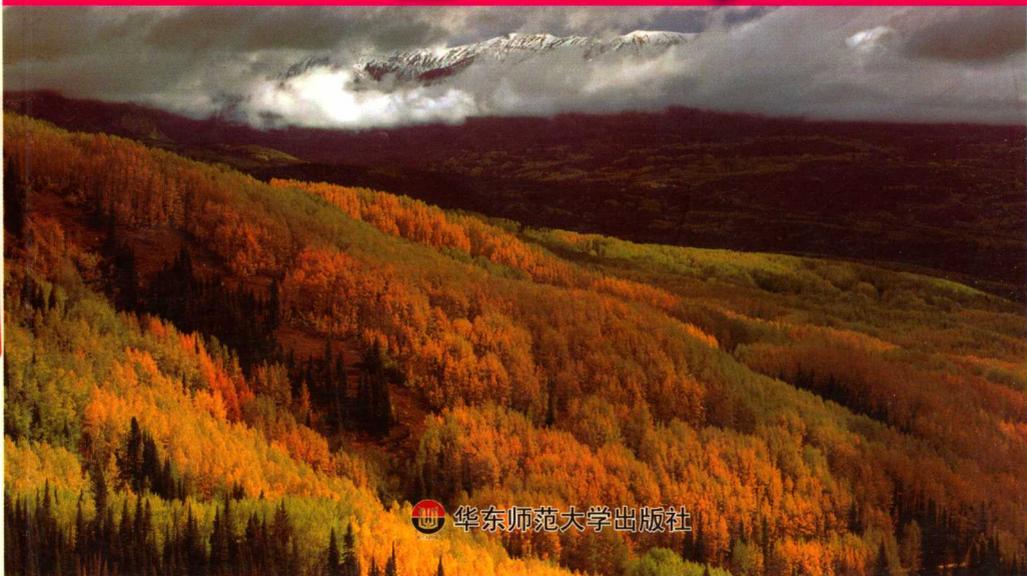


农民常识书系

总主编◎滕 刚 主编◎潘竹娟

农民一定要
知道的 365 个
地理常识



华东师范大学出版社

农民常识书系

农民一定要知道的365个经济常识

农民一定要知道的365个法律常识

农民一定要知道的365个文化常识

农民一定要知道的365个艺术常识

农民一定要知道的365个历史常识

农民一定要知道的365个地理常识

农民一定要知道的365个科学常识

《农民一定要知道的365个地理常识》为农民编辑整理出适用于农业生活的365个地理常识，为他们在知识和生活之间架起一座桥梁。本书以通俗、简明而生动的文字向农民介绍天文地理、自然地理、国家地理、政区地理、旅游地理等地理基础知识，是一本集知识性、趣味性、科学性为一体的知识手册，特别适合农民朋友阅读。

农民一定要知道的365个自然常识

农民一定要知道的365个健康常识

农民一定要知道的365个生活常识

丛书总策划：滕刚 李梅

策划制作： 中大文景
Down Media King

ISBN 978-7-5617-6821-1



9 787561 768211 >

定价：14.80元

www.ecnupress.com.cn

k9-49
5

农民常识书系

农民一定要知道的 365个地理常识

总主编○滕 刚

主 编○潘竹娟



华东师范大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

农民一定要知道的365个地理常识/滕刚总主编. —上海: 华东师范大学出版社, 2009
(农民常识书系)
ISBN 978-7-5617-6821-1

I. 农… II. 滕… III. 地理学—普及读物 IV. K90-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2009) 第121401号

农民一定要知道的 365 个地理常识

总 主 编 滕 刚
主 编 潘竹娟

总 策 划 滕 刚 李 梅
统 筹 海 逸
策 划 编 辑 王 海
文 字 编 辑 于 科 仁
执 行 编 辑 董 兰 兰
封 面 设 计 傅 远
版 式 设 计 张 猎

出版发行 华东师范大学出版社
社 址 上海市中山北路 3663 号 邮编 200062
电话总机 021-62450163 转各部门 行政传真 021-62572105
客服电话 021-62865537 (兼传真)
门市 (邮购) 电话 021-62869887
门市地址 上海市中山北路 3663 号华东师范大学校内先锋路口
网 址 www.ecnupress.com.cn
印 刷 江苏省通州市印刷总厂有限公司
开 本 890×1240mm 32 开
印 张 7.5
字 数 165 千字
版 次 2009 年 7 月第一版
印 次 2009 年 7 月第一次
印 数 1-8000 册
书 号 ISBN 978-7-5617-6821-1 / I · 557
定 价 14.80 元

