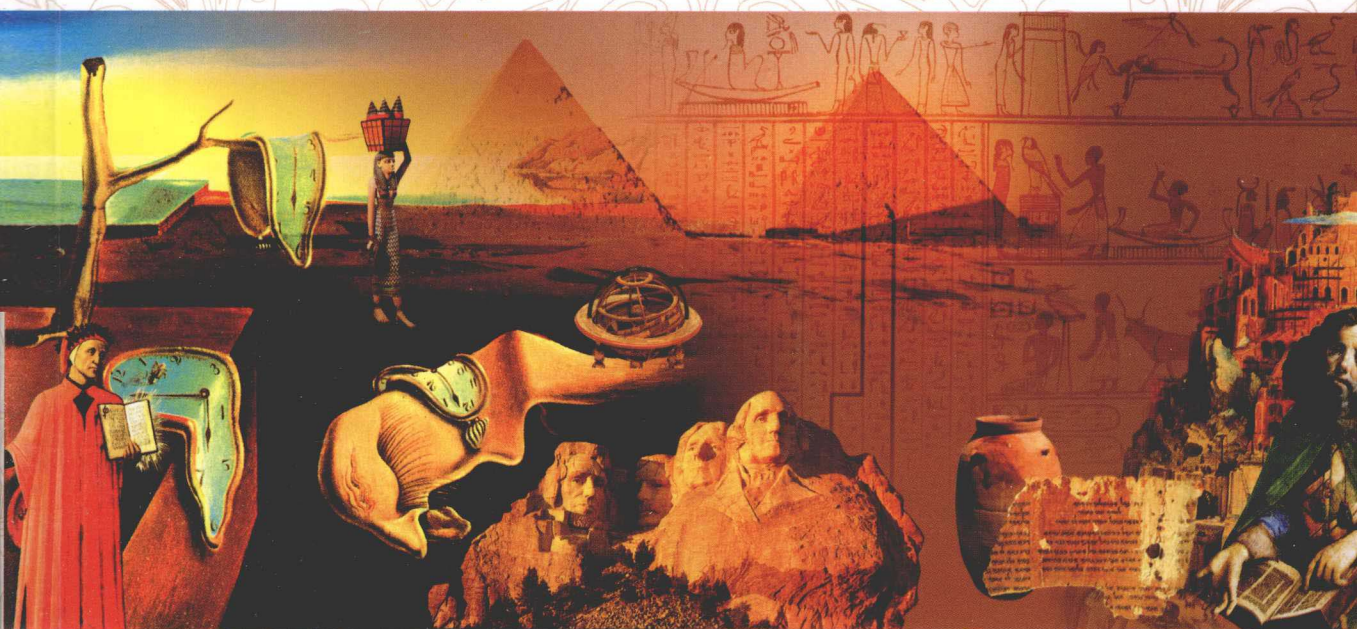


世界文化

知识精华

一本全上

□刘庆财 主编



本书是一本浓缩了
世界文化知识的宝库，集
知识性、趣味性、科学性
于一体。全书覆盖面大，
涉猎面广，具有超强的参
考性和指导性，既是一部
容纳世界文化百科知识的
实用工具书，又是休闲生
活中不可或缺的文化快
餐。一书在手，让你尽览
世界文化全貌；一卷在
手，让你轻松掌握世界文
化精华。

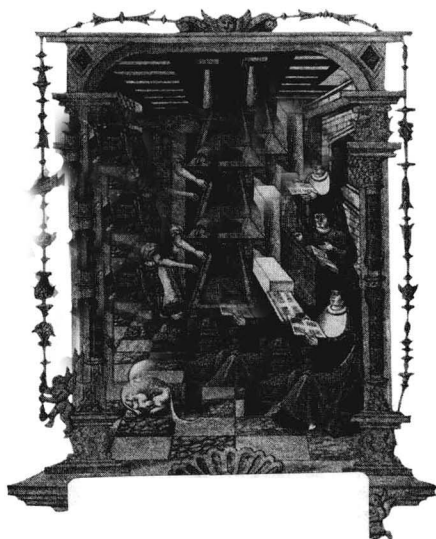
中国华侨出版社

讲述世界文化知识的经典版本

世界文化 知识精华

一本全 (上)

