

人类社会
RENLEI SHEHUI



中国儿童百科全书

ZHONGGUO ERTONG BAIKEQUANSHU



中国大百科全书出版社

人类社会
RENLEI SHEHUI

中国儿童百科全书

ZHONGGUO ERTONG BAIKEQUANSHU



中国大百科全书出版社

编辑委员会

名誉主任 徐惟诚
主 任 吴希曾
副 主 任 贺晓兴
执行主编 程力华

编 委

(以姓氏笔画为序)

马博华 马光复 王祖望 卞德培 印伯伦
刘道远 许延风 孙世洲 杨永源 李 元
李龙臣 吴希曾 张小影 林之光 周明鉴
郑 平 郑延慧 贺晓兴 贾兰坡 黄安年
寇晓伟 程力华 谭 征 潘国彦

顾 问

地球家园卷

王祖望 郑 平 林之光

人类社会卷

贾兰坡 黄安年

科学技术卷

李 元 李龙臣 马博华

文化生活卷

印伯伦 马光复



人类社会

REN LEI SHE HUI

作者

文字撰稿

(以姓氏笔画为序)

马博华	马光复	王宇洁	卞德培	印伯伦
兰保玲	吕秀齐	刘大澍	刘国琴	刘兴良
刘志雄	刘子午	孙世洲	李龙臣	李其震
严珊琴	邱剑荣	应礼文	辛晓征	张辉华
林之光	欧建平	金美香	郑 平	贾彧章
顾 勤	崔金泰	崔乐泉	谭 征	熊若愚

图片提供

(以姓氏笔画为序)

卫 涛	马汝军	卞德培	石 威	东 风
曲毓琦	朱菱艳	刘大澍	刘海英	刘志雄
许丽君	孙世洲	杨长福	杨大昕	李龙臣
李其震	李树忠	李 元	来启斌	张关正
阿去克	陈东明	林之光	苑 立	欧建平
周瑞祥	周秀清	郑 平	赵九伶	贺晓兴
贾彧章	顾 勤	郭素芬	郭银星	高建平
龚和德	崔金泰	崔乐泉	蒋和平	韩知更
蒙 紫	谭 征			

电脑制作

蒋和平

绘 图

蒋和平

这是知识的海洋，
它有无穷的宝藏。
每一朵洁白的浪花，
背后都有七彩的景象。

勇敢的探索者，
你将收获斑斓的珠贝，
还将拥有三件珍贵的宝中宝——
寻找知识的兴趣，
寻找知识的方法，
寻找知识的习惯。

它们将帮助你，
在21世纪的天空，
展翅翱翔。

余心言

书里有什么

儿童朋友们，这是一部专供你们课外阅读、学习的百科全书。它像一座知识的宝库，里边有你们想知道、也应该知道的各种知识。为了让你们读起来方便，我们把相近相关的知识内容集中到一个知识门类中。每个知识门类又分为不同的知识主题，知识主题的下边有全面介绍这个主题的知识点和画面，还有帮助理解画面的图注。

知识门类

知识的宝藏太多太多，知识与知识之间的关系也很复杂。人们把这些知识按照相近和相关的内容分成了不同的门类，例如中国历史、世界历史、军事等。小朋友们，从现在开始，你们就应该学着按门类去掌握知识。这样你会觉得既方便又有趣，不知不觉中，你的知识不但丰富起来，而且有了系统性。《人类社会》卷所选取的知识门类，我们分别起名为人类起源、世界历史、世界风貌、中国历史、中国名胜和军事。它会为你开启一扇扇知识的大门。

目录

在本卷书的正文前面，有全书的分类目录，它是按正文的顺序编排的。

这是知识主题

这是知识门类

人类历史

孔子作春秋

周朝末年，兵祸连年。周平王为了避难，将国势急速衰落。随着周王朝的衰落，各诸侯国纷纷兼并，先后形成了齐、晋、楚、吴、越五个称霸中原“春秋五霸”。社会变动带来思想的发展，在春秋时期，老子两位伟大的思想家。

