

动物参战

宋 帅 宋月航 编著

经典故事



金盾出版社

动物参战经典故事

宋 帅 宋月航 编著

金盾出版社

内容提要

本书精选了 100 多个古今中外动物参战的传奇故事，既有历史上记载过的经典战例，也有近现代动物在军事安全领域发挥作用的事例。同时在每个故事后设有“知识链接”，介绍相关动物的习性和特点，揭示动物在战争中发挥作用的原因及奥秘。具有丰富的历史、军事和动物知识，可帮助读者更好地认识动物、保护动物。

图书在版编目(CIP)数据

动物参战经典故事/宋帅，宋月航编著 .—北京：金盾出版社，2013.3
ISBN 978-7-5082-7978-7

I . ①动… II . ①宋…②宋… III . ①故事—作品集—世界 IV . ①I14

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第255208号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路5号(地铁万寿路站往南)

邮政编码：100036 电话：68214039 83219215

传真：68276683 网址：www.jdcbs.cn

封面印刷：北京精美彩色印刷有限公司

正文印刷：北京万友印刷有限公司

装订：北京万友印刷有限公司

各地新华书店经销

开本：705×1000 1/16 印张：15.75 字数：280千字

2013年3月第1版第1次印刷

印数：1~5 000册 定价：36.00元

(凡购买金盾出版社的图书，如有缺页、
倒页、脱页者，本社发行部负责调换)

前言

动物是人类的朋友

大自然之生灵，种类繁多、千姿百态，异彩纷呈。而每一个生命赋予了它独特的价值。在它们生存发展和消亡的轨迹中，每个生命都会演绎出属于自己的精彩。

众所周知，地球上除了人类，还有 100 多万种大小不一、形态各异的动物。它们相生相克，各自凭借自身奇特的本能，繁衍生息，与人类共存。它们不仅给这个世界带来了五彩缤纷的美，同时这些动物也各司天职，为维护自然的平衡默默地奉献着。

动物是人类的亲密朋友。它们和我们一起组成了丰富、美丽、和谐的世界。它们为人类所作的贡献，功标青史。在人类与动物的交往中，虽然偶有悲剧发生，但是，人们铭记的，还是人与动物之间的相互依存、和谐共生。

动物是人类的一面镜子。人类所有的优点和缺点，都能从不同种类的动物身上找到原型。胆小的兔子，温顺的绵羊，好斗的公鸡，凶残的豺狼，被誉为“森林医生”的啄木鸟，善于学舌的鹦鹉等等，这些都成了人们最常用的比喻。

在动物世界的历史长河里，有着太多的故事。有的惊心动魄，有的扑朔迷离，有的寻常往复……不管我们知道不知道，认识不认识，它们都是自然社会的一部分。比如人类利用动物帮助自己作战已有几千年的历史，在硝烟弥漫的战场上，它们送情报、运物资、炸碉堡，充当敢死队、侦察兵等等，无处不见它们的身影。对大多数人来说，也许只知道有军马和军犬的故事，其它的并不知晓。本书要讲述的就是包括军马和军犬在内的各种动物参战的故事。

经过漫长而艰难的历史进化过程，许多动物经受住了大自然的洗礼，形成了自己特有的打斗、攻击、导航、识别、计算、追踪、救助等多种本能。再加上其自身所特有的小巧、灵敏、快速、高效、专注和可驯等特点，使之备受军事家们的青睐。翻开世界战争的史册，我们不难发现，古往今来，不少军事家把一些动

物驯化成战场上神奇的“动物奇兵”，使它们在战场上大显其能，屡建功业。给我们留下了许多引人入胜、难以忘怀的故事。可以说，在世界军事斗争史中，动物参战是一道奇特的景观，也是人类战争史上不可不书的一部分。

动物部队是世界战争力量中的一个特殊“兵种”。它既是正义人们的朋友，同时也可成为邪恶势力的帮凶，这是动物本性的使然，不是它的对错。动物参战的历史和人类战争史一样久远。即使在今后的高科技战争中，相信也少不了动物的参与。现代的通信、侦察、观测、隐身技术等，都在从动物仿生学中苦苦寻觅新的设计思路，训练动物执行特殊的军事、安全、救灾等任务的方法也在不断发展。由此可见，动物仍然在军事和安全工作上发挥着人类不可替代的重要作用。所以，探索动物参战的奥秘不仅有趣，而且非常有益。