刘庆财◎主编



中国华侨出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

世界文化知识精华一本全：全2册 / 刘庆财主编. —北京：中国华侨出版社 2012.7

ISBN 978-7-5113-2630-0

I.①世… II.①刘… III.①世界史—文化史—通俗读物

IV.①K103-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第154219号

世界文化知识精华一本全

主 编：刘庆财

出 版 人：方 鸣

责任编辑：彬 彬

封面设计：王明贵

文字编辑：杨 君

美术编辑：潘 松

经 销：新华书店

开 本：787mm × 1092mm 1/16 印张：45 字数：1036千字

印 刷：北京中创彩色印刷有限公司

版 次：2012年11月第1版 2012年11月第1次印刷

书 号：ISBN 978-7-5113-2630-0

定 价：39.80元（上、下）

中国华侨出版社 北京市朝阳区静安里26号通成达大厦三层 邮编：100028

法律顾问：陈鹰律师事务所

发 行 部：(010) 58815875 传 真：(010) 58815857

网 址：www.oveaschin.com

E-mail：oveaschin@sina.com

如果发现印装质量问题，影响阅读，请与印刷厂联系调换。



前言

人类历史的发展成果有很多表现形式，其中非常重要的一项就是文化的积累。作为人类作用于自然界和社会的成果的总和，文化包括一切物质财富和精神财富。确切地说，文化是指一个国家或民族的历史、地理、风土人情、传统习俗、生活方式、文学艺术、行为规范、思维方式、价值观念等。

文化是一个包罗万象的体系，浩如烟海，无穷无尽，任何一个人都无法做到对人类文化面面俱到、事无巨细的了解。即便是专业人士，所掌握的文化知识也不过是人类文化的冰山一角，对于大多数人来说，更是存在着难以计数的文化盲区，即使是一些常识性的问题，也并非每个人都能回答上来。但这并不表示人们乐意做一个无知的人，大多数人都期待着有这样一本书：既能包含各种文化知识精华，又饶有趣味，使自己在轻松愉悦中获得受益。

一个人的文化知识储备往往是其综合素质和能力的体现，了解和掌握必要的世界文化知识精华，是推动社会文化发展繁荣的需要，同时也有助于个人开阔视野、启迪心智、陶冶性情、增长知识，为走向成功的人生打下坚实的基础。在知识爆炸、信息膨胀的今天，如何用较短的时间获取较多的文化知识和信息，是一个十分重要的问题。这除了读者本身的努力和恰当的方法之外，知识信息的载体及其表现形式是否科学、简明，也是一个非常重要的因素。

文化有广义、狭义两种解释，本书取广义文化概念，举凡物质创造与精神创造的各方面都包括在内，本书搜集广泛、内容丰富，真正是汇知识之萃，所收知识点数千条，都是带有普遍意义，比较准确且定型的文化知识精华，各行各业的读者都能开卷有益。

本书结合丰富的知识类别，娓娓讲述各类文化的精华部分，包括语言文字、文学、艺术、建筑、哲学、宗教、教育、体育竞技、数学、物理、化学、医药、生物、天文学、地理气象、环境、交通、工业、农业、技术发明、商业、经济、政治、法制、军事、战争、历史人物、历史事件、史学及考古、国家兴衰、民俗、节日、服饰、饮食、通讯与传媒等 35 个篇章，既有一般常识，也有逸闻趣事和鲜为人知的典故，基本涵盖了世界文化各个方面的知识精华内容，回答了人们需要了解和掌握的世界文化

的基本问题。

这是一本浓缩了世界五千年文化精华的知识宝库，集知识性、趣味性、科学性于一体。全书覆盖面大，涉猎面广，具有超强的参考性和指导性，既是一部容纳世界文化百科知识的实用工具书，又是休闲生活中不可或缺的文化快餐：一书在手，让你尽览世界文化全貌；一卷在手，让你轻松掌握世界文化精华。





目录

上

语言文字

结绳记事·····	2
古埃及人发明象形文字·····	2
楔形文字·····	3
甲骨文·····	3
希腊字母·····	4
拉丁字母发展史·····	4
斯拉夫字母·····	5
标点符号的历史·····	5
阿拉伯数字的发明·····	6
世界九大语系·····	6
世界语·····	8
盲文的诞生·····	8
日本的文字改革·····	9
格林定律·····	9
中国大写数字的来历·····	10
汉字“横行”始于何时·····	10

文学

世界第一部史诗《吉尔伽美什》·····	12
《梨俱吠陀》·····	12
神话的由来·····	12
童话的起源·····	13
古希腊神话中的十二主神·····	13
普罗米修斯·····	14
爱神丘比特·····	15
木乃伊传说·····	15