孔子

孔子名丘，字仲尼，山东鲁国人。他年轻时只做过小官，50岁以后才做了鲁国的司寇，但因为政见不合，很快就离开了鲁国。当时天下已经礼崩乐坏，诸侯强于天子，大夫强于诸侯，王公诸侯经常以下犯上，做只有天子才能做的事。为了挽回这种局面，孔子周游列国去推行周礼，但接连遭到挫折。回到鲁国后，他通过教学授徒继续传播他的政治理想，最终成为伟大的思想家和教育家。

孔子

(公元前551—前479年)

这是概述，它简洁地讲述了知识主题的内容，起到把读者引入主题知识中的桥梁作用。



孔子见老子



知识主题

在每个知识门类中，我们选取了若干个知识主题。一般每个展开页是一个主题，所有的知识内容都围绕这个主题展开介绍。本卷中的知识主题有105个。





书中出现的量和单位名称，除个别尊重习惯外，均采用标准计量单位。

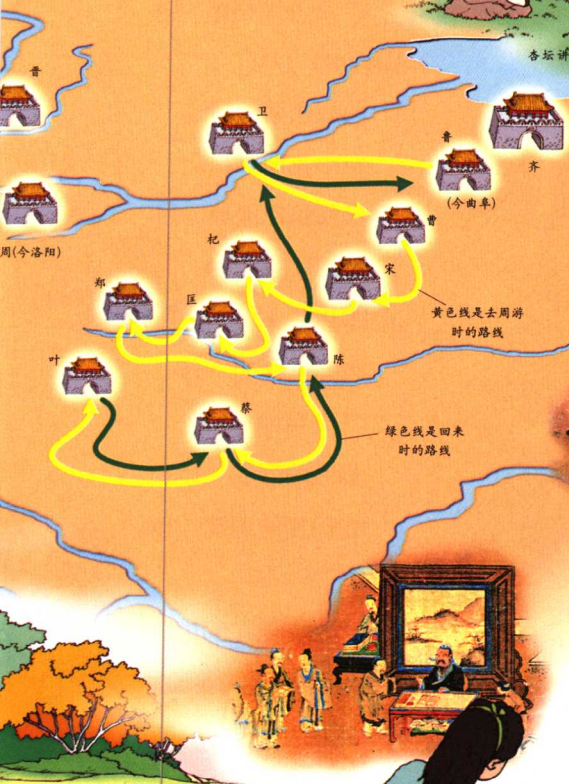


为了培养少年儿童查字典的习惯，书中出现的生僻字、多音字等，没有加注汉语拼音。希望小读者们在遇到不认识的字时不要放过去，自己查字典认识的字，会永远记在脑子中。自己劳动所得到的果实吃起来非常香甜。



私人讲学。在春秋时代，学校分为乡学和官学。乡学是民间的学校，官学是贵族的学校。乡学传授的礼仪，官学则设有诗、书、礼、乐四科，教授做官的必备知识。孔子的教学授徒，既不是官学，也不是乡学。他传授的“六艺”，以诗书礼乐为主，提倡“有教无类”，任何人交了学费都可以入学。从此将官学下放民间，开创了私人讲学的先例。

迁到洛邑，但国经过征伐与吞并，成为强国，史称周朝。



孔子周游列国

公元前497年，孔子54岁时，为了恢复周朝的秩序，他到各国推行仁政，建议各国“克己复礼”，用仁德和礼仪治国。这就是历史上著名的孔子周游列国的故事。但是孔子的行为不合时宜。当时各国君主静心思业，都不肯接受他的主张。孔子和他的弟子历尽艰辛，用了14年，先后到过卫、陈、鲁、宋、郑、蔡等诸侯国，走遍了黄河以南、长江以北的大部分地区，也未能找到任用他的君主。他也推行仁政。无奈，他在68岁时回到鲁国，结束了对列国的周游。

明代无名氏的《圣迹图》描述了孔子到齐国的故事。孔子刚到齐国时，很受齐景公的赏识，但是遭到晏婴等人的反对。结果，孔子无奈地离开了。

退而修诗书

孔子结束周游列国回到鲁国后，就一心从事教育和学术研究。除了讲学教徒，他还搜集、整理古代文献，作为讲学的教科书。他对古代的6种典籍，即《诗》、《书》、《礼》、《易》、《乐》、《春秋》，都做了修订和整理，作为孔门的“六艺”。后来这6种典籍，都成为儒家的经典，被定为“六经”。

