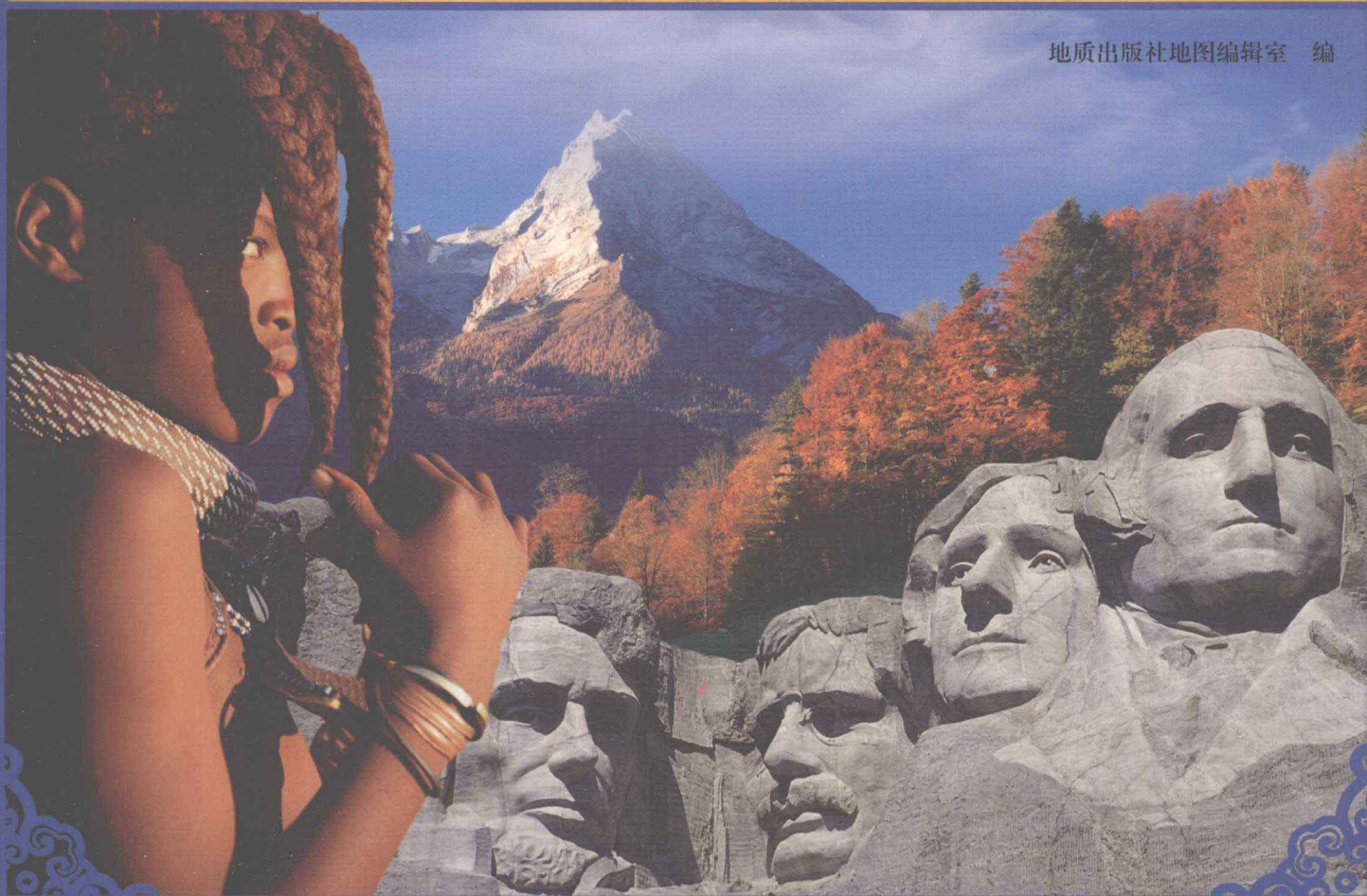


ATLAS OF WORLD GEOGRAPHY

世界 地理 地图集

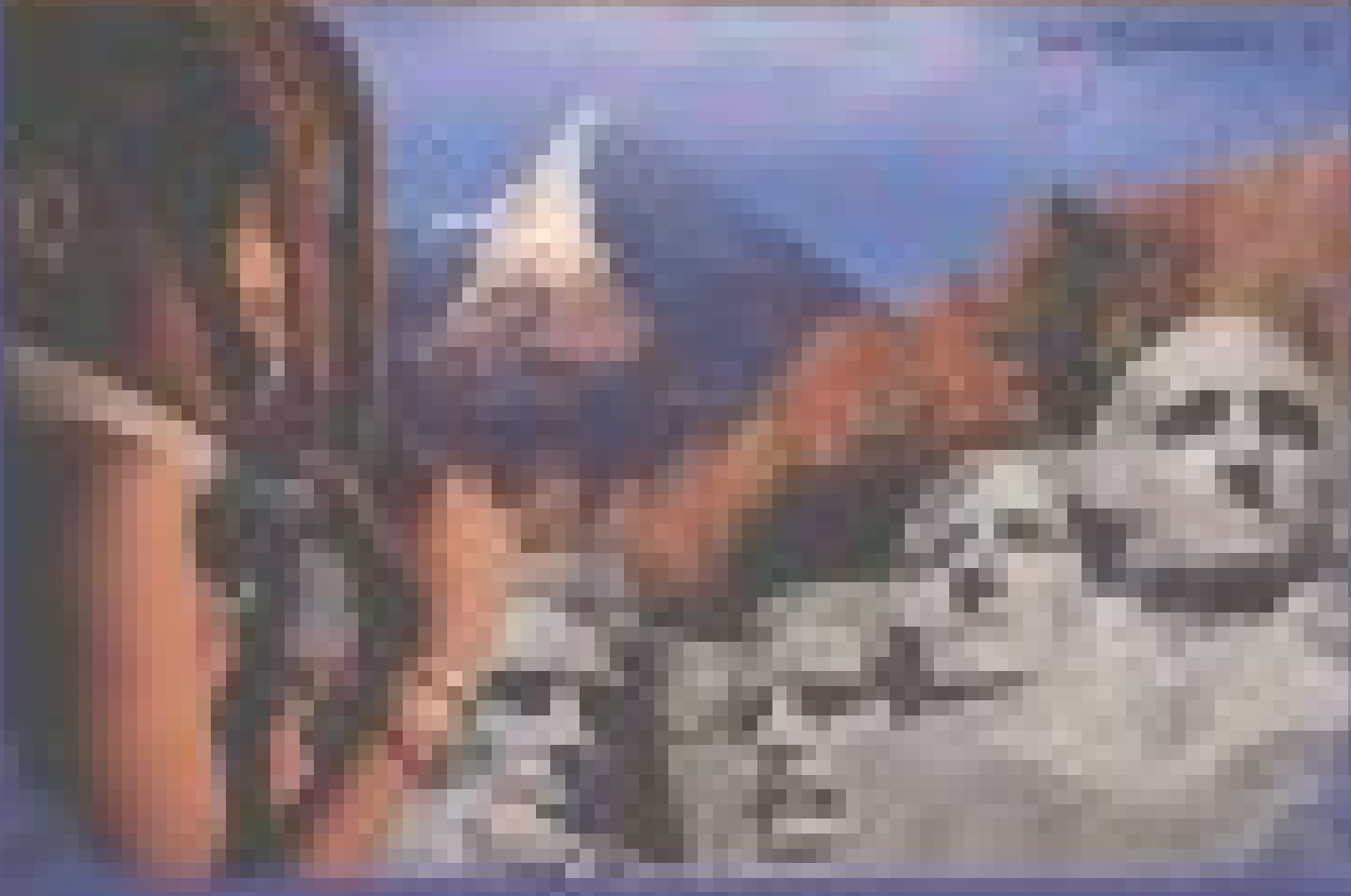
地质出版社地图编辑室 编



地质出版社

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

世界 地图集



世界地理 地图集

ATLAS OF WORLD GEOGRAPHY



地质出版社地图编辑室 编



地质出版社

· 北 京 ·

图书在版编目 (C I P) 数据

世界地理地图集/地质出版社地图编辑室编. —3版. 北京: 地质出版社, 2011. 1
ISBN 978-7-116-04979-6

I. 世… II. 地… III. 世界地图-地图集 IV. K991

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第225550号

编辑策划: 北京天域北斗图书有限公司

特别鸣谢: 台湾大舆出版社股份有限公司技术支持

世界地理地图集 ATLAS OF WORLD GEOGRAPHY

责任编辑: 袁亚琴 黄晓凤

审 订: 陈李良

出版发行: 地质出版社

社址邮编: 北京市海淀区学院路31号, 100083

咨询电话: (010) 83532136 82324592

网 址: <http://www.gph.com.cn>

电子邮箱: zbs@gph.com.cn

传 真: (010) 82310759

印 刷: 北京汇林印务有限公司

开 本: 880mm×1230mm 1/16

印 张: 14.25

版 次: 2011年1月第3版 2011年1月第3次印刷

审 图 号: GS (2006) 1182号

定 价: 59.80元

书 号: ISBN 978-7-116-04979-6

(如对本书有建议与意见, 敬请致电本社; 如本书有印装问题, 本社负责调换)

本图册中国国界线系按照中国地图出版社1989年出版的

1:400万《中华人民共和国地形图》绘制

打开这本书, 世界犹如一个精彩的大舞台, 在我们面前徐徐拉开帷幕。

亚洲源远流长的古文明让人神往; 欧洲厚重的文化、浪漫的艺术气息让人陶醉; 大洋洲碧波万顷的海洋世界、辽阔的海滨沙滩构成了美丽的度假天堂; 北美洲辽阔而繁荣令人向往; 南美洲神奇的自然景观和神秘的古老文明吸引着无数探险者; 非洲明快热烈的土风舞、粗犷原始的部族文化更是充满魅惑; 无边的千年冰雪, 天地宁静苍茫, 构成了美丽纯净的极地。

地球之大, 世界之美, 有时更在于一些具体而微小的细节。某一张节日里涂满油彩的脸庞, 某一种古老神秘的礼仪, 某一个静谧安详的村落, 这些微妙而生动的表情或许更能通往心灵的深处。

亿万年来, 世界沧海桑田, 一些文明在漫长岁月中崛起和陨落, 更多的奇迹却在这个星球上璀璨绽放。如果你对远方的风景充满期待, 那么, 你可以在这里, 认识一个熟悉而又陌生的世界。