《动物参战经典故事》收集了古今中外 100 多个动物参与战争的故事。这里的“参战”是个相对广义的概念，不仅仅指参加战斗，还包含部分破案、救助等内容。这些战例和事件，都是中国和世界历史上发生过的或留有印迹的。故事以史书记载、名著描述和民间传说等为素材依据，经过挖掘加以改编创作，有的是广为流传，人们比较熟悉的，有些还不是大家普遍熟知的。该书内容丰富，趣味性强。另外，为了增强本书的知识性，我们在每个故事之后设有“知识链接”部分，用来介绍相关动物的习性特点，使读者在品读生动有趣故事的同时，还可以从中拓展动物知识。《动物参战经典故事》用一个个真实有趣、生动鲜活的动物故事和一篇篇丰富的动物知识，掀开了挡在我们与动物之间的屏障，拉近了动物和人类间的距离，让我们能够更好地认识和感受到动物的生活特性和可爱性。

《动物参战经典故事》展示了众多动物的潜能和在参战中的特异才能，彰显出动物为人类所作的奇特贡献。不仅为读者提供了有趣的阅读欣赏，更重要的是传播了动物知识，从而告诉人们：千千万万的动物，以各式各样的方式生活在地球上，维系着自然生态的稳定和平衡，为人类的生存提供着条件和保障。许许多多的动物还以劳作、参战、搜救、值守、看护、追凶、缉毒、传信、服务等各式各样的方式，为人类的活动直接提供着帮助。动物是人类不可缺少的伙伴、朋友和帮手！保护动物就是保护我们的家园，爱护动物就是爱护我们人类！

动物学家托马斯·艾奎纳说：“一个对动物残忍的人，也会变得对人类残忍。”说明如何对待动物还是文明修养的体现。愿读者能从此书中得到熏陶和启迪，更多地了解认识动物，更好地珍惜保护动物，更科学地开发利用动物，自觉为动物

世界的和谐、生态环境的平衡作贡献，这就是我们编著此书的最高目的。

在本书的编写过程中，我们参阅了大量图书资料，同时还得到了许多专家学者和老师朋友的大力帮助支持，在此一并表示衷心感谢。由于我们知识水平有限，书中难免有不当之处，敬请读者批评指正。

编著者

CONTENTS

【中国篇】

老马将军队带出迷谷·····	1
管仲购鹿荒田计·····	3
鱼腹藏剑·····	5
蚁穴示水救齐军·····	8
假虎破敌·····	10
弦高献牛救郑国·····	12
鸡鸣狗盗之士·····	14
画蛇添足与退兵·····	17
鹬蚌相争的警示·····	20
田单的火牛阵·····	21
借鱼狐聚军心·····	24
刘备与“的卢马”·····	27
王邑用虎豹得不偿失·····	29
“驴磨”战法·····	31
牛羊冲锋队·····	32
郭敬循环浴马计·····	35
石灰火马阵·····	36
“马不上船”显奇效·····	38
牛马诱敌救曹操·····	40
蚂蚁组字激死楚霸王·····	43
诸葛亮火牛阵打败夏侯敦·····	44
牛驴充兵·····	47

火鸡阵·····	48
假狮克真象·····	49
以马捕马·····	51
鹅鸣掩护夜袭声·····	53
马腹藏身逃生·····	55
张巡马匹换城计·····	56
鲸鱼也敢斗“雷公”·····	57
驱雀撒火攻城·····	59
刘寻用驴巧妙撤军·····	60
契丹兵放狗围晋军·····	62
最早的飞鸽参战·····	63
猴烧敌营·····	65
“拐子马”难敌岳家军·····	66
悬羊击鼓欺金兵·····	67
撒豆止驢·····	69
饿驴找骡破案·····	71
小牛骗敌·····	73
骆驼战大象·····	75
八哥儿救主·····	76
驱牛扫雷·····	78
李定国的大象部队·····	79
戚继光的猴子特种队·····	81
清军巧破骆驼阵·····	82
大雁告警·····	84
借羊攻山寨·····	86
山羊运军粮·····	88
小狗与清朝江山·····	90
狗救努尔哈赤脱险·····	92
林则徐巧用“鸦片马”·····	93