图片

图片是全书的重要组成部分。它直观、鲜明地展示了各种事物的微观结构、客观状态和时代的变迁。每个展开页上有5~20幅图片，其中有1~2幅是这个知识主题的主图。

这是知识点

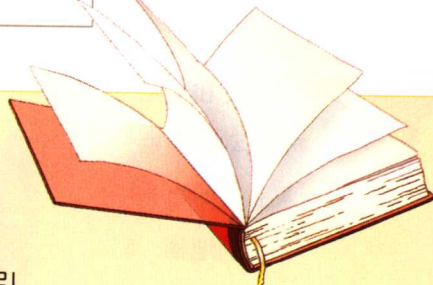
这是图注，是对知识点的重要补充，帮助理解书中各种图片的内容。

知识点

知识点是全书知识内容的最基本单元。它比较系统地介绍知识的来龙去脉，告诉你这是什么，为什么是这样的。每个知识主题中设有4~10个知识点。本卷中的知识点有660多个。

索引

在本卷书的正文后面，附有索引。书中出现的知识主题和知识点，按照第一个字的汉语拼音顺序排在索引中。第一个字读音相同时，将笔画少的排前面；第一个字是同一个字时，按第二个字的拼音顺序和笔画顺序编排。



中国大百科全书出版社

《中国儿童百科全书》 主要编辑出版人员

人类社会卷

责任编辑
编审
特约审稿

特约美术编辑
编辑
索引编辑
装帧
责任印制
校对

总编辑 徐惟诚

社 长 单基夫

副总编辑 吴希曾

特约编审 贺晓兴

责任编辑 程力华

郭银星
张友韬
辛晓征 孙关龙 李 任
章燕妮 邓 茂 朱杰军
韩知更 吴小枚 王洪涛
蒋和平
李 静 李玉莲 朱菱艳
朱菱艳 双 伟
刘晓霞 蒋和平
王铁生
王 丽 黄 颖