通天塔的传说·····	16
何为“三部曲”·····	16
古希腊三大悲剧作家·····	17
古希腊悲剧《俄狄浦斯王》·····	17
女诗人萨福·····	18
《荷马史诗》·····	18
奴隶出身的寓言作家伊索·····	19
“喜剧之父”阿里斯托芬·····	19
《摩诃婆罗多》·····	20
《格萨尔王传》·····	20
迦梨陀娑与《沙恭达罗》·····	20
印度“国王诗人”戒日王·····	21
《万叶集》·····	21
《一千零一夜》的由来·····	22
城市文学的起源·····	23
紫式部与《源氏物语》·····	23
骑士与骑士文学·····	23
乔叟与《坎特伯雷故事集》·····	24
文艺复兴中的文坛三杰·····	24
十四行诗·····	25
但丁的《神曲》·····	26
拉伯雷与《巨人传》·····	26
《愚人颂》的问世·····	27
七星诗社·····	27
莎士比亚的戏剧·····	27
欧洲文学中的四大吝啬鬼·····	28
《堂吉珂德》·····	29

康帕内拉与《太阳城》	30
班扬的《天路历程》	30
弥尔顿的《失乐园》	30
布瓦洛与古典主义	31
伏尔泰	31
法国“自由的奠基人”卢梭	32

艺术

卡洛林“文艺复兴”	34
文艺复兴运动	34
人文主义	35
美第奇家族对文艺复兴的影响	36
巴洛克艺术兴起	37
欧洲启蒙运动	37
持角杯的女巫	38
古埃及绘画	38
爱琴文明时期的绘画艺术	39
犍陀罗美术	39
敦煌壁画	40
中国的花鸟画	40
浮世绘	41
油画的由来	41
蒙娜丽莎的微笑	42
拉斐尔与《西斯廷圣母》	42
“自画像之父”丢勒	43
“世界美术教育的奠基人”瓦萨里	44
法国画家尼古拉斯·普桑	44
“近代欧洲绘画的创始人”戈雅	45
德拉克洛瓦与《自由引导人民》	45
画家梵高	46
《日出·印象》	47
法国画家塞尚	47
大画家毕加索	47
新印象主义	48
立体主义的兴起	48
西方主要美术流派	49
漫画在中国的发展	50
古希腊的雕塑为何多是裸体的	50
伟大的雕塑家菲狄亚斯	51

《断臂的维纳斯》	51
雕塑大师米开朗琪罗	52
撒尿小孩铜像	52
中世纪的印度雕刻艺术	53
契瓦拉面具顶饰	53
黄金王棺	53
波斯地毯	53
中国漆器	54
中国玉雕的发展	54
微雕	55
中国剪纸技艺	56
瓷器小史	56
骨瓷的发明	57
内画的起源	58
莳绘	58
五线谱的由来	59
吉他	59
小提琴溯源	60
钢琴溯源	60
小夜曲	61
奏鸣曲	61
协奏曲	62
进行曲	63
交响曲	63
圆舞曲	63
军乐	64
口琴源于中国的笙	64
浪漫主义音乐	65
爵士乐	65
乐队指挥	65
管弦乐的起源与发展	66
作曲家拉索	66
“西方音乐之父”巴赫	67
音乐神童莫扎特	67
音乐家贝多芬	68
《月光奏鸣曲》	68
“小提琴上的魔鬼”帕格尼尼	69
《马赛曲》	69
“钢琴诗人”肖邦	70

交响诗的开创者李斯特.....70

白金汉宫.....90

建筑

埃及金字塔之谜.....72
狮身人面像.....72
空中花园.....72
桑奇宰堵波.....73
阿旃陀石窟.....73
婆罗浮屠.....74
泰姬陵.....74
塔的起源.....75
龙门石窟.....75
中国的四大回音建筑.....76
赵州桥.....77
“胡同”一词的由来.....77
日本的神社.....77
世界上最大的庙宇吴哥窟.....78
“四百万宝塔之城”蒲甘.....78
马赛克小史.....79
水泥溯源.....79
帕特农神庙.....80
罗马斗兽场.....81
圣彼得大教堂.....81
土耳其索菲亚大教堂.....82
罗马式建筑.....82
布鲁塞尔大广场.....83
克里姆林宫.....83
巴黎圣母院.....84
比萨斜塔.....84
佛罗伦萨大教堂.....85
卢浮宫的兴建.....85
哥特式建筑.....86
米兰大教堂.....86
建筑师伯鲁涅列斯基.....87
家具、建筑设计师阿尔托.....87
莫斯科红场.....87
巴洛克式建筑的起源.....88
凡尔赛宫.....88
唐宁街 10 号.....89