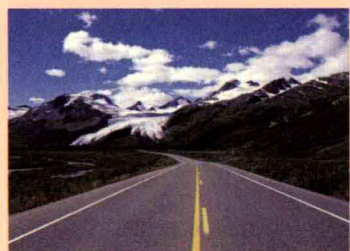


目录

CONTENTS

我们的地球 Our Earth

4-19



阿拉斯加州

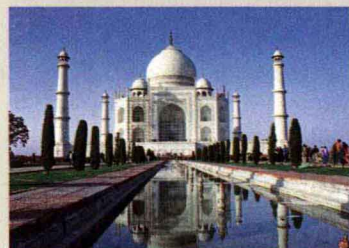
- 4-5 世界地形 World Relief
- 6-7 世界政区 World Politic
- 8-9 世界气候 World Climate
- 10-11 世界时区 World Time Zones
- 12-13 世界环境问题 World Environmental Issues
- 14-15 世界资源 World Resources
- 16-17 世界人口 World Population
- 18-19 世界经济 World Economy

亚洲 Asia

20-73



拉萨市布达拉宫



泰姬陵



富士山

- 20-21 亚洲地形 Asia Relief
- 22-23 亚洲政区 Asia Politics
- 24-28 中华人民共和国 People's Republic of China
- 29-30 北京BeiJing/上海ShangHai/重庆ChongQing/香港岛·九龙HongKong Island·Kowloon
- 31-33 蒙古 Mongolia /朝鲜 D.P.R.Korea /韩国 R.O.Korea
- 34-36 日本 Japan
- 37 东京都中心Tokyo Metropolis
- 38-43 越南 Viet Nam /老挝 Laos /柬埔寨 Cambodia/缅甸Myanmar /泰国 Thailand
- 44-46 马来西亚 Malaysia /文莱 Brunei /新加坡 Singapore
- 47-51 菲律宾 Philippines /印度尼西亚 Indonesia /东帝汶 East Timor
- 52-55 印度 India /尼泊尔 Nepal /不丹 Bhutan /孟加拉国 Bangladesh /斯里兰卡 Sri Lanka /马尔代夫 Maldives
- 56-58 哈萨克斯坦 Kazakhstan /乌兹别克斯坦 Uzbekistan /土库曼斯坦 Turkmenistan /吉尔吉斯斯坦 Kyrgyzstan/塔吉克斯坦 Tajikistan
- 59-61 伊朗 Iran /阿富汗 Afghanistan
- 62-64 巴基斯坦 Pakistan /格鲁尼亚 Georgia /阿塞拜疆 Azerbaijan /亚美尼亚 Armenia
- 65-69 土耳其 Turkey/叙利亚 Syria /黎巴嫩 Lebanon /巴勒斯坦Palestine /以色列 Israel /约旦 Jordan /伊拉克 Iraq /塞浦路斯 Cyprus
- 70-73 沙特阿拉伯 Saudi Arabia /也门 Yemen /阿曼 Oman /阿拉伯联合酋长国 United Arab Emirates /卡塔尔 Qatar /巴林 Bahrain /科威特 Kuwait