中国儿童百科全书

人类社会

正文目录

人类社会 1

人类起源

生命的起源 2



有机化合物出现 2

原核生物出现 2

真核生物出现 2

原生动物出现 2



寒武纪大爆发 2

两栖动物出现 3

爬行动物 3

总鳍鱼 3

鱼的进化 3

人类的出现 4

异齿龙和基龙 4

哺乳动物诞生 4

灵长类的祖先 4

树栖到地栖 5

从地面上站起来 5

人类的诞生 5

人类的进化 6

南猿 6

阿法种南猿 6

露西少女 6

粗壮型南猿 6

纤细型南猿 7

能人 7

打制石器 7

石器时代 7

直立人在前进 8

没有大学文凭的院士 8

直立人 8

爪哇人 8

北京人 9

北京人头盖骨失踪之谜 9

智人 9

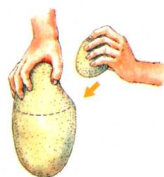
现代人的曙光 10

许家窑人 10

丁村人 11

峙峪人 11

山顶洞人 11



世界历史

古埃及 12

人面狮身像 12

尼罗河的赠礼 12

木乃伊 12

用天平称灵魂 13

法老和金字塔 13

巴比伦 14

两河文明 14

空中花园 14

汉穆拉比法典 14

楔形文字 14

古印度 15

古印度文明 15

三大主神 15

佛教的形成 15

古印度的建筑 15

古玛雅 16

玛雅文明在哪里 16

玛雅社会 16

玛雅人的文字 17

玛雅人的金字塔式台庙 17

古希腊 18

城邦之间的争斗 18

爱琴文明 18

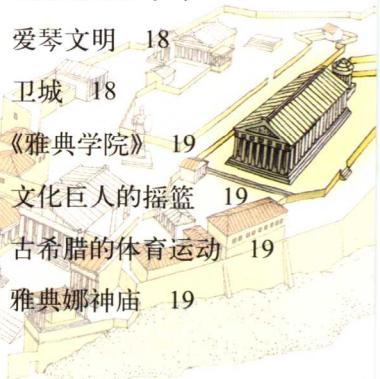
卫城 18

《雅典学院》 19

文化巨人的摇篮 19

古希腊的体育运动 19

雅典娜神庙 19



古罗马 20

母狼哺婴的传说 20

第一位罗马皇帝 20

骁勇的士兵和对外扩张 20

罗马元老院 20

古罗马的供水工程 21

古罗马辉煌的建筑 21

古罗马竞技场 21

漫长的中世纪 22

庄园经济 22

神学家阿奎那 22



战争与黑死病 23

中世纪的城堡 23

中世纪的教育 23

宗教的政治与战争 24

修道院 24

迫害异端 24

“东方异教徒”土耳其人 24

十字军东侵 25

骑士 25

宗教大发展 25



文艺复兴 26

多才多艺的达·芬奇 26

佛罗伦萨的精英 26

艺术巨匠米开朗琪罗 26

哥白尼的日心说 27

人体解剖学的诞生 27

文艺复兴在

欧洲的进程 27



伟大的剧作家莎士比亚 27

“异端”科学家伽利略 27

殖民贸易时代 28

三角贸易 28



“五月花”号移民船 28

开拓新世界 28

买卖奴隶 28

悲惨的奴隶 29

法国启蒙运动 30

大思想家伏尔泰 30

主张平等的卢梭 30

狄德罗和《百科全书》 30

法国大革命 31

法国大革命 31

攻占巴士底狱 31

《马赛曲》 31

拿破仑一世 31

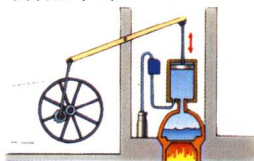


激进政治家罗伯斯庇尔 31

英国工业革命 32

伟大的空想家欧文 32

蒸汽动力革命 32



伟大的设计师布律内尔 33

“大不列颠”号 33

工业革命后的

社会图景 33

拥挤的工人居住区 33

美国的独立和兴起 34

美国国父华盛顿 34

美国独立战争 34

西部大开发 34

让黑奴获得解

放的总统 35

南北战争 35

轮椅上的罗斯福 35



维多利亚时代 36

万国博览会 36

维多利亚女王 36

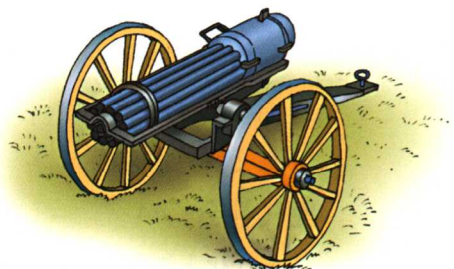
建筑风格 37

女王时代的

政治特色 37

文化艺术 37

军事力量 37



第一次世界大战 38

斐迪南大公遇刺 38

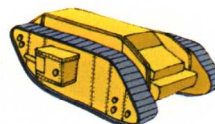
战争形势与阶段 38

武器现代化 38

争夺制空权 39

海战 39

坦克战和壕堑战 39



第二次世界大战 40

进攻苏联 40



三只黑蜘蛛 40

纳粹集中营 40

偷袭珍珠港 40