哲学

古希腊哲学.....92
德国古典哲学.....93
中国古典哲学.....94
古代日本哲学.....95
印度哲学的发展.....95
元素说.....96
归纳法.....97
唯心主义.....97
唯物主义.....98
理性主义.....98
新托马斯主义.....99
解构主义.....99
西方死亡哲学的发展.....100
西方现代哲学.....100
分析哲学的产生和发展.....101
实用主义哲学.....101
精神分析学说.....102
存在主义的产生和发展.....102
智者运动.....103
犬儒学派的创立.....103
米利都学派.....104
伊壁鸠鲁学派.....104
说谎者悖论.....105
原子唯物论.....106
唯意志论.....106
马克思主义理论.....107
亚里士多德的“四因说”.....108
苏格拉底的哲学思想.....108
柏拉图的理念论.....109
柏拉图式的爱情.....110
“中世纪哲学之父”爱留根纳.....110
哲学和科学巨匠笛卡儿.....111
莱布尼茨的单子论.....111

宗教

宗教起源说.....114

图腾崇拜	114
世界主要宗教	114
禁欲主义	115
犹太人的早期流浪史	115
犹太教	116
基督教	116
三位一体	117
神父和牧师	117
《旧约全书》	117
《新约圣经》	117
伊甸园	118
撒旦	118
挪亚方舟	119
耶稣诞生	119
神学集大成者奥古斯丁	120
什一税的产生与废除	120
克吕尼运动	121
波高美尔派运动	122
天主教	122
红衣主教	123
东正教	123
俄罗斯正教会的形成和发展	124
阿尔比派	124
托马斯主义	125
方济各会的形成	125
罗马宗教裁判所	126
《神学大全》	126
阿维农之囚	126
胡司之战	127
西欧宗教改革运动	128
基督新教	129
马丁·路德的宗教改革	129
慈温利的宗教改革	130
再洗礼派	130
日内瓦教皇加尔文	131
在烈火中永生的布鲁诺	131
胡格诺战争	132
火药阴谋	132
泛灵论	133

卫斯理宗·····	133
释迦牟尼创立佛教·····	133
大乘佛教·····	134
禅宗·····	134
三界·····	135
三藏·····	135
六道轮回·····	135
“大千世界”的由来·····	135
四大菩萨·····	136
五百罗汉的来历·····	136
千手观音的由来·····	136
和尚为何要剃度·····	137
何为八戒·····	137
舍利子·····	137
佛像造像姿势·····	138
高僧法海·····	138

教育

教育的起源	140
世界首个学生守则《弟子职》	140
因材施教	141
有教无类	141
全世界第一所大学——稷下学宫	141
中国私学的出现	142
中国的科举制度	142
考卷弥封制度的由来	143
中国古代的胎教	143
柳馨远的实学主张	143
苏格拉底的“产婆术”	144
古罗马著名教育家昆体良	144
七艺	145
巴黎大学的建立	145
博洛尼亚大学的创立	146
牛津大学	146
剑桥大学	146
伟大的教育家夸美纽斯	147
义务教育的历史	147
哈佛大学	148
耶鲁大学	148

莫斯科大学·····	149
主日学校·····	149
幼儿园的诞生·····	150
学分制的由来·····	150
艾宾浩斯遗忘曲线·····	150

体育竞技

奥运会的诞生·····	152
奥运圣火·····	152
女子正式参加奥运会的时间·····	153
首届冬季奥运会·····	153
亚运会的诞生·····	154
运动员犯规为何举左手·····	154
兴奋剂的起源·····	154
奖牌、奖杯和锦标的由来·····	155
田径运动的由来·····	156
跳远·····	156
铅球为何重 7.257 千克·····	157
飞碟的演变史·····	157
背越式跳高的诞生·····	158
马拉松赛的由来·····	158
障碍跑·····	159
竞走·····	159
赛马的起源·····	160
拳击溯源·····	160
“拳王”阿里·····	161
摔跤的起源和发展·····	162
柔道·····	162
跆拳道·····	163
相扑·····	163
举重漫谈·····	164
网球的由来·····	165
羽毛球小史·····	166
乒乓球七大奖杯·····	166
排球·····	167
体操·····	167
花样游泳的发明·····	168
世界上最早的足球运动·····	168
世界杯的起源·····	169

