



XINBIAN SHAONIAN ERTONG SHIWANGE WEISHENME

新编少年儿童

十万个为什么

探索一个个神奇谜题 激发孩子的求知欲望

战争秘史

《新编少年儿童十万个为什么》丛书编委会 编著



江西教育出版社

◆ 新编少年儿童十万个为什么 ◆

战争秘史

ZHANZHENG MISHI

《新编少年儿童十万个为什么》
丛书编委会 编著



江西教育出版社
JIANGXI EDUCATION PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (C I P) 数据

战争秘史 / 《新编少年儿童十万个为什么》丛书编委会编著. — 南昌 : 江西教育出版社, 2017.3

(新编少年儿童十万个为什么)

ISBN 978-7-5392-9265-6

I. ①战… II. ①新… III. ①战争史—世界—少年读物 IV. ①E19-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 018106 号

新编少年儿童十万个为什么

战争秘史

ZHANZHENG MISHI

《新编少年儿童十万个为什么》丛书编委会 / 编著

江西教育出版社出版

(南昌市抚河北路 291 号 邮编: 330008)

各地新华书店经销

北京龙跃印务有限公司

710 毫米 × 1000 毫米 16 开本 9 印张

2017 年 9 月第 1 版 2017 年 9 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5392-9265-6

定价: 18.00 元

赣教版图书如有印制质量问题, 请向我社调换 电话: 0791-86710427

投稿邮箱: JXJYCBS@163.com

来稿电话: 0791-86705643

网址: <http://www.jxeph.com>

赣版权登字 -02-2017-370

· 版权所有 侵权必究 ·

前言
FOREWORD

我们小时候对许多事情都充满好奇，都爱问“为什么”：“蜻蜓的眼睛为什么特别大？”“为什么毛毛虫可以变成蝴蝶？”“蜗牛为什么背着房子走？”“为什么吸尘器能吸走灰尘？”“电灯为什么能发亮？”……好奇的我们有各种各样的问题，家长常常招架不住。

这套为少年儿童和家长量身打造的注音版《新编少年儿童十万个为什么》全部都是孩子和家长感兴趣的知识点和生活中会遇到的问题，从日常生活、科学、地理、天文、动物、植物、微生物与昆虫、历史等方面选取了孩子们最感兴趣、最想知道的科普知识，通过简洁明了的文字和丰富多彩的图画，把这些科学知识描绘得通俗易懂、充满乐趣。小朋友翻开这套书时，不仅能增长知识、促进学习，还能更好地了解并热爱我们这个神奇、美丽而又壮观的地球家园。