欧洲 Europe

74-117



卢浮宫



载歌载舞的爱沙尼亚姑娘



荷兰风车

- 74-75 欧洲地形Europe Relief
- 76-77 欧洲政区Europe Politics
- 78-81 冰岛 Iceland /挪威 Norway /芬兰 Finland /瑞典 Sweden /丹麦 Denmark /立陶宛 Lithuania /爱沙尼亚 Estonia /拉脱维亚 Latvia
- 82-84 英国 United Kingdom /爱尔兰 Ireland
- 85 伦敦London
- 86-89 俄罗斯 Russia /乌克兰 Ukraine /白俄罗斯 Belarus
- 90 莫斯科Moskva
- 91-93 捷克 Czech Republic /波兰 Poland
- 94-98 德国 Germany /瑞士 Switzerland /列支敦士敦 Liechtenstein
- 96 柏林Berlin
- 99-102 荷兰 Netherlands /比利时 Belgium /法国France /卢森堡 Luxembourg /摩纳哥 Monaco
- 103 巴黎市中心街道图Paris City Street Map
- 104-107 奥地利 Austria /斯洛伐克 Slovakia /匈牙利 Hungary /罗马尼亚 Romania /摩尔多瓦 Moldova
- 108-113 意大利 Italy /圣马力诺 San Marino /梵蒂冈 Vatican City /马耳他 Malta /斯洛文尼亚 Slovenia /克罗地亚 Croatia /波斯尼亚和黑塞哥维那 Bosnia and Herzegovina /塞尔维亚 Serbia /黑山 Montenegro /保加利亚 Bulgaria /马其顿 Macedonia /阿尔巴尼亚 Albania 希腊 Greece
- 114-117 西班牙 Spain /葡萄牙 Portugal /安道尔 Andorra

非洲 Africa

118-141



非洲象



非洲人

- 118-119 非洲地形 Africa Relief
- 120-121 非洲政区 Africa Politics
- 122-127 摩洛哥 Morocco /阿尔及利亚 Algeria /突尼斯 Tunisia /尼日尔 Niger /马里 Mali /毛里塔尼亚 Mauritania /塞内加尔 Senegal /冈比亚 Gambia /几内亚比绍 Guinea-Bissau /塞拉利昂 Sierra Leone /西撒哈拉 Western Sahara /几内亚Guinea /利比里亚 Liberia /科特迪瓦 Cote D'ivoire /加纳 Ghana /布基纳法索Burkina Faso /多哥 Togo /贝宁 Benin /尼日利亚 Nigeria /喀麦隆 Cameroon /佛得角 Cape Verde /塞舌尔 Seychelles
- 128-132 埃及 Egypt /利比亚 Libya /乍得 Chad /苏丹 Sudan /中非 Central Africa /厄立特里亚 Eritrea /埃塞俄比亚 Ethiopia /索马里 Somalia /吉布提 Djibouti
- 133-137 刚果民主共和国 D.R.Congo /刚果 Congo /乌干达 Uganda /肯尼亚 Kenya /卢旺达 Rwanda /布隆迪 Burundi /坦桑尼亚 Tanzania /马拉维 Malawi /赞比亚 Zambia /安哥拉 Angola /加蓬 Gabon /圣多美和普林西比Sao Tome and Principe /赤道几内亚 Equatorial Guinea
- 137-141 南非 South Africa /博茨瓦纳Botswana /纳米比亚 Namibia /莫桑比克 Mozambique /津巴布韦 Zimbabwe /莱索托 Lesotho /斯威士兰 Swaziland /马达加斯加 Madagascar /毛里求斯 Mauritius /科摩罗 Comoros /留尼汪 (法) Réunion(Fr.)

北美洲 North America

142-165

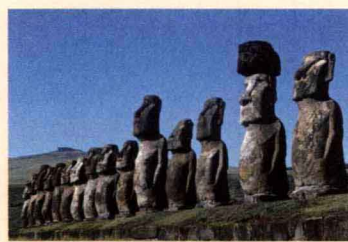


阿拉斯加



加勒比海上的海豚

- 142-143 北美洲地形 North America Relief
- 144-145 北美洲政区 North America Politics
- 146-148 加拿大Canada / 渥太华Ottawa
- 149 温哥华中心街道图 Vancouver City Street Map
- 150-151 美国(西) West United States
- 152-153 美国(东) East United States
- 154-156 美国United States / 纽约New York
- 157-159 墨西哥Mexico
- 160-163 危地马拉Guatemala / 伯利兹 Belize / 萨尔瓦多EL Salvador / 洪都拉斯Honduras / 尼加拉瓜
Nicaragua / 哥斯达黎加Costa Rica / 巴拿马Panama / 牙买加Jamaica / 古巴Cuba
- 164-165 特立尼达和多巴哥 Trinidad and Tobago / 格林纳达 Grenada / 巴哈马 Bhamas / 多米尼克
Dominica / 海地 Haiti / 巴巴多斯 Barbados / 安提瓜和巴布达 Antigua and Barbuda / 圣基茨
和尼维斯 St.Kitts and Nevis / 圣卢西亚 St.Lucia / 波多黎各(美) Puerto Rico(u.s) / 圣文
森特和格林纳丁斯 St. Vincent and the Grenadines / 多米尼加 Dominican Republic



复活节岛石像

南美洲 South America

166-183

- 166-167 南美洲地形 South America Relief
- 168-169 南美洲政区 South America Politics
- 170-172 哥伦比亚Colombia / 厄瓜多尔Ecuador
- 173-175 委内瑞拉Venezuela / 圭亚那Guyana / 苏里南 Suriname / 法属圭亚那French Guiana
- 176-178 秘鲁Peru / 玻利维亚bolivia
- 179-181 阿根廷Argentina / 智利Chile / 乌拉圭Uruguay / 巴拉圭Paraguay
- 182-183 巴西Brazil



