无敌” 号航空母舰	83
	“企业” 号航空母舰	84
	“尼米兹” 号航空母舰	85
	驱逐舰	86
	“勇敢” 级导弹驱逐舰	87
	“现代” 级驱逐舰	88
	护卫舰	89
	“拉斐特” 级护卫舰	90
	“公爵” 级护卫舰	92
	潜艇	93
	“阿库拉” 级核潜艇	94
	“海狼” 级核潜艇	95



枪械

枪械分为手枪、步枪、卡宾枪、冲锋枪、机枪以及其他枪械，比如信号枪、气步枪、霰弹枪等。



枪械是以发射枪弹，打击无防护或弱防护的有生目标为目的的武器。枪械是步兵的主要武器，也是其他兵种的辅助武器。此外，枪械在民间还广泛用于治安警卫、狩猎、体育比赛中。

枪械词汇

枪长：枪械的整体长度。

口径：枪管的内径。

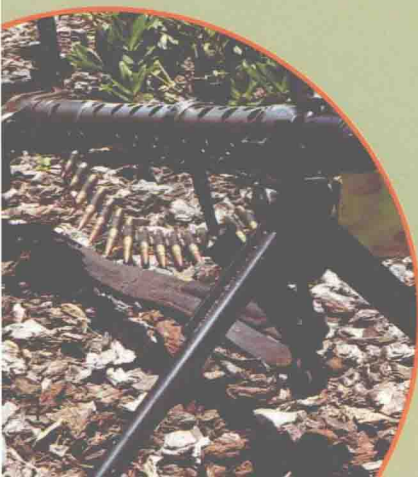
子弹：步枪或手枪所使用的弹药，通常包含弹头、弹壳、装药、底火四部分。

弹壳：由金属或塑胶制成，与弹头合为一体，主要用来装弹药。

弹容量：弹匣内可装的最多子弹量。

有生目标：有生命的目标。

有效射程：枪械射击目标时，能达到预期的精度和威力要求的距离。



与其他枪械比，手枪具有质量和体积小、便于随身携带、枪管较短、结构简单以及操作方便等特点。目前，成本较低的手枪在世界各地均有生产。

在枪手的眼中，手枪代表着威慑与强大、自信与勇气、智慧与魄力、鲜血与牺牲。在战士的手中，冷冰冰的手枪似乎有了灵性、力量和生命，它会在战士的操纵下迸射出勃勃生机与活力。

手枪

手枪是一种用于射击的短枪管武器。手枪在整个枪械家族中身材最为小巧，它非常便于携带、隐藏。在战场上，携带手枪的人一般为军官、指挥员、特种兵等。手枪主要用于射击50米内的敌人或者持枪者自卫。



勃朗宁M 1935手枪

勃朗宁M 1935大威力自动手枪是世界上应用最广泛的手枪之一。勃朗宁M 1935完全由钢件制成，它结实耐用、线条简练，给人以粗犷、墩实的感觉。



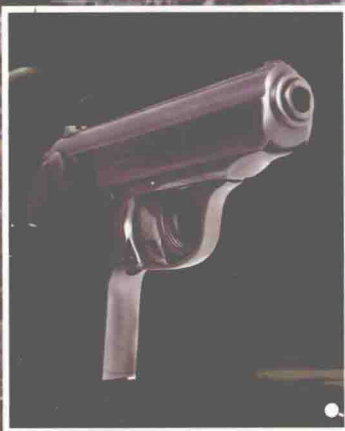
勃朗宁M 1935手枪威力巨大，对杀伤相应距离内的无防护有生目标绰绰有余。

兵器档案

名称：勃朗宁M 1935手枪
研制国家：美国
枪长：197毫米
口径：9毫米
有效射程：50米

勃朗宁M 1935的弹匣容量多达13发，这使得该枪的使用者拥有更强的单兵火力，近距离作战有更大优势。





瓦尔特PPK半自动手枪是瓦尔特PP的缩小版，它具有小巧玲珑、反应迅速、威力适中等特点，使它成为许多谍报人员的最爱。



瓦尔特PP/PPK半自动手枪

瓦尔特PP是世界上最著名的手枪之一，它是由德国卡尔·瓦尔特运动枪有限公司制造的半自动手枪。20世纪中期，为满足高级军官、特工、侦探人员的需求，卡尔·瓦尔特运动枪公司研制了瓦尔特PP的缩小版——PPK半自动手枪。一些国家至今仍使用PP或PPK型手枪。