出 版 人 朱杰人

(如发现本版图书有印订问题, 请寄回本社客服中心调换或电话021-62865537 联系)

目录

第一章 天文·地理

什么样的物体才能叫“天体”	1
星系是什么样子的	1
星团是种怎样的东西	2
怎么样区别天空的星星	2
星云的成分与分类	3
恒星是不是真的不会动	4
太阳系里面都有些什么	4
太阳是一颗怎么样的恒星	5
太阳黑子有些什么活动规律	5
离地球最近的行星——金星	6
太阳系卫星最多的行星——木星	7
红色行星——火星	7
有着漂亮光环的土星	8
太阳系表部温度最低的行星——天王星	8
太阳系风速最快的行星——海王星	9
被降为矮行星的冥王星	9
月亮上面都有些什么	10
地月系是怎样运动的	11
日食的产生和种类	11
月亮真的是会给天狗吃掉吗	12
潮汐分类及影响	12
北斗七星都有哪些	13
流星是什么	14
陨石是怎么来到地球的	14
彗星是什么	15
卫星都有哪些种类	15
地球已经多少岁了	16
地球的形状是什么样的	16
地球是怎么样自转的	17

地球的公转是怎么样	17
什么是南北回归线	18
赤道有多重要	19
太阳高度是怎么变化的	19
什么是纬线与纬度	20
什么是经线与经度	20
本初子午线的由来和作用	21
为什么会出现白天与黑夜	21
时区是怎样划分的	22
历法是指什么	22
农历是怎样定出来的	23
二十四个节气和月份有什么联系	24
闰年和闰月是怎么回事	24
地球的圈层构造和主要特点	25
地球内部圈层	25
绚丽无比的极光	26
为什么会出现极昼和极夜	27
什么是生物圈	27
生物圈存在的基本条件和意义	28
大气层有的一些什么样的特点	28
地球的大气由什么物质组成	29
水圈里到底有多少水	30
岩石圈是由什么构成的	30

第二章 陆地·山川

平原是怎样形成的	32
是什么组成了冲积扇	32
三角洲是什么样子的	33
什么是丘陵	33

什么是盆地	34
沙漠那里只有沙子吗	34
沙漠中的绿洲是怎么形成的	35
草原能分多少类	36
为什么湿地被称为“地球之肾”	36
沼泽都有些什么样的作用	37
为什么说森林是地球之肺	37
湖泊都有些什么作用	38
你对泉了解多少	38
冰川都有些什么样的特点	39
岛屿都有哪些分类	40
中国洞穴的分布情况	40
岩石的划分以及应用	41
你对土壤知道的有多少	41
土壤具有什么样的生态意义	42
施肥对土壤能产生什么样的作用	42
是什么造成了土壤污染	43
土地利用需要注意些什么问题	44
矿床都有哪些种类	45
宝石之王——钻石	45
北极是一个什么样的地方	46
南极是一个什么样的地方	46
南极上有些什么资源	47
什么是黄土地貌	47
什么是丹霞地貌	48
冰川地貌是怎样形成的	48
岩溶地貌的形成以及分布	49
高原有哪些特征和分类	49
山可以分成几部分	50
山口有什么特殊的地理意义	50

山脊在山的哪个部位	51
山脉是怎样构成的	51
什么样的地方才叫山地	51
褶皱山是种怎样的山	52
向斜山是种怎样的山	52
背斜山是种怎样的山	53
单面山是种怎样的山	53
断块山是种怎样的山	54
万山之祖——帕米尔高原	54
世界最高大的山脉——喜马拉雅山脉	55
大自然的宫殿——阿尔卑斯山脉	56
世界最长的山系——科迪勒拉山系	56
世界最长的山脉——安第斯山脉	57
世界第一高峰——珠穆朗玛峰	57
绚丽缥缈的雪山——天山	58
亚洲脊柱——昆仑山脉	58
独一无二的气候分界线——秦岭	59
绿色宝库——大兴安岭	60
红松故乡——小兴安岭	60
富饶的青山——巴颜喀拉山脉	61
关东第一山——长白山	61
碧水丹山——武夷山	62
天然界山——太行山	62
五岳之首——泰山	63
奇险天下第一山——华山	64
青天七十二芙蓉——衡山	64
岩峦叠万重的北岳——恒山	65
五世同堂——嵩山	66
第一人间清净地——普陀山	66
华北屋脊——五台山	67