希望这套书能为每一个爱动脑筋的小朋友打开一扇智慧的窗口，带着小朋友去创造更加美好的明天。





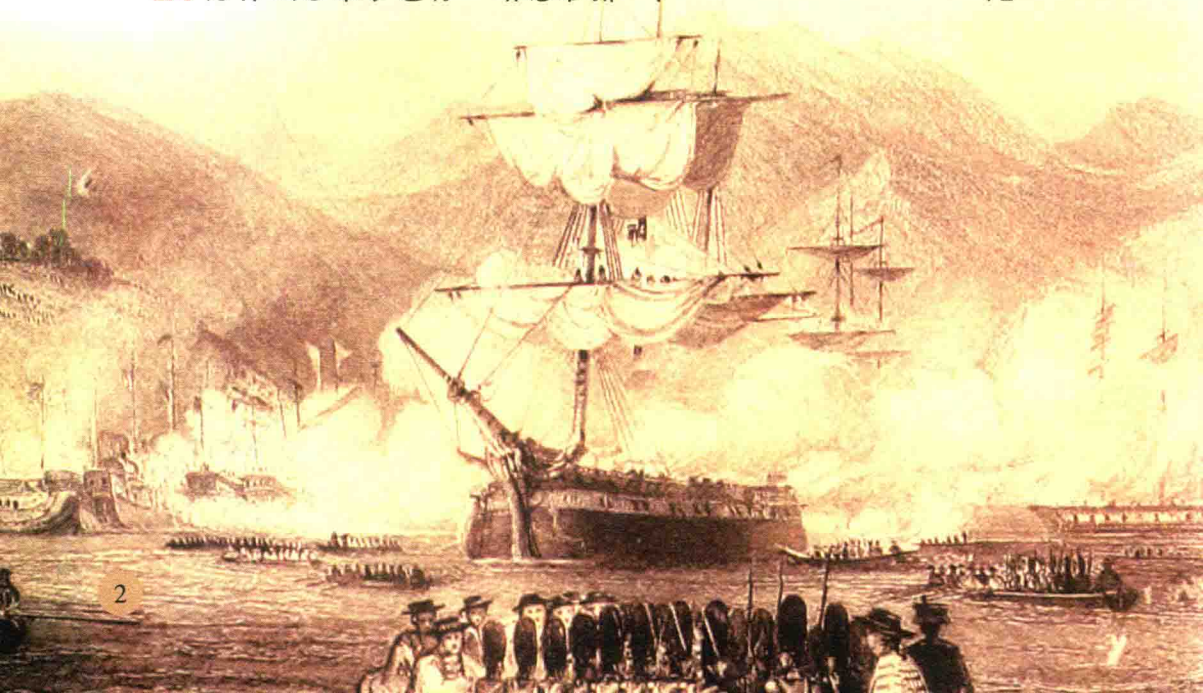
目录

CONTENTS

- 01** 十八般兵器都有什么? 2
- 02** 中国古代水军是何时建立的? 5
- 03** 火器是什么时候出现的? 8
- 04** 项羽因何不肯过江东? 12
- 05** 为什么诸葛亮能够借来东风? 15
- 06** 中国古代的著名军队有哪些? 16
- 07** 吴三桂为什么降清? 22
- 08** 为什么石达开会在大渡河投降? 25
- 09** 史前是否真的发生过核武战争? 28
- 10** 特洛伊战争是真实的吗? 31
- 11** 马拉松长跑是怎样诞生的? 35



- 12** 古城迈锡尼真的存在吗? 37
- 13** 斯巴达克为什么要发动起义? 40
- 14** 为什么维也纳保卫战被誉为战争奇迹? 42
- 15** 什么是红白玫瑰战争? 46
- 16** 古罗马军团为何能横行欧亚? 49
- 17** 为什么西班牙的“无敌舰队”会覆灭? 52
- 18** 拿破仑为什么会兵败滑铁卢? 55
- 19** 为什么说“一颗钉子”让查理一世一败涂地? 58
- 20** 是谁放火烧了莫斯科? 61
- 21** 美国独立战争是怎么爆发的? 64
- 22** 美国南北战争是怎么爆发的? 66
- 23** 第一次世界大战是怎样爆发的? 70
- 24** 为什么日本要进行“明治维新”? 72



- 25** 日俄战争为什么在中国爆发? 74
- 26** 十月革命是怎样爆发的? 77
- 27** 第二次世界大战是怎样爆发的? 79
- 28** 为什么说斯大林格勒保卫战是第二次世界大战的转折点? ... 84
- 29** 鸡蛋也能传递情报, 你信吗? 88
- 30** 希特勒为何会血洗自己的冲锋队? 91
- 31** 敦刻尔克大撤退中希特勒, 为什么对英军“网开一面”? ... 94
- 32** 为什么法西斯独裁者佛朗哥不参加第二次世界大战? ... 97
- 33** 纳粹德国真的拥有原子弹吗? 100
- 34** 珍珠港遭袭是美国自导自演的苦肉计? 102
- 35** 纳粹为什么要杀绝犹太人? 105
- 36** 为什么说中途岛海战是太平洋战争的转折点? 108





- 37** 美国为什么要向广岛、长崎投原子弹? 110
- 38** “古巴导弹危机”是怎样发生的? 112
- 39** 第一次海湾战争是怎样爆发的? 116
- 40** 什么是“9·11”事件? 118
- 41** 第二次海湾战争是怎样爆发的? 120
- 42** 电子战技术真的能够决定战争的胜负? 122
- 43** 为什么说战列舰是最庞大、最复杂的武器系统之一? ... 125
- 44** 生物武器的危害离人类遥远吗? 128
- 45** 轰炸机在战场上是如何发挥作用的? 131
- 46** 航空母舰的主要用途是什么? 134