黄蜂退敌·····	94
邓世昌的两条爱犬·····	96
韩复榘的火羊阵·····	98
黑虎诱敌救主·····	99
中国“板凳狗”战日本狼青·····	101
巧用马蜂斗敌特工·····	103
军犬勇斗眼镜蛇·····	104
水牛掩护过封锁线·····	106
蛤蟆扰敌·····	107
毛主席的两匹马·····	108
荣立三等功的军骡·····	110
为“小黑”报请三等功·····	111
鸭子发现金矿·····	112
军犬“采购员”·····	113

【外国篇】

犀牛分队·····	115
汉尼拔巧用火牛·····	116
驱使蜜蜂破古城·····	119
鸣鼓惊象·····	120
波尔以大象冲敌阵·····	121
印度象兵对决蒙古骑兵·····	122
以猫制胜·····	125
麦隆借毒蜘蛛取胜·····	126
一只军犬救了一座城·····	127
40万大军垮于虱子·····	128
救援英雄“巴利”·····	130
百年前的人蚁大战·····	132
士兵的白海雕·····	137

野猪与防毒面具·····	138
狒狒杰克晋升下士·····	139
军鸽救了 600 名士兵·····	141
马掌之祸·····	142
蠢骡不辨敌我·····	143
蛙鸣掩护·····	144
鹦鹉报警·····	145
波斯猫泄密·····	147
人鸟之战·····	148
海鸥侦察兵·····	151
奇异的“雷达猫”·····	152
鱼群和鱼雷·····	154
神勇的反坦克狗·····	155
“虾兵”扫雷之谜·····	157
猪排地雷·····	159
激牛炸桥·····	160
将军与公牛的传奇冤仇·····	161
蝙蝠炸弹·····	164
勇敢机智的军犬朱迪·····	166
一群癞蛤蟆消灭一营兵·····	168
假蟋蟀大作用·····	169
山羊排雷·····	171
鱼为人用·····	172
鲸鱼寻雷·····	173
军中的动物福星·····	174
信鸽部队·····	176
苍蝇间谍·····	177
拿破仑与狗的不解之缘·····	179
神勇的象军·····	180

母狼与罗马帝国·····	183
蚂蚁吃掉德军特种部队·····	185
朝战和越战中的军犬分队·····	189
义犬复仇记·····	190
神秘的水上领航员·····	193
小贝壳拖垮俄太平洋舰队·····	195
纳粹训狗“讲话识字”·····	196
用鹦鹉巧钓潜艇·····	197
海鸟指引猎潜·····	199
鳄鱼“抗日”·····	201
大鹅救罗马·····	203
军犬“美人计”·····	207
战功赫赫的“奇普斯”·····	208
身捆炸药的狐狸·····	211
狗熊奇兵·····	212
美军“飞虎连”惨败湄公蛇·····	213
海豚出战·····	216
光怪陆离的动物纪念碑·····	218
驻阿美军的毛驴·····	223
鲨鱼帮助破案·····	225
鹦鹉破案·····	227
义犬火海救幼主·····	228
海豚救人·····	229
家犬接生救主妇·····	231
猴子护林·····	232
廉价的猴子采收工·····	233
大象维持治安·····	234
喷雾鸟的战功·····	235
金丝雀舍命救主人·····	235

牧羊犬千里寻主·····	236
鸽子报警救主·····	238

目

录

【中国篇】

老马将军队带出迷谷

马是人类的好朋友。它有灵活的头颅，柔软的长头颈，结实的身体，健壮的腿，还有温顺的性格和敏捷的动作。马不仅对自己的主人忠诚，并且在主人遇到危险时，还能够尽力帮助。

据《韩非子·说林上》记载，在我国春秋时期，齐桓公任用管仲为宰相。由于施政得法，国力强盛，使齐桓公成为诸侯国的霸主。

这一年，北方的山戎举兵进犯燕国，由于燕国力量单薄，无力抗击敌人，便急派使者请求军事力量强大的齐国给予支持。齐桓公亲自率领大军前往，随军出征的还有宰相管仲，他深谋远虑，知识渊博，很受人们尊敬。