考拉

大洋洲 Oceania

184-195

- 184-185 大洋洲 Oceania
- 186-188 澳大利亚Australia / 堪培拉 Canberra
- 189-191 新西兰New Zealand / 巴布亚新几内亚Papua New Guinea
- 192-195 太平洋主要岛屿 Primary Islands of Pacific Ocean
所罗门群岛Solomon Is. / 瓦努阿图 Vanuatu / 马绍尔群岛 / Marshall Is. / 萨摩亚 Samoa / 汤
加 / Tonga / 密克罗尼西亚联邦 / Federated States of Micronesia / 图瓦卢 Tuvalu / 斐济群岛
Fiji Islands / 帕劳Palau / 基里巴斯Kiribati / 瑙鲁 Nauru

北极地区 North Pole 南极洲 Antarctica 196-198

索引 Index

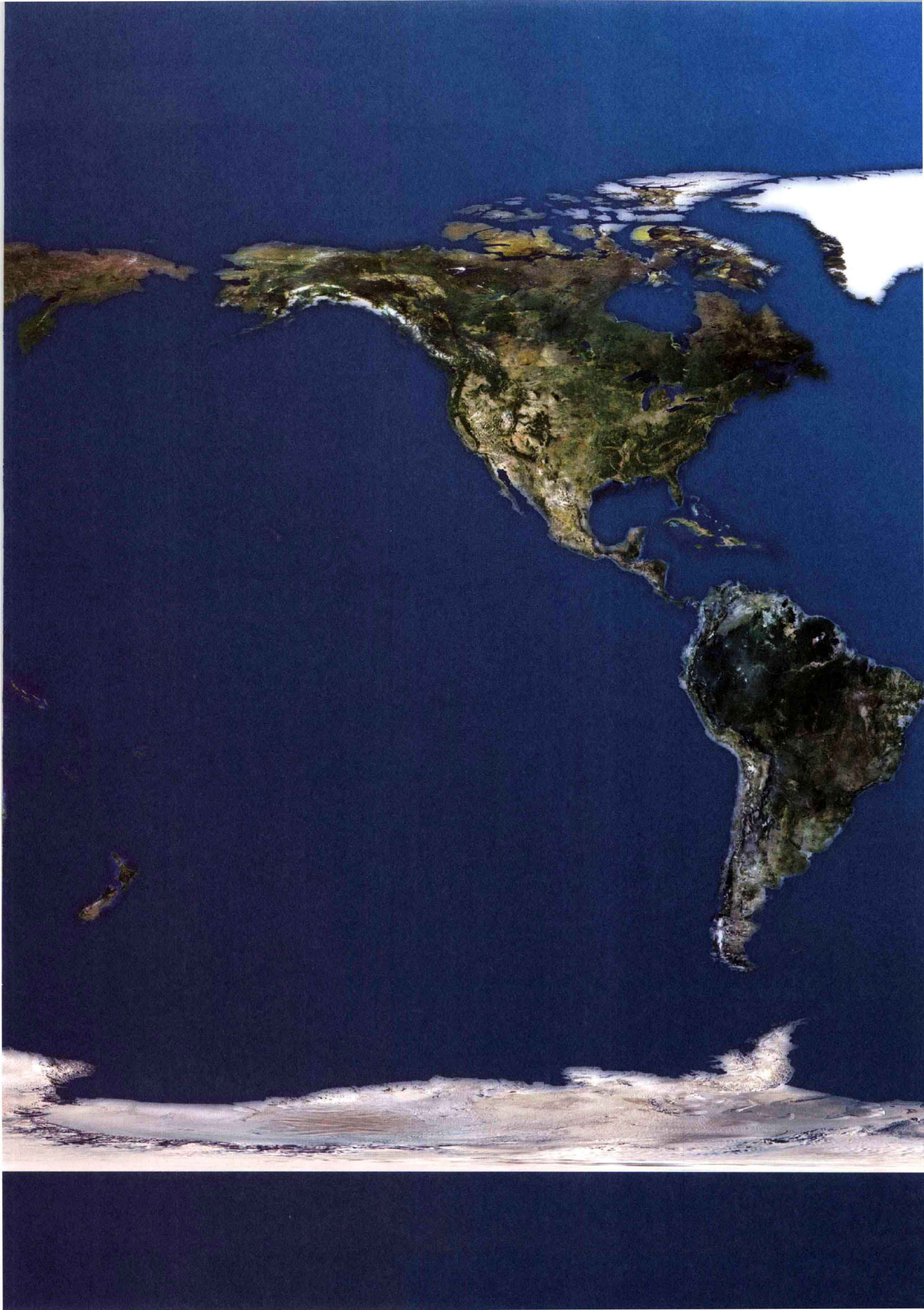
199-222

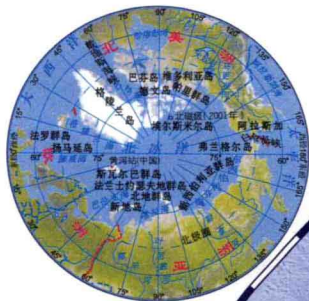
世界各大洲概况

国家或地区	面积（平方千米）	人口（万人）	首都或首府
伯利兹	22 966	29.1	贝尔莫潘
萨尔瓦多	20 720	690	圣萨尔瓦多
洪都拉斯	112 492	698	特古西加尔巴
尼加拉瓜	121 428	577	马那瓜
哥斯达黎加	51 100	427	圣何塞
巴拿马	77 517	323	巴拿马城
巴哈马	13 939	32.5	拿骚
特克斯和凯科斯群岛（英）	430	3.6	科伯恩城
古巴	110 860	1 125	哈瓦那
开曼群岛（英）	259	5.4	乔治敦
牙买加	10 991	270	金斯敦
海地	27 797	852	太子港
多米尼加	48 734	910	圣多明各
波多黎各（美）	9 104	393	圣胡安
美属维尔京群岛	354	10.8	夏洛特阿马利亚
英属维尔京群岛	153	2.8	罗德城
圣基茨和尼维斯	267	5.3	巴斯特尔
安圭拉（英）	96	1.3	瓦利
安提瓜和巴布达	442	7.3	圣约翰
蒙特塞拉特（英）	102	0.48	普利茅斯
瓜德罗普（法）	1 780	45.3	巴斯特尔
多米尼克	751	7.7	罗索
马提尼克（法）	1 100	43.6	法兰西堡
圣卢西亚	616	17.1	卡斯特里
圣文森特和格林纳丁斯	389	11.2	金斯敦
巴巴多斯	431	27.8	布里奇敦
格林纳达	344	10.3	圣乔治
特立尼达和多巴哥	5 128	130	西班牙港
荷属安的列斯	800	22.5	威廉斯塔德
阿鲁巴（荷）	193	10	奥拉涅斯塔德
南 美 洲			
哥伦比亚	1 141 748	4 604	圣菲波哥大
委内瑞拉	916 700	2 656	加拉加斯
圭亚那	214 969	75	乔治敦
苏里南④	163 820	49.3	帕拉马里博
法属圭亚那	91 000	20	卡宴
厄瓜多尔	256 370	1 322	基多
秘鲁	1 285 216	2 722	利马
巴西	8 514 200	18 677	巴西利亚
玻利维亚	1 098 581	942	苏克雷
智利	756 626	1 627	圣地亚哥
阿根廷	2 780 000	3 859	布宜诺斯艾利斯
巴拉圭	406 752	589	亚松森
乌拉圭	176 215	343	蒙得维的亚
大 洋 洲			
澳大利亚	7 692 000	2 051	堪培拉
新西兰	270 534	418	惠灵顿
巴布亚新几内亚	462 840	590	莫尔兹比港
所罗门群岛	28 369	52.4	霍尼亚拉
瓦努阿图	12 190	19.9	维拉港
新喀里多尼亚（法）	19 060	24.04	努美阿
斐济群岛	18 272	84	苏瓦
基里巴斯	811	10.1	塔拉瓦
瑙鲁	21.1	1.3	亚伦
密克罗尼西亚联邦	702	10.8	帕利基尔
马绍尔群岛	181	5.9	马朱罗
帕劳	458	2.1	梅莱凯奥克
北马里亚纳群岛（美）	477	8.66	塞班
关岛（美）	549	17.6	阿加尼亚
图瓦卢	26	1	富纳富提
瓦利斯和富图纳（法）	274	1.52	马塔乌图
萨摩亚	2 934	17.7	阿皮亚
美属萨摩亚	199	5.75	帕果帕果
纽埃（新）	260	0.15	阿洛菲
托克劳（新）	12	0.15	法考福
库克群岛（新）	240	1.95	阿瓦鲁阿
汤加	747	11	努库阿洛法
法属波利尼西亚	4 167	25.96	帕皮提
皮特凯恩群岛（英）	4.7	0.0048	亚当斯敦
注：① 根据1947年联合国第181号决议规定，在巴勒斯坦地区建立的阿拉伯国面积为1.15万多平方千米，后被以色列占领。1988年11月，巴勒斯坦国宣告成立，但未确定其疆界。			