战争秘史

01

shí bā bān bīng qì dōu yǒu shén me

十八般兵器都有什么？

xiǎo shuō zhōng cháng yǒu shí bā bān bīng
小说中常有“十八般兵
qì zhī shuō jù kǎo zhèng shí bā bān bīng
器”之说，据考证，十八般兵
qì de shuō fa hěn kě néng lái zì shí bā bān
器的说法很可能来自“十八般
wǔ yì zài míng cháo xiè zhào zhè biān zuǎn de
武艺”。在明朝谢肇淛编纂的
《wǔ zá zǔ zhōng yǒu duì shí bā bān
五杂俎》中，有对“十八般
wǔ yì de jù tǐ miáo shù yī gōng èr
武艺”的具体描述：“一弓、二
nǚ sān qiāng sì dāo wǔ jiàn liù máo
弩、三枪、四刀、五剑、六矛、
qī dùn bā fú jiǔ yuè shí jǐ shí yī
七盾、八斧、九钺、十戟、十一
biān shí èr jiǎn shí sān wō shí sì shū shí wǔ chā shí liù bǎ
鞭、十二钐、十三挝、十四戛、十五叉、十六把、
shí qī mián shéng tào suǒ shí bā bái dǎ qián miàn de shí qī zhǒng shì bīng
十七绵绳套索、十八白打。”前面的十七种是兵





qì zuì hòu yì zhǒng bái dǎ wéi tú
器，最后一种白打为徒
shǒu bó jī
手搏击。

suī rán shí bā bān wǔ
虽然“十八般武
yì yǒu míng què de shuō fa dàn
艺”有明确的说法，但
yóu tā yǎn huà ér lái de shí bā
由它演化而来的“十八

bān bīng qì què shuō fǎ pō duō zài gǔ jí jì zǎi zhōng rén men rèn wéi
般兵器”却说法颇多。在古籍记载中，人们认为
dāo qiāng gōng jiàn děng wéi huáng dì suǒ zào ér shí bā bān bīng
刀、枪、弓、箭等为黄帝所造，而“十八般兵
qì zé shì zhàn guó shí dài jūn shì jiā sūn bīn wú qǐ suǒ chuàng qí shí
器”则是战国时代军事家孙臧、吴起所创。其实
hěn duō bīng qì de chū xiàn yào bǐ huáng dì sūn bīn wú qǐ shí dài jiǔ yuǎn
很多兵器的出现要比黄帝、孙臧、吴起时代久远
de duō zhì shǎo zài zhōng shí qì shí qī wǒ men de zǔ xiān jiù dǒng de zhì
得多，至少在中石器时期，我们的祖先就懂得制
zào hé shǐ yòng mù bàng shí dāo shí fú dēngyuán shǐ bīng qì le
造和使用木棒、石刀、石斧等原始兵器了。

dào le shāng dài rén men kāi shǐ shǐ yòng qīng tóng zhù zào dāo qiāng
到了商代，人们开始使用青铜铸造刀、枪、
yuè dēng bīng qì zhàn guó shí dài yòu kāi shǐ yòng tiě lái zhù zào
钺等兵器。战国时代，又开始用铁来铸造
bīng qì dào le hàn dài hé wèi jìn shí qī yóu yú yě jīn shì yè
兵器。到了汉代和魏晋时期，由于冶金事业
de fā zhǎn rén men kāi shǐ pǔ
的发展，人们开始普
biàn shǐ yòng tiě hé gāng zhù zào
遍使用铁和钢铸造

dāo qiāng jiàn děng nán běi cháo yǐ hòu tóng zhì de bīng
刀、枪、剑等。南北朝以后，铜制的兵
qì dōu yóu tiě zhì de hé gāng zhì de dài tì le dào le míng
器都由铁制的和钢制的代替了。到了明
dài shí bā bān bīng qì jī běn yǐ wán bèi dìng xíng
代，“十八般兵器”基本已完备定型。