金球奖和金靴奖·····	170
黑哨·····	170
红牌·····	170
AC 米兰队·····	171
皇家马德里队·····	171
球王贝利·····	172
足球场上的“上帝”马拉多纳·····	173
贝克汉姆·····	173
“外星人”罗纳尔多·····	174
篮球的发明·····	174
美国职业篮球联赛·····	175
“帽子戏法”·····	175
盖帽·····	176
“飞人”乔丹·····	176
棒球的发明·····	177
冰上曲棍球趣闻·····	177
橄榄球溯源·····	178
手球发展史·····	178
拉拉队的由来·····	178
极限运动·····	179
蹦极的起源·····	179
滑雪小史·····	180
登山运动的由来·····	181
冲浪小史·····	181
滑板的发明·····	181
一级方程式赛车的诞生·····	182
翼装飞行·····	182
有氧运动·····	183
五禽戏的发明·····	183
瑜伽的由来·····	184
中国武术发展简史·····	184
太极拳的由来·····	185
漫话踢毽子·····	185
跳绳的起源·····	186

数学

十进制溯源·····	188
勾股定理的发现·····	188
黄金分割率·····	189

欧几里得和《几何原本》	189
中国的算盘	190
“小九九”的由来	190
分数的起源	190
联立方程式的诞生	191
孙子定理	191
祖冲之推算出圆周率	192
三角学确立	192
韦达创造代数符号	193
解析几何的诞生	193
费马大定理的发现	194
微积分的创立	195
“+、-、 $\times$ 、 $\div$ ”的发明	195
复变函数的蓬勃发展	196
无穷大与无穷小	197
画法几何	197
“数学王子”高斯	197

物理

湿度计溯源	200
比重计	200
钟表发展简史	201
显微镜的诞生	201
牛顿发现万有引力定律	202
富兰克林揭开雷电之谜	202
避雷针的发明	203
安培趣闻	203
载人热气球的升空	204
库仑定律	204
伏特电池的发明	205
阿伏伽德罗提出分子论	205
道尔顿提出原子学说	206
安全灯的发明	206
布朗运动的原理	206
欧姆定律的发现	207
法拉第发现电磁感应	207
焦耳定律	208
麦克斯韦的电磁情缘	208
赫兹证实无线电波的存在	209

液晶的发现	209
伦琴发现 X 射线	209
塞曼效应的发现	210
无线电之父	210
电子的发现	211
量子论的发展历程	211
超导的研究历程	212
爱因斯坦提出广义相对论	213
激光的起源	213
大物理学家卢瑟福	214

化学

秦始皇陵中有水银	216
中国的印染技术发展史	216
玻璃镜的诞生	217
培根创立现代实验科学	217
托里拆利发明水银柱气压计	217
质量守恒定律的发现	218
氢气的发现	218
尿素的合成	219
氧气的发现	219
火药的发明	220
定比定律的发现与证明	220
蜡烛的由来	221
有机分析方法的形成与发展	221
倍比定律的提出	222
火柴的发明	222
染料的人工合成	222
凡士林的发明	223
凯库勒环状碳链理论的确立	223
元素周期表的创立	224
波尔多液的发现	224
霓虹灯的发明	224
电解法	225
居里夫妇发现放射性元素	225
同位素的发现	226