苏军攻克柏林 41

雅尔塔会议 41

投放原子弹 41

共产主义运动 42

马克思 42

恩格斯 42

巴黎公社 42

十月革命 42

列宁 43

攻克冬宫 43

斯大林 43

毛泽东 43

李大钊 43

现代社会 44

现代化大都市 44

繁忙的工作 44

进入国际化网络时代 44

联合国 45

太空梦想 45

留下文化 45

国家公园 45

世界风貌

亚洲 46

泰加林 46

里海 46

青藏高原 46

花彩列岛 47

黄土高原 47

东亚 48

日本民居 48

茶道与插花 48

相扑 48

京都古城 48

平壤 49

汉城 49

板门店 49

蒙古国的蒙古民族 49

东南亚 50

黄袍佛国 50

海上仙境下龙湾 50

缅甸大金塔 50

泰国的大象 50

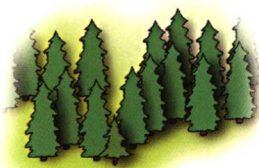
狮城新加坡 51

神之岛 51

橡胶王国 51

神秘的金三角 51

吴哥古迹 51



南亚 52



孟加拉国的茶叶 52

恒河沐浴 52

印度的神牛 52

建筑明珠泰姬陵 52

年轻的城市伊斯兰堡 53

大象孤儿院 53

万寺之城加德满都 53

释迦牟尼诞生地

蓝毗尼 53

中亚 54



科威特的水塔 54

伊斯兰教圣城麦加 54

阿拉伯人的故乡 54

波斯地毯 54

三教圣地耶路撒冷 55

哭墙与犹太人 55

死海奇观 55

石油的海洋 55

非洲 56



刚果盆地 56

乞力马扎罗山 56

热带稀树草原 56

好望角 56

维多利亚湖 57

非洲东部 58

青尼罗河源头 58

高原上的牧牛人 58





天然野生动物园 58

东非大裂谷 59

小伦敦内罗毕 59

马达加斯加的旅人蕉 59

非洲南部 60

祖鲁人 60

立法首都开普敦 60

韦索托——最大的黑人

居住区 60

莫西奥图尼亚瀑布 61

莱索托的“国服” 61

津巴布韦的石雕 61

世界最大的钻石矿坑 61

非洲中西部 62

马里人的奇装异服 62

森林之子俾格米人 62

刚果热带雨林 62

“绿色的金子” 63

精致的木雕 63

奴隶海岸 63

西非的钻石 63

非洲北部 64

阿尔及利亚的石油 64

开罗——古今文明交融的城市 64

尼罗河 64



撒哈拉沙漠与沙漠中的绿洲 65

白色的城市 65

苏伊士运河 65

马格里布与柏柏尔人 65



欧洲 66

北欧的渔业 66

欧洲的脊梁 66

地中海 66

欧洲的粮仓 67

土耳其海峡 67

中东欧 68

布达佩斯 68

音乐之城维也纳 68

华尔兹之王 68

乌克兰首都基辅 69

切尔诺贝利核电站事故 69



华沙的新生 69

金融城苏黎世 69

钟表王国瑞士 69

德国 70

莱茵河 70

威廉一世纪念堂 70

科隆大教堂 70

马克思故居 71

慕尼黑的啤酒节 71

柏林与柏林墙 71

俄罗斯 72

红场与克里姆林宫 72

芭蕾——俄罗斯的骄傲 72

莫斯科大学 72

伏尔加河 73

圣彼得堡 73



贝加尔湖 73

遥远的西伯利亚 73

南欧 74

古希腊遗迹 74

比萨斜塔 74

庞贝古城遗址 74

梵蒂冈 75

西班牙斗牛 75

葡萄牙航海纪念碑 75

水城威尼斯 75

北欧 76

北欧的白夜 76

冰与火的国家 76

圣诞老人的故乡 76

童话的国度丹麦 76



北欧的尖顶木屋 77

北极圈内的拉普人 77

挪威的《生命柱》 77

诺贝尔和诺贝尔奖 77

西欧 78

布鲁塞尔第一公民 78

摩纳哥城 78

低地之国 78

爱尔兰的田野 79

阿姆斯特丹的运河 79

荷兰的花卉 79

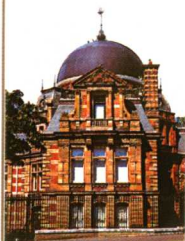
风车的国度 79





英国 80

- 白金汉宫 80
- 大本钟 80
- 温莎城堡 80
- 泰晤士河 81
- 格林尼治天文台 81
- 牛津大学与剑桥大学 81
- 神秘的巨石阵 81
- 苏格兰风情 81