东南第一山——九华山	68
峨眉天下秀——峨眉山	68
天下第一奇山——黄山	69
匡庐奇秀甲天下——庐山	70

第三章 海洋·江河

复杂多样的海水	
洋流的形成与分类	71
赤潮有一些什么危害	71
海啸是怎样发生的	72
什么是海岸线	73
大陆架是怎么样的	74
海湾的形成与作用	74
黄金水道——海峡	75
渔场的构成与分类	75
水陆交通的枢纽——港口	76
世界第一大洋——太平洋	76
世界第二大洋——大西洋	77
世界第三大洋——印度洋	78
世界第四大洋——北冰洋	78
世界最大的陆间海——地中海	79
又黑又死的海——黑海	79
世界面积最大、水体最深的海——珊瑚海	80
没有海岸线的海——马尾藻海	81
世界上盐度最低的海——波罗的海	81
西太平洋边缘海——日本海	82
世界上最热最咸的海——红海	82
世界上岛屿最多的海——爱琴海	83
北冰洋最暖的海——巴伦支海	84

沿岸国最多的海——加勒比海	84
世界最咸最低的湖——死海	85
河流能分多少种	85
中国黄金水道——长江	86
中国第二长河——黄河	87
中国七大江河之一——淮河	87
北亚最长的河流——黑龙江	88
黑龙江最大的支流——松花江	89
辽宁的母亲河——辽河	89
中国南方最大河系——珠江	90
中国华北最大水系——海河	90
松花江最大支流——嫩江	91
东方日出之江——乌苏里江	91
中韩界河——鸭绿江	92
中国西南大河——怒江	92
贵州最大的河——乌江	93
水能资源的宝库——雅砻江	93
长江流域面积最大的支流——嘉陵江	94
长江最长的支流——汉江	95
水量丰富的长江支流——岷江	95
湖南最大的河——湘江	96
江西最大的河——赣江	96
福建最大的河——闽江	97
黄河的最大支流——渭河	97
世界流域面积最广的河——亚马逊河	98
非洲主河流之父——尼罗河	99
世界最大的内流河——伏尔加河	99
欧洲第二大河——多瑙河	100
东南亚最大河流——澜沧江—湄公河	100
运河都有一些什么样的特点	101

世界上最长的运河——京杭运河	101
亚洲与非洲人民的通道——苏伊士运河	102
世界桥梁——巴拿马运河	103

第四章 资源 · 产业

自然资源都有哪些	104
农业资源是什么	104
农业资源动态检测的内容和作用	105
农业资源保护都保护些什么	105
什么是国土资源	106
环境资源都包括些什么	106
什么是不可再生资源	107
什么是可再生资源	107
太阳能都可以用在哪些方面	108
生物能的种类和特点	109
生物能的开发利用	110
石油是什么样的油	110
天然气都有些什么用途	111
天然气的组成和种类	111
工业的“真正粮食”——煤炭	112
煤炭的生成和产地	113
人工煤气的种类和成分	113
风是如何形成的	114
什么是雨	114
什么是雪	115
水的蒸发量能反映一些什么问题	115
水循环是怎样做到的	116
水循环和人类活动的关系	117
水能的种类和应用	117

风能的分布和应用	118
地热能从哪里来	118
原子能是种什么样的东西	119
人口都有哪些分类	119
人种是怎么样区分的	120
农业指的是什么	120
农业都有什么样的分类	121
农业地域类型	122
什么是农业生产用地	122
什么是石油农业	123
什么是生态农业	123
中国生态农业的基本内涵是什么	124
种植业都包括什么	125
粮食作物都包括哪些	125
林业的地位和作用	126
水产业的种类和产品	126
绿色食品是怎么样	127
工业的形成以及分类	128
工业对社会具有什么样的作用	128
影响开工厂的因素有哪些	129
我国有哪几种交通运输形式	129

第五章 气候 · 环境

气候的分类和影响	130
热带雨林气候	130
热带季风气候	131
地中海气候	131
亚热带季风气候	132
温带季风气候	132

温带大陆性气候	133
温带沙漠气候	133
高原气候	134
苔原气候	134
极地冰原气候	134
气温是怎么测定的	135
风的等级是如何划分的	135
风对农业生产的影响	136
云是怎样形成的	137
云有哪些种类	137
云与天气有什么样的联系	138
雷电的形成和危害	138
预防雷击的方法	139
奇妙的海市蜃楼	139
寒潮的成因和危害	140
凌汛都有什么样的特点	140
什么是温室效应	141
地震是怎样产生的	141
地震都有哪些分类	142
雪崩是怎样发生的	142
台风是怎样形成的	143
龙卷风的威力有多强	144
浮尘都有些什么危害	144
什么是沙尘暴	145
沙尘暴天气成因和防治	146
冻雨的成因和危害	146
酸雨的成因和危害	147
冰雹都有些什么样的特点	147
霜冻对农作物的危害	148
什么是厄尔尼诺现象	149