医药

鸦片溯源	228
------	-----

中国针灸发展史·····	228	“遗传学之父”孟德尔·····	249
“西方医学奠基人”希波克拉底·····	229	华莱士线·····	249
扁鹊开创中医学的先河·····	230	达尔文提出生物进化论·····	250
集合巫术和医术的《阿闼婆吠陀》·····	230	首倡优生的人·····	250
最早的病历·····	231	虹膜识别技术·····	251
体育疗法溯源·····	231	血型·····	251
中国古代的人体解剖·····	232	激素·····	252
《神农本草经》·····	232	巴甫洛夫与条件反射·····	252
世界上最早的麻醉剂·····	233	摩尔根发现遗传基因·····	253
“医中之王”阿维森纳·····	233	人体生物钟·····	253
世界首部系统的法医学专著《洗冤集录》·····	234	褪黑素·····	254
黑死病侵袭欧洲·····	234	基因工程·····	254
李时珍与《本草纲目》·····	235	微生物学家阿尔伯·····	254
血液循环理论的创立·····	235	左撇子是否更聪明·····	255
输血小史·····	236	黄曲霉素·····	255
伦敦大瘟疫·····	236	克隆技术·····	256
催眠术的起源·····	237	人工染色体·····	257
体温计的发明·····	237	双歧因子·····	257
牛痘接种法的诞生·····	238	干细胞·····	258
帕金森综合症·····	238	双胞胎之间的心灵感应·····	258
听诊器的由来·····	239	生化·····	259
血压计的发明·····	239	种群·····	259
“微生物学之父”巴斯德·····	240	植物分类法·····	260
注射器的历史·····	240	向日葵为什么“向日”·····	260
国际红十字会·····	241	树木年代学·····	261
“医学泰斗”科赫·····	242	枫叶为何会变红·····	261
老年痴呆症·····	242	无土栽培·····	261
阿司匹林的发明·····	243	柿子的功效·····	262
维生素的发现·····	243	山楂的妙用·····	262
弗莱明发现青霉素·····	244	菊花种种·····	263
世界卫生组织·····	244	“凌波仙子”水仙·····	263
		芍药小话·····	264

生物

细胞·····	246
生物催化剂——酶·····	246
神奇的生物电·····	247
拉马克学说·····	247
居维叶的灾变论·····	248
蛋白质·····	248

天文历法

宇宙的起源·····	266
太阳系的形成和演化·····	266
五星会合周期的测定·····	267
恒星世界·····	267
太阳活动·····	268

星座的起源·····	268	印第安人·····	287
阿里斯塔克斯“日心说”的创立·····	269	世界最古老的地理书《山海经》·····	287
关于太阳黑子的最早记载·····	269	斯特拉博的《地理学》·····	288
哥白尼的“日心说”·····	269	普林尼撰写《博物志》·····	288
太阳风的发现·····	270	赖尔的《地质学原理》·····	289
月球形成诸说·····	270	指南针的问世与发展·····	290
狮子座流星雨·····	271	地动仪的发明·····	290
甘德发现木星的卫星·····	271	地磁偏角的发现·····	291
登封观星台·····	272	七大洲·····	291
行星运动三定律的发现·····	272	四大洋名称的由来·····	292
天王星的发现·····	273	美洲的命名·····	293
小行星带的发现·····	273	亚马孙河名称的由来·····	293
变星的命名规则·····	274	中东、远东和近东·····	293
地球自转的证明·····	274	哥伦布发现新大陆·····	294
哈雷彗星发现史·····	275	南极洲的发现·····	294
古埃及的太阳历·····	275	库克海峡的发现·····	295
60 进位制的由来·····	276	第一个到达北极的人·····	296
八卦的起源·····	276	经线和纬线·····	296
四象·····	276	非洲国界线为何大多是直线·····	297
二十四节气溯源·····	277	大陆漂移说的确立·····	297
星期的由来·····	277	第一条国际航线的开辟·····	298
阳历 2 月为何只有 28 天·····	278	世界首次环球飞行·····	299
闰年、闰月和闰秒·····	278	人类首次登上世界最高峰·····	299
九九歌趣谈·····	279	人类何时首次横穿南极大陆·····	299
公元、世纪和年代·····	279	世界地质公园·····	300
夏令时小史·····	280	世界各国的别称·····	300
世界统一时间·····	280	泥石流·····	302
国际日期变更线·····	280	地震的震级和烈度·····	303
挂历的由来·····	281	里斯本大地震·····	304
大预言家诺查丹玛斯·····	281	火山·····	304
天文望远镜的发明·····	282	世界最高的火山·····	305
格林尼治天文台·····	282	堰塞湖·····	305
第一个称量地球的人·····	283	世界五大“死亡谷”·····	306
提丢斯 - 波德定则的来历·····	284	世界三大瀑布·····	307
		海底峡谷及其成因·····	307
		百慕大魔鬼三角海域·····	308
		死海简介·····	309
		爱琴海传说·····	309

地理气象

爱斯基摩人·····	286
吉卜赛人·····	286

环境

生态平衡·····	312
雨后的空气为何很清新·····	312
瑞雪兆丰年·····	313
湿地的功能·····	313
“红色幽灵”赤潮·····	314
生态入侵·····	314
物种灭绝·····	315
岩石风化·····	315
土地荒漠化·····	316
臭氧层空洞·····	316
噪声污染·····	317
光污染·····	317
大气污染·····	318
白色污染·····	318
二次污染·····	319
可降解塑料·····	319
热岛效应·····	320
温室效应的产生·····	320
水资源危机·····	321
水俣病·····	321
环境科学的兴起·····	322