② 根据1947年联合国第181号决议规定，以色列国的面积为1.52万平方千米。目前实际控制2.5万平方千米。			
③ 包括斯瓦尔巴群岛(面积62 730平方千米，人口约4 000)与其附近挪属岛屿。			
④ 不包括同圭亚那有争议的1.7万平方千米的面积。			
* 1947年11月联大第181号决议规定耶路撒冷国际化，由联合国管理；1980年7月以色列宣布耶城为其永久、不可分割的首都；1988年11月新成立的巴勒斯坦国宣布耶城为其首都。			

亚洲概况	
位 置	位于东半球的东北部，东、北、南分别濒临太平洋、北冰洋和印度洋，西接欧洲大陆
大陆范围	东至杰日尼奥夫角（W169° 40′，N66° 05′），南至皮艾角（E103° 30′，N1° 17′），西至巴巴角（E26° 03′，N39° 27′），北至切柳斯金角（E104° 18′，N77° 43′）
国家和地区数	48
面积最大的国家	中国（约960万平方千米）
面积最小的国家	马尔代夫（0.03万平方千米）
人口最多的国家	中国（13.2亿）
人口最少的国家	马尔代夫（29.9万）
经 济	绝大多数国家工业基础薄弱，采矿业和农产品加工业较先进，重工业正在发展
欧洲概况	
位 置	位于东半球的西北部，北、西分别濒临北冰洋、大西洋，南隔地中海与非洲相望，东接亚洲大陆，西北隔丹麦海峡、格陵兰海与北美洲相对
大陆范围	东至乌拉尔山脉（E66° 10′，N67° 46′），南至马罗基角（W5° 36′，N36° 00′），西至罗卡角（W9° 31′，N38° 47′），北至诺尔辰角（E27° 42′，N71° 08′）
国家和地区数	45
面积最大的国家	俄罗斯（1707.54万平方千米）
面积最小的国家	梵蒂冈（0.44平方千米）
人口最多的国家	俄罗斯（1.42亿）
人口最少的国家	梵蒂冈（0.14万）
经 济	欧洲的工业生产水平和农业机械化程度均较高。生产总值在世界各洲中居首位，工业生产总值占的比重很大。大多数国家粮食自给不足。西欧工业发展程度较高的国家主要为德国、法国、英国，其次为比利时、荷兰和瑞士等
非洲概况	
位 置	位于东半球的西南部，地跨赤道南北，西北部部分伸入西半球。东濒印度洋，西临大西洋，北隔地中海与欧洲相望，东北紧邻亚洲
大陆范围	东至哈丰角（E51° 24′，N10° 27′），南至厄加勒斯角（E20° 02′，S24° 51′），西至佛得角（W17° 33′，N14° 45′），北至本塞卡（E9° 50′，N37° 21′）
国家和地区数	56
面积最大的国家	苏丹（250.58万平方千米）
面积最小的国家	塞舌尔（0.045万平方千米）
人口最多的国家	尼日利亚（1.44亿）
人口最少的国家	塞舌尔（8.5万）
经 济	世界上经济发展水平最低的洲。大多数国家经济落后，农业是经济支柱。采矿业和轻工业是非洲工业的主要部门
北美洲概况	
位 置	位于西半球的北部，东濒大西洋，西临太平洋，北滨北冰洋，南以巴拿马运河为界与南美洲相接
大陆范围	东至圣查尔斯角（W55° 40′，N52° 13′），南至马里亚托角（W81° 05′，N7° 12′），西至威尔士亲王角（W168° 05′，N65° 37′），北至穆奇森角（W94° 26′，N71° 59′）
国家和地区数	23个独立国家和十几个地区
面积最大的国家	加拿大（998.5万平方千米）
面积最小的国家	圣基茨和尼维斯（0.0267万平方千米）
人口最多的国家	美国（3.06亿）
人口最少的国家	圣基茨和尼维斯（5.3万）
经 济	北美洲是世界工业发达的地区之一。农业生产的专门化、商品化和机械化程度很高。采矿业规模较大
南美洲概况	
位 置	位于西半球的南部，东濒大西洋，西临太平洋，北依加勒比海，以巴拿马运河为界与北美洲相接，南隔德雷克海峡与南极洲相望
大陆范围	东至布朗库角（W34° 46′，S7° 09′），南至弗罗尼德角（W71° 18′，S53° 54′），西至帕里尼亚斯角（W81° 20′，S4° 41′），北至加伊纳斯角（W71° 40′，N12° 28′）
国家和地区数	12
面积最大的国家	巴西（851.42万平方千米）
面积最小的国家	苏里南（16.382万平方千米）
人口最多的国家	巴西（1.87亿）
人口最少的国家	苏里南（49.3万）
经 济	各国经济发展水平和经济实力相差悬殊。采矿业是南美洲的传统工业部门，制造业是南美经济中发展最快的部门，轻工业是多数国家制造业的主体
大洋洲概况	
位 置	位于太平洋的西南部以及南部赤道附近的广大海域中
大陆范围	包括澳大利亚、新西兰、新几内亚岛和波利尼西亚、密克罗尼西亚、美拉尼西亚三大岛群
国家和地区数	14
面积最大的国家	澳大利亚（769.2万平方千米）
面积最小的国家	瑙鲁（21.1平方千米）
人口最多的国家	澳大利亚（2051万）
人口最少的国家	图瓦卢（1万）
经 济	经济以农牧业为主。大多数国家和地区的粮食，不能自给。畜牧业发达，以养羊为主。绵羊头数占世界绵羊总头数的20%左右。工业以采矿、农畜产品加工为主