兵器档案

名称：瓦尔特PPK半自动手枪
研制国家：德国
枪长：170毫米
口径：7.65毫米
有效射程：50米



瓦尔特PP/PPK半自动手枪枪把下有一塑料延伸体，以便于射手抓握。其小巧的外形和使用方便的特征吸引了众多手枪爱好者。

柯尔特特种侦探左轮手枪

虽然柯尔特特种侦探左轮手枪的生产年代比较久远，但它却是我们不得不提的手枪。诞生于1927年的柯尔特特种侦探左轮手枪是警用左轮手枪的开山鼻祖，它是一款非常经典的老枪。在研制成功后，柯尔特特种侦探左轮手枪经过了多次改型。

兵器档案

名称：柯尔特特种侦探左轮手枪

研制国家：美国

枪长：175毫米

口径：9.65毫米

有效射程：50米

舒适的把握感和独特的外形设计使柯尔特特种侦探左轮手枪个性十足。



职业枪匠意念与
灵魂的融入、充满着
野性的味道，都令手
枪爱好者为之着迷。



qu wei xiao zhi shi

趣味小知识

因为柯尔特特种侦探左轮手枪拥有粗短的枪管，使它看上去特别像狮子的鼻子，所以人们亲切地称它为“狮子鼻”。许多厂家都生产过这种枪管短粗的手枪，并且也叫“狮子鼻”，而柯尔特公司生产的“狮子鼻”是这些枪中的元老级。



柯尔特特种侦探左轮手枪在大约60年的时间里共销售了40万支，它是销售时间较长的左轮手枪。

CZ75型手枪

20世纪70年代，一支集世界名枪优点于一身的新型手枪——CZ75型手枪诞生了，它是由枪械设计天才兄弟约瑟夫·库斯基和弗朗泰斯克·库斯基一起研制的。由于CZ75型手枪的设计接近完美，所以它成为当时最受欢迎的手枪之一。



全钢结构的CZ75型手枪拥有大容量双排弹匣和手感极佳的握把，它具有高瞄准精度、操作维护简便、足够的长期使用寿命以及极高安全性等性能特点。



CZ75型手枪精巧的布局、合理的人机工效、能够实施转换套件的设计，令其成为最受推崇的手枪。

兵器档案...

名称：CZ75手枪

研制国家：捷克

枪长：206毫米

口径：9毫米

有效射程：50米



qu wei xiao zhi shi

趣味小知识

CZ75型手枪是20世纪70~90年代最受推崇的，也是被仿制最多的手枪。其中，美国就有4家厂商仿制过CZ75型手枪，此外意大利、以色列、土耳其、英国、瑞士等国一些厂商也仿制过CZ75型手枪。

M36左轮手枪

诞生于20世纪90年代的M36是一种供女士专用的左轮手枪。它小巧质轻（枪重仅为707克）、工艺精美、易于持握，从内到外都散发出一种高雅的气息，是所有女士青睐的防身武器。

兵器档案

名称：M36左轮手枪
研制国家：美国
枪长：175毫米
口径：9毫米

M36左轮手枪虽然小巧质轻，威力却很强大。

“J”形的小型握把，又轻又薄的枪身非常适合女性使用。

步枪的口径

现代步枪的口径主要有7.92毫米、7.62毫米、7.5毫米、5.56毫米和5.45毫米等。其中小口径步枪具有的连发精度高、杀伤力强以及携弹量大等性能特点使其成为多数国家的必备武器，比如美国装备的步枪口径为5.56毫米，而中国则选择5.8毫米口径步枪。

步枪的优越性

在未来的高技术战争中，步枪将成为军队中最普遍和最广泛使用的近战武器之一。因为它具有结构简单、质量小、使用和携带方便、适于大量生产和装备等其他枪械无法替代的优越性。

步枪

有着长长枪管的步枪是一种单兵武器。它主要用于发射子弹，杀伤暴露的有生目标。在战场上短兵相接时，士兵也可上刺刀和用枪托进行格斗。

步枪的分类

步枪按用途可分为卡宾枪（骑枪）、突击步枪、狙击步枪和普通步枪；按使用的枪弹分为大威力枪弹步枪、中间型枪弹步枪、小口径枪弹步枪；按自动化程度可分为全自动步枪、半自动步枪和非自动步枪。



M16系列突击步枪

M16步枪是世界上第一支军用小口径步枪，它对后来的轻武器小型化起到了示范和带动作用。从它开始装备美军至今，已有40多年的服役史。直到现在，M16及其改型枪仍然在50多个国家中被广泛采用。



兵器档案

名称：M16系列突击步枪

研制国家：美国

枪长：986毫米

口径：5.56毫米

有效射程：600米

M16系列突击步枪的枪管、枪栓、机框都是钢制的，而护木、握把、枪托都是塑料做的。