法国 82

- 艺术宫殿卢浮宫 82



巴黎圣母院 82

- 凡尔赛宫 83
- 巴黎与塞纳河 83
- 巴黎时装 83
- 葡萄酒之乡 83

北美洲 84

- 落基山 84
- 美国西海岸 84
- 中美地峡 84
- 密西西比河 85
- 佛罗里达半岛 85

北美洲北部 86

- 纽芬兰渔场 86
- 枫树与枫糖 86
- 双语首都渥太华 86
- 格陵兰岛 87
- 因纽特人的雪屋 87



墨西哥和加勒比地区 88

- 太阳金字塔和月亮金字塔 88
- 壁画城市墨西哥城 88
- 仙人掌的国度 88
- 泉水之岛牙买加 89
- 大洋上的水桥 89
- 古巴的雪茄 89
- 沥青湖的秘密 89



美国 90

- 世界金融中心华尔街 90
- 世界大都会纽约 90
- 拉什莫尔峰的四巨头像 90
- 尼亚加拉大瀑布 91
- 好莱坞 91
- 迪斯尼乐园 91

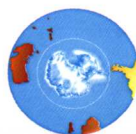


南美洲 92

- 亚马孙平原 92
- 陆地上最长的山脉 92
- 秘鲁渔场 92
- 亚马孙河 93
- 世界上最大的瀑布 93
- 火地岛 93

南美洲东部 94

- 雨林奇观 94
- 雨林中的土著居民 94
- 伊泰普水电站 95



- 世界上落差最大的瀑布 95
- 潘帕斯草原 95
- 里约热内卢的狂欢节 95

南美洲西部 96

- 无雨之都利马 96
- 地球的中心 96
- 印加古国的遗迹 96
- 复活节岛的石像 96
- 哥伦比亚的咖啡 97
- 的的喀喀湖的乌罗人 97
- 加拉帕戈斯群岛的奇异生物 97
- 圣地亚哥的阳光 97