北极地区
1:20 900 万







北极地区

1:20 900 万



◆ 图中以红色数字代表的政区名

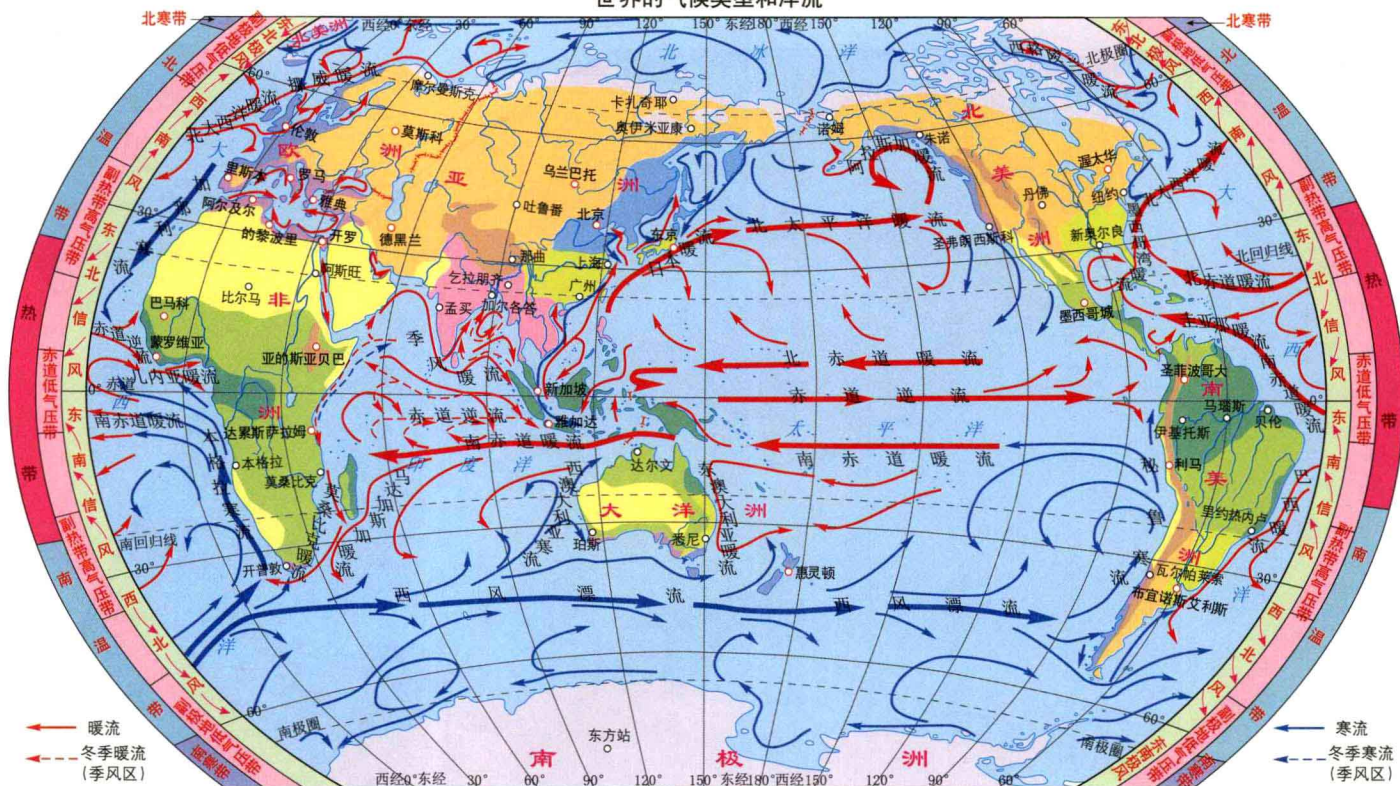
- | | |
|--------------|-------------|
| ① 阿拉伯区 | ① 摩尔多瓦 |
| ② 斯洛文尼亚 | ② 奥地利 |
| ③ 克罗地亚 | ③ 马其顿 |
| ④ 波斯尼亚和黑塞哥维那 | ④ 阿尔巴尼亚 |
| ⑤ 圣马力诺和圣马力诺 | ⑤ 亚美尼亚 |
| ⑥ 圣马力诺和格林纳达 | ⑥ 黎巴嫩 |
| ⑦ 荷属安的列斯 | ⑦ 科威特 |
| ⑧ 塞浦路斯 | ⑧ 海地 |
| ⑨ 比利时 | ⑨ 萨尔瓦多 |
| ⑩ 瑞士 | ⑩ 伯利兹 |
| ⑪ 斯洛伐克 | ⑪ 维尔京群岛 (美) |
| ⑫ 匈牙利 | ⑫ 梵蒂冈 |