通讯与传媒

汗青、杀青和丹青·····	324
藏书印的渊源·····	324
报纸发展史·····	325
记者的由来·····	325
杂志的起源·····	326
邮票的诞生·····	326
首日封的历史·····	327
传真机的发展历程·····	327
《纽约时报》·····	328
《华尔街日报》·····	328
《今日美国》·····	329
明信片的来历·····	329
日本《朝日新闻》·····	330
普利策奖·····	330
广播的诞生·····	331
《福布斯》杂志·····	332
华纳兄弟·····	332
BBC·····	333
美国《时代周刊》·····	333

下

交通

独轮车·····	341
火车的诞生·····	336
马车小史·····	342
富尔顿发明蒸汽机船·····	336
轿子的历史·····	342
莱特兄弟发明飞机·····	337
公路发展史·····	343
气垫船的用途·····	337
驿站漫话·····	343
磁悬浮列车的出现与发展·····	338
斑马线的起源·····	344
泰坦尼克号的沉没·····	338
灯塔溯源·····	344
好望角航线史话·····	339
亚历山大灯塔·····	345
新航路的开辟·····	339
船闸的发展·····	345
詹姆斯·库克开创现代航海的先河·····	340
为何大多数国家的汽车都靠右行驶·····	346
中国古代造船小史·····	340
轮船发展简史·····	346
车轮的起源与演变·····	341
世界首辆汽车·····	347

车牌的颜色和编号·····	347
飞艇小史·····	347
自行车的发展史·····	348
贝尔灯塔·····	349
红绿灯的来历·····	349
铁路轨距的来历·····	350
船用螺旋桨的发展·····	350
摩托车的历史·····	350
苏伊士运河正式通航·····	351
计程车的出现·····	351
高速公路·····	352

工业

重工业和轻工业·····	354
玻璃发展史·····	354
洗衣粉的问世·····	355
人造纤维·····	355
光导纤维的由来·····	355
煤的发现和使用·····	356
天然气·····	356
铁矿石·····	357
荷兰风车·····	357
生铁冶炼史·····	358
钢·····	358
转炉炼钢法的发明·····	359
现代工厂体制的开创者——理查德·阿克赖特·····	359
世界工厂·····	360
石油开发史·····	360
世界十大油田·····	361
第一台摩擦起电机·····	362
等离子发电机·····	362
机床发展简史·····	362
记忆金属·····	363
不锈钢的发明·····	363
聚乙烯的生成史·····	364
联合国工业发展组织·····	364
材料科学的形成·····	365
合成橡胶·····	365

拖拉机的发明和发展·····	366
太阳能电站·····	366

农业

水稻家族·····	368
小米史话·····	368
漫谈玉米·····	369
棉花小史·····	369
播种机的诞生·····	370
中国茶叶·····	370
“绿色的牛乳”大豆·····	371
甘蔗的传播与分布·····	371
烟草的传播·····	372
白菜的起源·····	372
土豆小史·····	373
番茄趣闻·····	373
芋艿的品种·····	374
“水晶明珠”葡萄·····	374
杏·····	375
西瓜名称溯源·····	375
柑橘简史·····	376
“维生素之王”·····	376
闲话板栗·····	376
椰子·····	377
中国梨的品种·····	377
苹果传播史·····	377
荔枝和龙眼·····	378

技术发明

中国枕头的发展·····	380
中国铜镜小史·····	380
“木工祖师”鲁班·····	381
大科学家阿基米德·····	381
伞的发明·····	382
椅子的由来·····	382
造纸术的改进·····	383
毕昇发明活字印刷术·····	383
毛笔小史·····	384
铅笔小史·····	385