大洋洲 98

- 澳大利亚名字的由来 98
- 鸸鹋 98
- 袋鼠 99
- 美丽的大堡礁 99
- 大自流盆地 99

澳大利亚与新西兰 100

- 世界奇观埃尔斯石 100
- 悉尼 100
- 澳大利亚的土著人 101
- 体验淘金 101
- 新西兰最早的开拓者 101
- 新西兰的牧场 101

南极洲 102

- 长城站 102
- 南大洋 102
- 埃里伯斯火山 102
- 《南极条约》 103



中山站 103

阿蒙森—斯科特

南极点科学站 103



中国历史

史前文明 104

史前文明的分布 104

史前人的生活 104

崇拜女神的红山文化 105

陶器的制作和用途 105

原始的美 105

中华始祖 106

炎黄联盟 106

黄帝 106

涿鹿之战 106

黄土区域 107

传说中的古先王 107

黄帝的发明 107

嫫祖 107

夏商铸鼎时期 108

华夏民族的

第一个朝代——夏 108

商汤灭夏 108

夏朝的玉器 108

殷墟文化的分布 109

殷墟文化 109

青铜时代 109

甲骨文 109

礼仪之邦周朝 110

周文王 110

周武王建立周朝 110

周公摄政 110

四象图 111

九鼎之制 111

礼乐之制 111

孔子作春秋 112

孔子 112

孔子见老子 112

私人讲学 113

孔子周游列国 113

退而修诗书 113

战国出豪杰 114

战国形势 114

商鞅变法 114

荆轲刺秦王 114

战国的军事力量 115

百家争鸣 115

合纵与连横 115

大一统的秦朝 116

秦始皇 116

统一六国 116

秦朝的首都 117

修筑万里长城 117

大一统措施 117

秦朝的灭亡 117

汉家大业 118

汉高祖刘邦 118

昭君出塞 118

汉武帝 118

漏刻 118

东汉王朝 119

汉代的科技和文化 119

蔡伦造纸 119

黄河安流八百年 119

魏晋南北朝 120

三分天下 120

赤壁之战 120

阮籍与竹林七贤 121

南北朝 121

魏晋时期的科技 121

贾思勰和《齐民要术》 121

大唐盛世 122

贞观之治 122

开元盛世 122

唐代的版图 123

唐代的服饰 123

唐代的都城建筑 123

文成公主和亲 123

宋元世风 124

宋太祖 124

白鹿洞书院 124

南宋抗金 124

苏颂和水运仪象 125

繁荣的市场 125

大发明的明代 126

明太祖朱元璋 126

火药的发明和应用 126

明代的长城 127

徐光启和《农政全书》 127

宋应星与《天工开物》 127

清帝国的盛衰 128

清太祖努尔哈赤 128

康乾盛世 128

鸦片战争 129

八旗制度 129

慈禧太后 129

火烧圆明园 129





近代风云 130

- 甲午战争 130
- 洋务运动 130
- 留学救国 130
- 革命先行者孙中山 131
- 戊戌变法 131
- 辛亥革命 131

中国共产党 132

- 中国共产党建党 132
- 万里长征 132
- 遵义会议 132

- 南昌起义 133
- 中共七大 133
- 三大战役 133
- 百万雄师下江南 133

抗日战争 134

- 七七事变 134
- 西安事变 134
- 共产党八年抗战 135
- 四大会战 135
- 南京大屠杀 135
- 抗日战争胜利 135

新中国历程 136

- 开国大典 136
- 初期建设 136
- 文化大革命 136
- 粉碎“四人帮” 136
- 香港、澳门回归 137
- 总设计师邓小平 137
- 改革开放 137



中国名胜

五岳 138

- 中岳嵩山 138
- 南岳衡山 138
- 西岳华山 138
- 北岳恒山 139
- 东岳泰山 139
- 泰山大观峰 139

佛教名山 140

- 峨眉山 140
- 五台山 141
- 九华山 141
- 普陀山 141

风景名山 142

- 庐山 142
- 庐山含鄱口 142
- 黄山 143
- 武夷山玉女峰 143
- 武夷山 143

秀丽山水 144

- 青海湖鸟岛 144
- 漓江山水 144
- 象鼻山 144
- 黄果树瀑布 145
- 西湖 145

人间仙境 146

- 九寨沟 146
- 海子与瀑布 146
- 武陵源 147
- 张家界天门山 147
- 黄龙寺五彩池 147

长白山 148

- 长白山天池 148
- 长白山林海 149

岳桦林 149

东北虎 149

紫貂 149

人参 149

梅花鹿 149

宝岛风光 150

- 鹿回头 150
- 天涯海角 150
- 野柳海滨风光 151
- 日月潭 151
- 阿里山神木 151

皇家园林 152

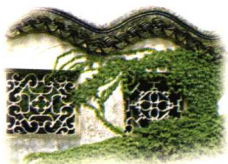
- 颐和园 152
- 颐和园长廊 152
- 圆明园 153
- 避暑山庄 153
- 外八庙 153