区





世界的气候类型和洋流



热带雨林气候
温带季风气候

热带季风气候

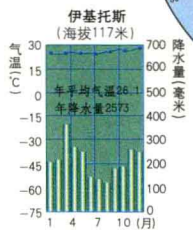
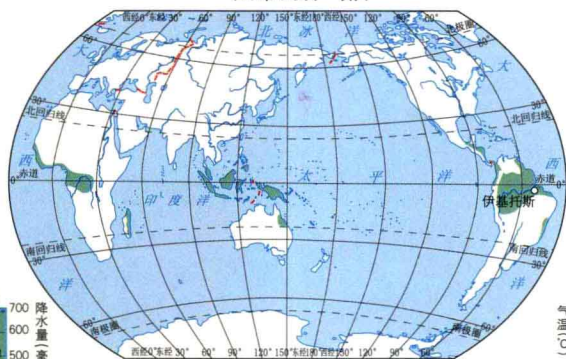
热带草原(萨瓦纳)气候
温带海洋性气候

热带沙漠气候

亚热带季风性湿润气候
温带大陆性气候(包括亚寒带针叶林气候)

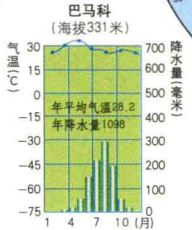
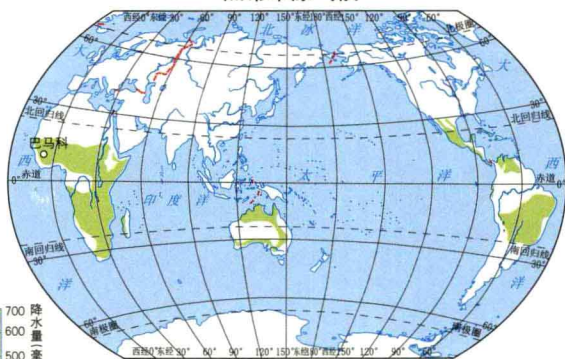
极地气候
(包括苔原和冰原气候)

热带雨林气候



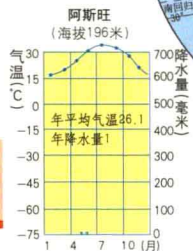
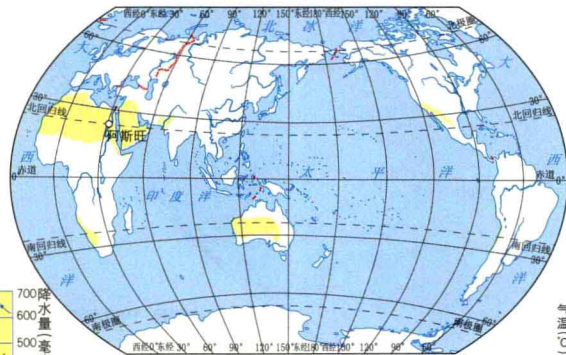
特点: 全年高温、全年多雨
分布: 赤道附近
成因: 纬度低, 全年受赤道低压带控制

热带草原气候



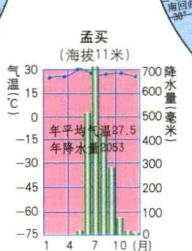
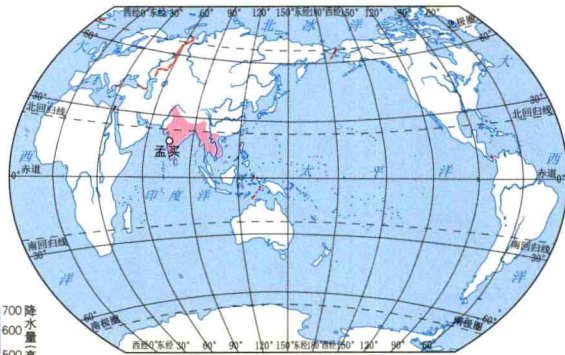
特点: 全年高温、湿季多雨
分布: 雨林带南北两侧
成因: 赤道低压带与信风带交替控制

热带沙漠气候



特点: 全年高温、全年少雨
分布: 南北回归线附近, 大陆西岸内部
成因: 副热带高压带与信风带交替控制

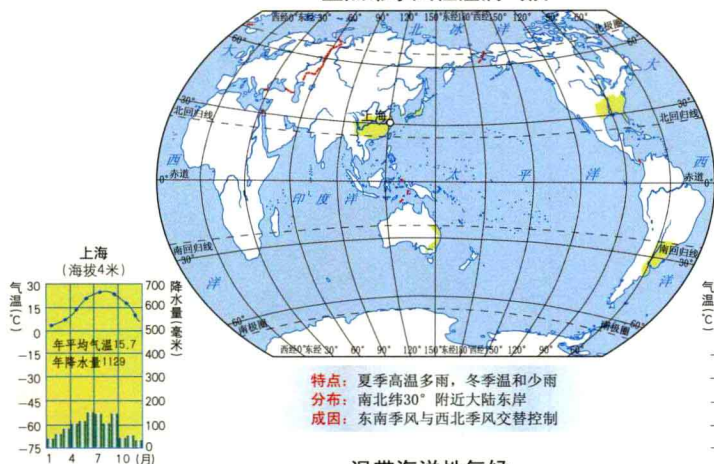
热带季风气候



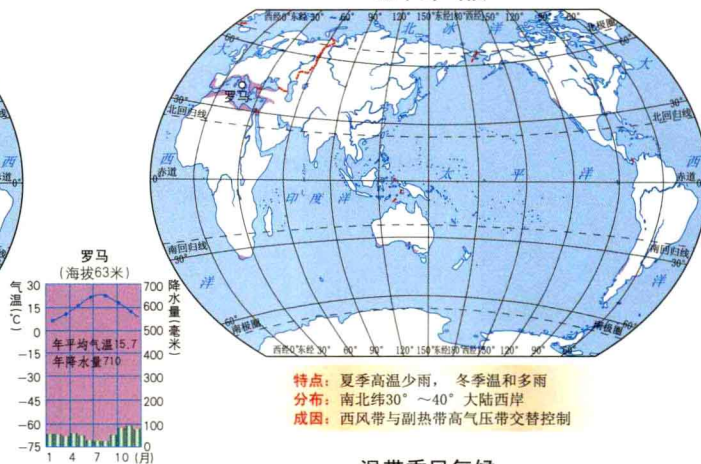
特点: 全年高温、雨季多雨
分布: 北半球的南亚、东南亚
成因: 西南季风与东北信风交替控制