dàn yóu yú shí bā bān bīng qì yī cí zài gǔ shū zhōng bìng wèi zhǎo
但由于“十八般兵器”一词在古书中并未找
dào yīn cǐ yǒu rén tuī cè shí bā bān bīng qì yī cí yīng wéi hòu rén
到，因此有人推测，“十八般兵器”一词应为后人
suǒ zào
所造。

jīn tiān wǔ shù jiè pǔ biàn duì shí bā bān bīng qì de jiě shuō
今天，武术界普遍对“十八般兵器”的解说
zé shì dāo qiāng jiàn jǐ fǔ yuè gōu chā biān jiǎn
则是刀、枪、剑、戟、斧、钺、钩、叉、鞭、铜、
chuí zhuā tǎng gùn shuò bàng guǎi liú xīng cǐ wài hái yǒu
锤、抓、鎗、棍、槊、棒、拐、流星。此外，还有
lìng yī zhǒng jiǔ cháng jiǔ duǎn zhī shuō jiǔ cháng wéi qiāng jǐ gùn
另一种“九长九短”之说。九长为枪、戟、棍、
yuè chā tǎng gōu shuò huán
钺、叉、鎗、钩、槊、环；
jiǔ duǎn wéi dāo jiàn guǎi fǔ
九短为刀、剑、拐、斧、
biān jiǎn bàng chuí chǔ
鞭、铜、棒、锤、杵。

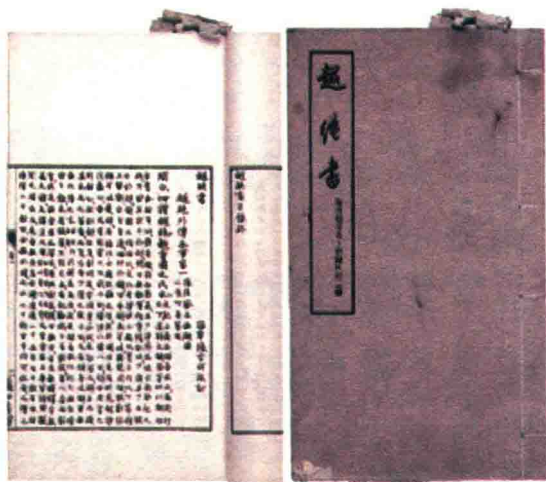


02

zhōng guó gǔ dài shuǐ jūn shì hé shí jiàn lì de

中国古代水军是何时建立的？

shuǐ jūn zài gǔ dài zhàn
水军在古代战
zhēng zhōng zhuān mén zhǐ zài shuǐ
争中专门指在水
shàng jìn xíng zuò zhàn de bù
上进行作战的部
duì shuǐ jūn zài wǒ guó gǔ dài
队。水军在我国古代
chēng zhōu shī shì hǎi jūn de
称舟师，是海军的
qián shēn nà me wǒ guó shì hé
前身。那么我国是何
shí chū xiàn shuǐ jūn de ne
时出现水军的呢？



dì yī zhǒng guān diǎn rèn wéi zài chūn qiū zhàn guó shí qī chū xiàn le shuǐ
第一种观点认为在春秋战国时期出现了水
jūn yuè jué shū jì zǎi wǔ zǐ xū zhù yǒu shuǐ zhàn
军。《越绝书》记载，伍子胥著有水战
fǎ guī dìng le zhōu chuán de chǐ cun shuǐ jūn de biān zhì hé
法，规定了舟船的尺寸、水军的编制和



chuán duì de zhàn fǎ
船 队 的 战 法。

wǔ zǐ xū zhàn fǎ shuō
《伍子胥战法》说：

dà yì yì sōu guǎng zhàng liù
“大翼一艘，广丈六

chǐ cháng shí èr zhàng róng zhàn shì
尺，长十二丈，容战士

èr shí liù rén zhuó shǒu wǔ shí rén
二十六人，擢（手）五十人，

zhú lú shǒu sān rén cǎo cháng jūn máo
舳舻（手）三人，操长钩、矛、

cháng fǔ gè sì lì pú shè zhǎng gè yì rén
长斧各四，吏、仆、射长各一人，

fán jiǔ shí yī rén cóng cǐ jì zǎi kě yǐ kān chū dāng
凡九十一人。”从此记载可以看出当

shí shuǐ jūn zhōng gè gè zhí wèi dōu yǒu míng què de fēn gōng gè jiù gè wèi
时水军中各个职位都有明确的分工，各就各位，