厄尔尼诺的气候影响	149
什么是拉尼娜现象	150
泥石流的特点和规律	151
干旱都有些什么分类	151
干热风对农作物的影响	152
怎样的灾害是洪涝灾害	152
什么是水污染	153
废水的分类	154
大气污染的形成和危害	154
白色污染是指什么	155
固体废物污染的种类	155
什么是居室污染	156
什么是电磁污染	156
噪声污染的分类和危害	157
植树造林有些什么作用	157
什么是自然保护	158

第六章 外国地理

经济最发达的国家——美国	159
世界第一个工业化的国家——英国	160
西欧邻国最多的国家——德国	160
西欧面积最大的国家——法国	161
绿岛之国——爱尔兰	162
西欧的十字路口——比利时	162
风车之国——荷兰	163
葡萄酒之国——匈牙利	163
欧洲水塔——瑞士	164
斗牛之国——西班牙	165
欧洲大陆西南尽头的国家——葡萄牙	165

西北欧的桥梁——丹麦	166
千岛之国——日本	166
世界十大电子工业国之一——韩国	167
狮城——新加坡	168
亚洲农业大国——越南	168
宗家圣地——以色列	169
千佛之国——泰国	169
石油大国——伊拉克	170
北欧最大的国家——瑞典	171
千湖之国——芬兰	171
奥林匹克运动会发祥地——希腊	172
文艺的摇篮——意大利	172
黄金宝石之国——南非	173
世界糖罐——古巴	173
袋鼠之国——澳大利亚	174
畜牧之国——新西兰	175
南亚次大陆最大的国家——印度	176
枫叶之国——加拿大	176
咖啡王国——巴西	177
欧洲粮仓——乌克兰	177
玉米的故乡——墨西哥	178

第七章 中国政区地理

华北地区

中国政治文化中心——北京	179
中国北方最大的沿海开放城市——天津	180
中国历史文物的大省——河北省	180
表里山河——山西省	181
中国草原面积最大的自治区——内蒙古自治区	182

东北地区

- 六山一水三分田——辽宁省 182
- 世界三大黄金玉米带之一——吉林省 183
- 中国最冷的省——黑龙江省 184

华东地区

- 中国最大的商业城市——上海市 185
- 中国平原最大的省——江苏省 186
- 东南植物宝库——浙江省 186
- 中国东部襟江近海的内陆省——安徽省 187
- 海上丝绸之路的发源地——福建省 187
- 中国华东最大的省——江西省 188
- 一山一水一圣人——山东省 189

中南地区

- 中国最大的粮食生产基地——河南省 190
- 千湖之省——湖北省 191
- 有色金属之乡——湖南省 191
- 中国的南大门——广东省 192
- 中国少数民族人口最多的自治区——广西壮族自治区 193
- 中国海洋面积最大的省——海南省 194

西南地区

- 山城雾都——重庆 194
- 天下山水在于蜀——四川省 195
- 八山一水一分田——贵州省 196
- 动植物王国——云南省 197
- 世界屋脊——西藏自治区 197

西北地区

- 自然博物馆——陕西省 198
- 丝绸之路的要径——甘肃省 199
- 我国面积最大的省——青海省 200
- 地理风貌独特的自治区——宁夏回族自治区 201
- 瓜果之乡——新疆维吾尔自治区 202

港澳台地区

- 东方之珠——香港特别行政区 203
- “世界四大赌城”之一——澳门特别行政区 204
- 中国的宝岛——台湾省 204

第八章 中国旅游地理

- 伟大的工程奇迹——长城 206
- 世界现存规模最大的皇陵建筑群——明十三陵 206
- 殿宇之海——故宫 207
- 皇家园林博物馆——颐和园 207
- 东方圣城——曲阜三孔旅游区 208
- 中国开发最早的海滨度假区——北戴河 208
- 天下第一关——山海关风景区 209
- 中国现存最大的皇家寺庙群——承德避暑山庄 209
- 大自然迷宫——武陵源风景区 210
- “集奇撮胜”的张家界风景区 211
- 雄伟壮丽的长江三峡风景区 211
- 大自然的鬼斧神工——路南石林风景区 212
- 大自然的杰作——九寨沟风景区 212
- 人间瑶池——黄龙寺风景区 213
- 中国第一大瀑布——黄果树瀑布 213
- 奇妙的洞穴世界——织金洞风景区 214