齐军火速赶到了燕国，不料山戎部族觉得敌不过齐军，已经逃到孤竹国去了。

齐桓公当机立断，率军继续追击山戎，打算一举消灭山戎和孤竹国的势力，好实现他称霸一方的梦想。

他们在孤竹国与山戎部族展开了一场激战。

孤竹国王见齐军远道而来，人地生疏，于是决定智退齐军。他让军队假意投降，并命黄礼元帅带路。聪明的黄礼元帅便巧使计策，将齐国大军引诱进迷谷瀚海。

齐国大军刚刚开进迷谷，只见一阵阵狂风吹来，天昏地暗，黄沙弥漫，使人睁不开眼，抬不起头。黄礼元帅趁机悄悄溜走，把齐国大军扔在了茫茫的迷谷里。狂风过后，不见了黄礼，只有月光下白茫茫一片沙漠。

管仲脑海中一念闪过，大声喊到：“不好！”

“怎么了？”齐桓公问道。

“我很早以前就听说北方有个地方叫瀚海，是个要命之处，恐怕就是这个地方，请主公赶快下令停止前进！”齐桓公急忙命令大军就地停下安营。

管仲派出几路兵马，以锣为号，四处探寻出谷的道路。可探来寻去，不是转回来，就是死路，犹如进入迷宫一般。

齐桓公急得不知如何是好。齐军将士们也纷纷叫苦连天。

这一夜，瀚海一片喧闹，彻夜不断。

宰相管仲沉着冷静，他想，狗离开家能找到原路返回，那么，马能不能也具有这个本领呢？

于是，他便向齐桓公献计说：“国王莫慌，我有一个办法，或许可以试一试。”

齐桓公急忙问道：“什么办法？快说！”

管仲说：“老马之智可用也。”

齐桓公又问：“怎么个用法？”

管仲接着说：“臣闻老马识途，老马有一种特殊的本性，就是记路，凡是它走过的道路，总是能够照着来时的路途再走回去。孤竹国的马对这一带地形肯定熟悉，咱们只要选几匹孤竹老马带路，一定能走出迷谷的。”

齐桓公一听觉得有理。天刚亮，齐桓公就急不可待地催促管仲说：“赶快放马！”

管仲立即派人挑选了十几匹孤竹老马，解开缰绳，让它们在前面引路，大队人马随后跟进。

2

这几匹马转来转去，约莫过了一个多时辰，果然把他们带出了谷口，找到了回国的大路。大家顿时一片欢呼，感谢为他们带路的孤竹老马。

齐军出了迷谷，顺原道返回孤竹国都城。孤竹国君忽听城外鼓号声惊天动地，赶到城墙上一看，只见齐军已到城下，将城围得铁桶一般。天亮后，齐军攻陷孤竹国都城。齐桓公与管仲入城，桓公挥剑砍去，孤竹国君人头落地。

孤竹国就这么消亡了。

烽烟散去，流沙吹尽，曾经的金戈铁马都已成了传说，唯有“老马识途”的典故脍炙人口，流传至今。后来，人们把这段故事总结为一个成语，就是“老马识途”。



知识链接

马为什么能识路

动物学家认为，马主要是靠嗅觉来认路，视觉的作用似乎不大。他们观察到，当年轻的马第一次离开居住的地区时，时不时停下来嗅路旁的粪堆。

科学家发现，马的听觉和嗅觉都很灵敏。马有一种生活习性，不论白天黑夜，在赶路时总能从鼻腔里发出一种呼呼的声响，这是马在不断地排除那些钻入鼻腔内的灰尘，使呼吸器官畅通，让嗅觉功能正常发挥作用。

马的鼻腔分呼吸区和嗅觉区两大部分。呼吸区在鼻腔的前部，主要是分泌粘液，以减少路上扬起的尘土进入鼻腔；嗅觉区位在鼻腔的后上部，布满大脑的嗅神经末梢，它们有分辨食物以及识别路途的本领。

管仲就是利用老马的特性，成功地解决了行军中迷路的问题。

管仲购鹿荒田计

管仲是春秋时期齐国著名的政治家、军事家。当政时辅佐齐桓公把齐国治理得井井有条，经济繁荣，民众富庶，征服了许多割据一方的诸侯国，最终使齐桓公称霸中原。可是，楚国却不肯服从齐国的号令，齐国觉得必须设法征服楚国。