gè sī qí zhí shì bǐ jiào zhèng guī de shuǐ jūn biān zhì zài zhōng guó dà
各司其职，是比较正规的水军编制。在《中国大

bǎi kē quán shù jūn shì zhàn shù tiáo hái jì shù gōng yuán qián nián
百科全书·军事》战术条还记述“公元前485年，

wú qí zài huáng hǎi jìn xíng le hǎi zhàn dāng shí wú guó de zhōu shī
吴、齐在黄海进行了海战”，当时吴国的舟师，

cóng cháng jiāng kǒu chū hǎi běi shàng shí xíng yuǎn háng bēn xí shēng shì hào
从长江口出海北上，实行远航奔袭，声势浩

dà dàn qí guó zhōu shī méi děng wú jūn dào dá jiù zài shuǐ miàn shàng shí
大。但齐国舟师，没等吴军到达，就在水面上实

shī jié jī jié guǒ wú jūn zhàn bài xiǎn rán shuāng fāng yào jìn xíng zhè yàng
施截击，结果吴军战败。显然，双方要进行这样

dà guī mó de hǎi zhàn jiù yí dìng yào jiàn lì qiáng dà de shuǐ jūn ér gè
大规模的海战，就一定要建立强大的水军。而各

zhōng zī liào biǎo míng zài chūn qiū shí qī lín jìn jiāng hé de yì xiē zhū hóu
种资料表明，在春秋时期，临近江河的一些诸侯

guó yǐ jīng yǒu le zì jǐ de shuǐ jūn
国已经有了自己的水军。

dì èr zhōng guān diǎn shì shāng cháo shí qī chū xiàn le shuǐ jūn zài shāng
第二种观点是商朝时期出现了水军。在商



dài jiǎ gǔ wénzhōng duō cì chū xiàn guò zhōu zì xī zhōu jīn wénzhōng bù
代甲骨文中多次出现过“舟”字，西周金文中不
jīn yǒu zhōu zì ér qiē kāi shǐ chū xiàn le chuán zì zhōucháo shí
仅有“舟”字，而且开始出现了“船”字。周朝时
de chuán zhī shù liàng jiào shāngcháo yǒu suǒ zēng jiā yǐ jīng chū xiàn le yóu duō rén
的船只数量较商朝有所增加，已经出现了由多人
chéng jià de dà chuán shāngcháo hé xī zhōu de jūn shì lì liàng kāi shǐ xiàng dōng
撑驾的大船。商朝和西周的军事力量开始向东
nán kuò zhǎn xī zhōu de shì lì shèn zhì dào dá dōng nán yán hǎi hé nán fāng duō shuǐ
南扩展。西周的势力甚至到达东南沿海和南方多水
dì qū dāng shí jūn duì yǐ jīng yǒu yí dìng de guī mó bìng yǒu yùn yòng zhōu
地区。当时军队已经有一定的规模，并有运用舟
chuán shū sòng jūn duì huò shí shī dù hé de jì zǎi dàn hái méi yǒu fā xiàn zhōu shī
船输送军队或实施渡河的记载，但还没有发现舟师
jiàn lì shí jiān de què qiè jì zǎi
建立时间的确切记载。

dì sān zhǒng guān diǎn rèn wéi shuǐ jūn zài yuán shǐ shè huì jiù chū xiàn le
第三种观点认为水军在原始社会就出现了。
chuán shuō zài yuán shǐ shè huì mò qī jiù chū xiàn le dú mù zhōu hé mù fá
传说在原始社会末期就出现了独木舟和木筏。
zhōu yì xì cí xià jiù céng jì zǎi kū mù wéi zhōu yǎn mù wéi
《周易·系辞下》就曾记载“剡木为舟，剡木为
jí dāng shí bù luò zhī jiān zhàn zhēng pín fā huáng dì yǔ qí tā bù luò
楫”。当时部落之间战争频发，黄帝与其他部落
zuò zhàn jiù miǎn bù liǎo yào shè shuǐ dù jiāng zài zhè guò chéng zhōng yǒu méi yǒu
作战，就免不了要涉水渡江，在这过程中有没有
jiàn lì shuǐ jūn hái xū jìn yí bù kǎo chá
建立水军，还需进一步考察。