派克笔的来历..... 385

圆珠笔的来历..... 385

脚踏纺车的问世..... 386

熨斗溯源..... 386

“近代科学之父”伽利略..... 386

三次科技革命..... 387

飞梭的发明..... 388

珍妮纺纱机问世..... 388

缝纫机的发明与发展..... 389

瓦特改良蒸汽机..... 389

打字机的发明..... 389

电报的发明..... 390

洗衣机发展史..... 390

电话的发明..... 391

“发明大王”爱迪生..... 392

留声机的发明..... 392

世界上第一台柴油机..... 393

最早的唱片..... 393

激光唱片..... 394

录音机小史..... 394

蚊香的起源..... 395

空调的发明与普及..... 395

最早的吸尘器..... 396

冰箱的历史..... 397

贝尔德发明电视机..... 397

诺贝尔奖的由来..... 398

手机发明史..... 398

微波炉的发明..... 398

眼镜的由来..... 399

第一架消色差折射望远镜..... 399

摄影术的发明..... 399

彩色胶片的出现..... 400

3D 电影的起源..... 400

全息摄影..... 401

数码相机的发展..... 401

世界科技名人..... 402

电子计算机的产生与发展..... 403

计算机语言之父——尼盖德..... 403

CPU..... 404

LCD 的起源..... 404

商业

中国最早的商品标记——幌子..... 406

商人的由来..... 406

不同国家商人的习俗..... 406

商标..... 407

雪崩效应..... 407

闲话夜市..... 408

跳蚤市场的起源..... 408

“薪水”的历史起源..... 408

小费的由来..... 409

青年旅馆的由来..... 409

陶瓷之路..... 409

香槟集市..... 410

超市的发展..... 411

手工业行会的出现..... 411

西欧重商主义的产生..... 412

日本的锁国令..... 412

买办..... 413

世界顶级奢侈品品牌 LV..... 413

时尚品牌香奈儿..... 414

运动品牌阿迪达斯..... 414

美孚石油公司..... 415

壳牌公司的创立..... 415

飞利浦电气公司的发展..... 415

通用电气公司的成立..... 416

雷诺汽车公司发展史..... 416

福特汽车公司成立..... 416

大众汽车股份公司的创建..... 417

丰田汽车公司概况..... 417

雀巢公司发展史..... 417

麦当劳发展简史..... 418

经济

货币的历史..... 420

铜钱上方孔的来历..... 420

纸币的出现..... 421

纸币上的水印..... 421

最早的银行·····	422
阿姆斯特丹银行的建立·····	422
加利福尼亚金矿的发现·····	422
绿背纸币运动·····	423
日本第一劝业银行的成立·····	423
法国农业信贷银行的建立·····	423
国际货币基金组织·····	424
汇率产生的原因·····	424
分期付款小史·····	424
世界银行发展简史·····	425
信用卡的诞生·····	425
亚洲开发银行的成立·····	426
非洲开发银行·····	426
自动取款机·····	426
欧元简介·····	427
色诺芬的《经济论》·····	427
亚当·斯密与《国富论》·····	427
古典经济学的发展·····	428
萨伊及其庸俗政治经济学理论·····	428
《资本论》·····	429
恩格尔系数·····	429
熊彼特经济周期理论·····	430
宏观经济学的产生与发展·····	430
重农学派的起源·····	430
边际效用学派·····	431
新剑桥学派·····	431
凯恩斯主义·····	431
保险的起源·····	432
失业保险·····	432
彩票溯源·····	432
西班牙大胖子彩票·····	433
漫话税收·····	433
印花税的由来·····	434
拉弗曲线·····	434
耻辱的奴隶贸易·····	434
吸血的东印度公司·····	435
最惠国待遇溯源·····	436
西欧封建城市的出现·····	436
西欧的封建庄园·····	437

银座溯源·····	437
华尔街小史·····	438
汇票的发明·····	438
泡沫经济溯源·····	439
南海泡沫事件·····	439
柯立芝繁荣·····	439
1929—1933 年世界经济危机·····	440
石油危机·····	440
洛克菲勒财团·····	441
苏联新经济政策的实施·····	441
自由贸易政策的发展历程·····	442

政治

国家的由来·····	444
警察和军队的作用·····	444
中央集权制度·····	445
圆桌会议的来历·····	445
领事的由来·····	446
三级会议·····	446
大使馆与领事馆·····	446
两院制的起源·····	447
“弹劾”的由来·····	447
外交的起源·····	448
三权分立制度·····	448
内阁制·····	448
君主制·····	449
君主立宪制·····	449
最不发达国家·····	450
政治学之父·····	450
惊世之作《君主论》·····	451
《社会契约论》·····	452
《人权宣言》·····	452
印度种姓制度·····	453
罗马元老院的建立·····	453
罗马行省制的确立·····	454
执政官的产生·····	454
元首政治·····	455
日本部民制·····	455
日本平安时代·····	456