那么，如何征服楚国呢？

当时，齐国有好几位大将军纷纷向齐桓公献计献策，其中多数人是向他请战，要求率重兵去攻打楚国，以兵威震慑楚国迫他称臣。

但是，担任相国的管仲却连连摇头，说：“齐楚交战，旗鼓相当，够一阵拼杀的。一则我们得把辛辛苦苦积蓄下来的粮草用光，再有齐楚两国无数的生灵将成为尸骨。”一番话把大将军们说得哑口无言。

管仲接着说：“至于如何对付楚国，还是让我来想想其他办法吧！”说完，他领着大将军们看炼铜去了。大臣们不知道管仲到底有何征服楚国的妙计。

一天，管仲派 100 多名商人到楚国去购鹿。当时的鹿是较稀少的动物，只有楚国境内才有。可是楚国人只把鹿作为一般的可食动物，价格非常便宜，仅二枚铜币就可买一头。管仲派去的商人在楚国到处扬言：“齐桓公好鹿，不惜重金收买。”

楚国商人见有利可图，纷纷加紧购鹿，起初三枚铜币一头，过了十几天，加价至五枚铜币一头。

楚成王和楚国大臣闻知后，颇为兴奋。他们认为繁荣昌盛的齐国即将遭殃，因为 10 年前卫懿公好鹤而把国亡了，齐桓公好鹿是蹈其覆辙。他们在宫殿里大吃大喝，等待齐国大伤元气，他们好坐得天下。

这期间，管仲却把购买鹿的价格又提高到 40 枚铜币一头。

楚人见一头鹿的价钱与数千斤粮食相同，于是纷纷放下农具，忙做猎具奔往深山去捕鹿；连楚国官兵也停止训练，陆续将兵器换成猎具，偷偷上山狩猎去了。

一年间，楚国土地荒芜连片，粮食颗粒无收。相反，铜币却堆积成山。

楚人欲用铜币去买粮食，却无处买。管仲已发出号令，禁止各诸侯国与楚通商买卖粮食。

这样一来，楚军粮食断绝，人黄马瘦，战斗力大丧。管仲见时机已到，立即集合八路诸侯之军，浩浩荡荡，开往楚境，大有席卷之势。楚成王内外交困，无可奈何，忙派大臣求和，同意不再割据一方，欺凌小国，保证接受齐国的号令。

管仲不动一刀，不杀一人，就制服了本来很强大的楚国。

知识链接

鹿群有首领吗

常有人以为鹿群的首领，一定是一只最强壮的雄鹿。其实不然，鹿群平时只包括雌鹿、幼鹿和3岁以下的亚成雄鹿。亚成雄鹿一旦成熟，便离群别居，由几只另组成一个小组，自由行动，仅在逐偶时期才临时返群。至于老龄或接近老龄的雄鹿，或则独居，或以一两只较幼的雄鹿为伴。每个鹿群都由一只年长而有威信雌鹿担任首领。有时几个群合成一个大群，仍由一头雌鹿率领，而由另一只雌鹿担任助手，在行进时由它殿后。当鹿群进食或休息时，首领常昂首四顾谛听，并嗅闻空气中有无异味，保持高度警觉。即使在逐偶争斗时期，那只雌鹿仍然保持它的首领地位。雄鹿的唯一作用似乎只在传种，因此它所关心的，只在于不许别的雄鹿接近或争夺这个鹿群。一旦逐偶期过去，它就再度离群而去。即使逐偶期尚未过去，倘若突然遇到危险来临，包括雄鹿的全鹿群，仍须追随领群的雌鹿逃走。但有时那只雄鹿可能独自离群远逃。在鹿群中，雌鹿之间彼此相安无事。

鱼腹藏剑

据《史记·吴太伯世家》记载：春秋末期，吴国国王诸樊死去，按照当时的规定，王位应由他的儿子公子光继承。可是，诸樊死前留下遗言，王位传给其弟。这样，国王的大弟余祭就登上了宝座。没多久，余祭又死了，照理王位应传给公子光了，没料到余祭二弟的儿子王僚先下了手，抢先一步当上了吴国的国君。

公子光没当上国王，便对王僚怀恨在心，产生了要除掉他的念头，因找不到