yǒu xǔ duō de lì shǐ wèn tí yīn wèi méi yǒu wén zì de jì zǎi huò zhě wén
有许多的历史问题因为没有文字的记载或者文
zì jì zǎi bù qīng ràng hòu shì nán chá qí zhēn xiāng ér ruò yào tàn míng zhè xiē wèn
字记载不清让后世难查其真相，而若要探明这些问
tí hái xū yào zài shǐ hǎi zhōng zǐ xì de biàn bié zhēn wěi
题，还需要在史海中仔细地辨别真伪。



03

huǒ qì shì shén me shí hou chū xiàn de

火器是什么时候出现的？

huǒ yào de fā míng shì
火药的发明是huǒ qì chū xiàn hé fā zhǎn de
火器出现和发展的
qián tí
前提。dào le běi sòng shí
到了北宋时

qī huǒ yào kāi shǐ yòng yú bīng qì zhōng guó shì huǒ yào de gù xiāng zhōng
期，火药开始用于兵器。中国是火药的故乡，中
guó de jūn duì shì zuì zǎo shǐ yòng huǒ yào wǔ qì de jūn duì zài běi sòng de
国的军队是最早使用火药武器的军队。在北宋的
wǔ jīng zǒng yào lǐ jì zǎi le sān zhǒng pèi fāng jí jí lì huǒ qiú pī
《武经总要》里记载了三种配方，即蒺藜火球、霹
lì huǒ qiú huǒ pào huǒ yào fǎ dāng shí yòng huǒ yào zuò chéng le yòng pāo shí
雳火球、火炮火药法。当时用火药做成了用抛石
jī fā shè de pào dàn dāng rán pāo shí jī zuì zǎo de shǐ yòng jiù shì pào de
机发射的炮弹，当然抛石机最早的使用，就是炮的
chū xiàn kě néng zài dōng zhōu wǎn qī
出现，可能在东周晚期。



nán sòng shí hòu chū xiàn le zhú tǒng huǒ qì chén guī de shǒu chéng
南宋时候出现了竹筒火器，陈规的《守城
lù lǐ miàn jiǎng dào kāi shǐ yòng zhú tǒng lǐ biān fàng shàng huǒ yào néng
录》里面讲到，开始用竹筒，里边放上火药能
gòu wǎng wài pēn huǒ huò zhě néng shāo shāng dí rén hái yǒu jiù shì zài cháng
够往外喷火，或者能烧伤敌人。还有就是长
máo xià biān ān shàng yí gè yào tǒng yě kě yǐ pēn huǒ dāng shí yě jiào huǒ
矛下边安上一个药筒，也可以喷火，当时也叫火
qiāng jiù shì shuō kāi shǐ chū xiàn de guǎn xíng huǒ qì shì zuì zǎo chū xiàn de
枪。就是说开始出现的管形火器，是最早出现的
huǒ qì
火器。

míng dài shì huǒ qì fā zhǎn de dǐng shèng shí qī qí zhōng guǎn
明代是火器发展的鼎盛时期。其中管
xíng huǒ qì pǐn zhǒng pō duō xíng shì fù zá dāng shí de
形火器品种颇多，形式复杂。当时的
pēn shè huǒ qì gǔ dài huǒ jiàn zhì zào
喷射火器（古代火箭）制造
de yǐ jīng xiāng dāng jīng liáng yàng shì
得已经相当精良，样式
fán duō jù huǒ lóng shén qì
繁多，据《火龙神器
zhèn fǎ wǔ bèi
阵法》《武备
zhì děng shǐ shū jì
志》等史书记
zǎi cǐ jiān duō shǐ
载，此间多使