私家园林 154

- 江南园林 154
- 园林中的山和水 155
- 太湖石 155
- 曲廊与漏窗 155

长江 156

- 长江源 156
- 白帝城 156
- 通天河 156
- 涪陵石鱼 156
- 长江三峡 157
- 屈原祠 157
- 神女峰 157



岳阳楼 157

黄鹤楼 157

黄河 158

《黄河母亲》石雕 158

黄河上游峡谷 158

黄河之源 158

黄河的泥沙 159

河套平原 159

壶口瀑布 159

黄帝陵 159

地上悬河 159

大运河 160

大运河的起点 160

京口瓜洲一水间 160

大运河的终点 160

南有扬州 160

北有通州 161

最繁忙的水道 161

三岔口——天津城

发祥地 161

长城 162

城墙 162

长城的修筑历史 162

长城的结构 162

敌台 162

山海关 163

关隘 163

传递信息的烽火台 163

石窟宝库 164

飞天 164

莫高窟 164

敦煌壁画 164

云冈石窟 165

大足石刻 165

龙门石窟 165

紫禁城 166

紫禁城中轴线 166

皇帝登基上朝的

太和殿 166

金銮宝座 166

御花园 167

乾清宫 167

紫禁城的大门 167

角楼 167

庙宇中的宫殿 168

布达拉宫 168

灵隐寺的大雄宝殿 168

天坛祈年殿 169

圜丘 169

岱庙天贶殿 169

“三孔”与孔庙大成殿 169

皇陵 170

神道与石像生 170

明十三陵 170

明定陵地宫 170

秦始皇陵与兵马俑 171

秦始皇陵铜车马 171

陶俑 171

军事

古代战争 172

远古人的争斗 172

马上厮杀 172

孙武 172

《孙子兵法》 172

冷兵器 172

兵阵 173

抛石机 173

现代战争 174

人机结合的指挥系统 174

电子对抗战 174

协同进攻 174

太空千里眼 175

用雷达编织的地网 175

让炮弹长眼睛 175

武装力量 176

八一建军节 176

中国人民解放军的历程 176

三军仪仗队 177

民兵预备役 177

武警部队 177

服兵役 177

陆军 178

步兵 178

通信兵 178

装甲兵 178

军事地形模拟 179

炮兵 179

骑兵 179

防化兵 179

工程兵 179

海军 180

海军礼仪 180

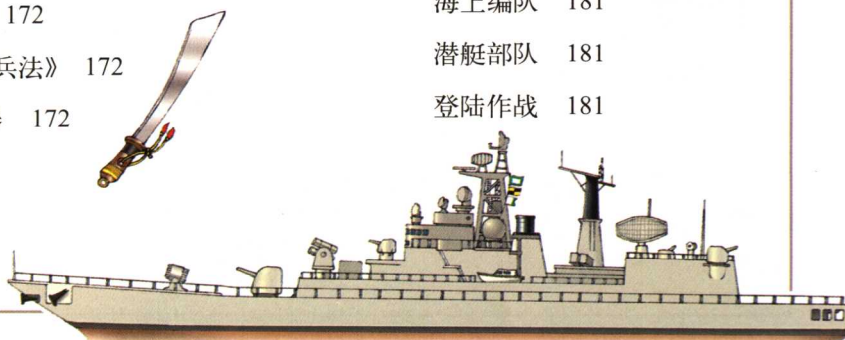
信号旗 180

舰艇战斗队形 181

海上编队 181

潜艇部队 181

登陆作战 181



海军岸防兵 181

军舰 182

航空母舰 182

扫雷舰 182

巡洋舰 182

护卫舰 183

驱逐舰 183

鱼雷艇 183

潜艇 183

鱼雷 183

空军 184

空战 184

飞行员 184

空中编队 184

长机 185

僚机 185

特技飞行 185

轰炸 185

军用飞机 186

早期的军用飞机 186

现代军用飞机 186

武装直升机 186

预警机 187

军用飞机标志 187

空中加油机 187

歼击机 187

轰炸机 187

枪 188

枪的历史 188

枪弹 188

步枪 188

机枪 188

冲锋枪 189

手枪 189

微声手枪 189

炮 190

古代火炮 190

高射炮 190

迫击炮 190

炮弹 191

智能炮弹 191

火箭炮 191

榴弹炮和加农炮 191

装甲车 192

古代装甲 192

坦克 192

坦克战斗队形 193

步兵战车 193

主战坦克 193

扫雷坦克 193

地雷 炸弹 手榴弹 194

地雷 194

诡雷 194

布雷 194

扫雷 194

手榴弹 195

炸弹 195

子母弹 195

水雷 195

核武器 196

原子弹 196

原子弹是怎么爆炸的 196

“胖子”和“小男孩” 196

氢弹 197

核武器的威力 197

中子弹 197

生化武器 198

化学炮弹 198

二元化学武器 198

防毒衣 199

防毒面具 199

防疫服 199

生物战剂炸弹 199

导弹 200

导弹结构 200

战略导弹 200

战术导弹 200

洲际导弹 200

导弹制导系统 201

巡航导弹 201

军服 202

中国古代军服 202

中国人民解放军军服 202

军礼服 202

外国军服 203

作训服 203

中国人民解放军军衔 204

元帅 206

朱德 206

刘伯承 206

贺龙 206

叶剑英 206

彭德怀 207

聂荣臻 207

陈毅 207

徐向前 207

罗荣桓 207

林彪 207

汉语拼音音序索引 208