○阿斯旺 气象站点

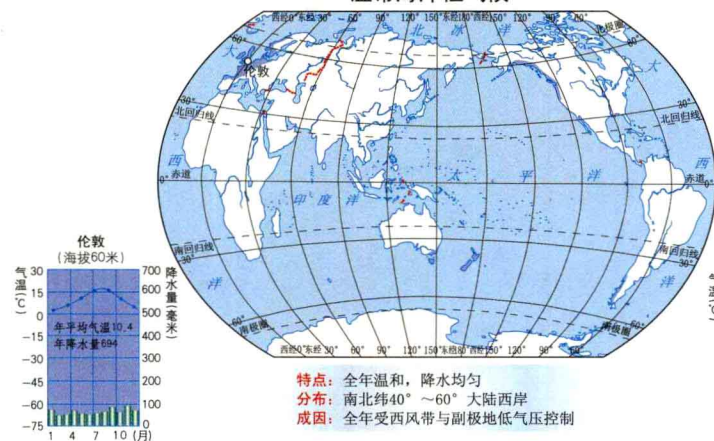
亚热带季风性湿润气候



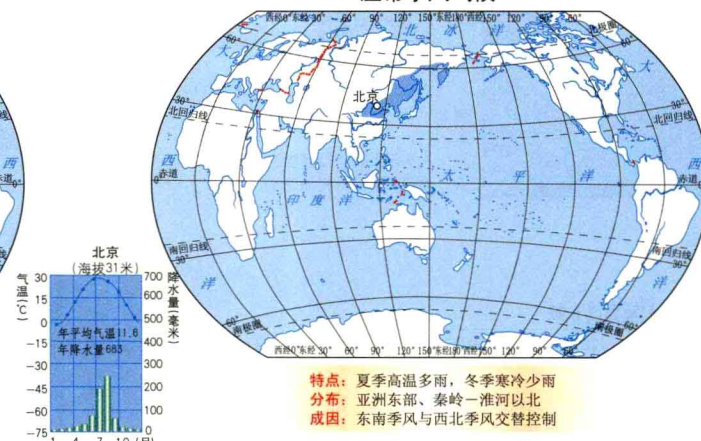
地中海气候



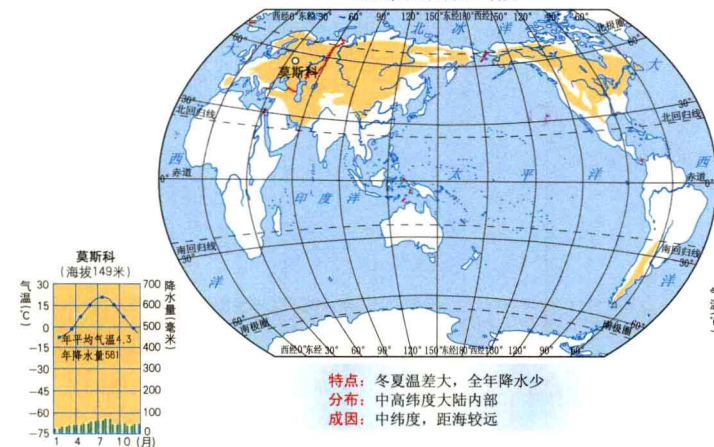
温带海洋性气候



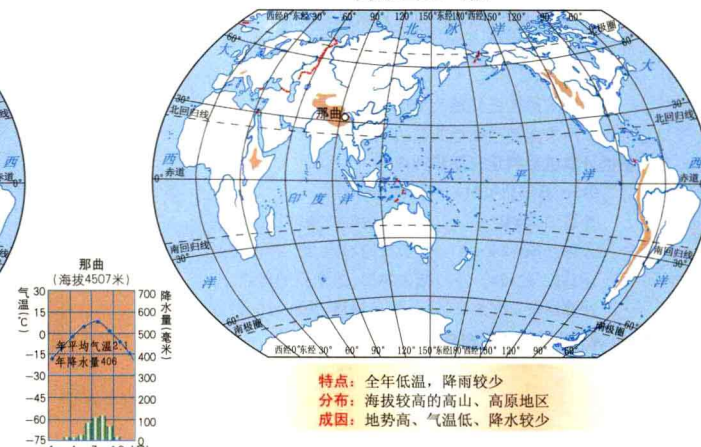
温带季风气候



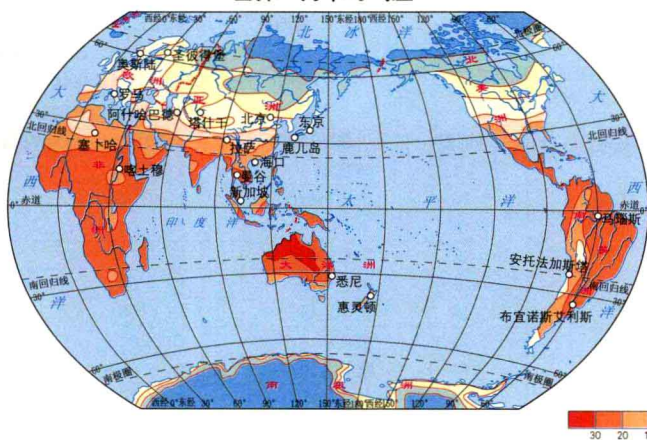
温带大陆性气候



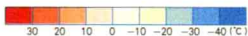
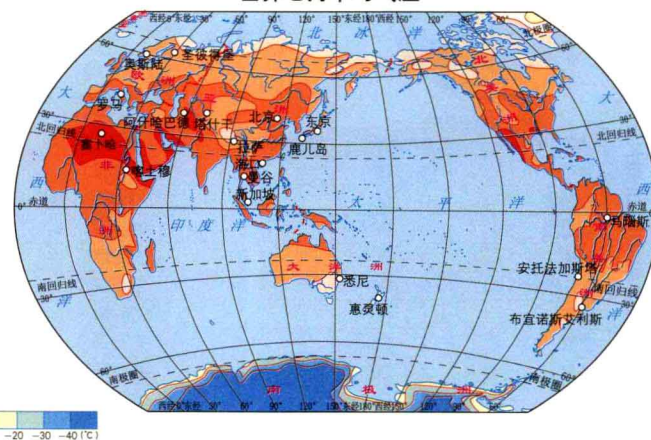
高原山地气候



世界一月平均气温



世界七月平均气温

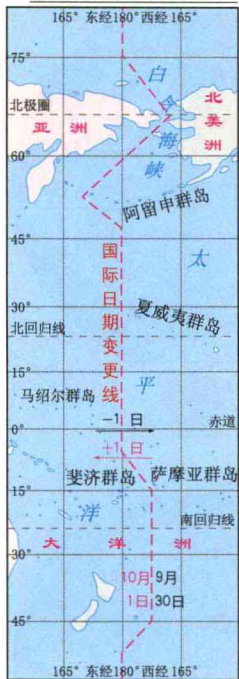




世界时区

World Time Zones

国际日期变更线



世界时区

全球共划分了24个时区,每个时区跨15个经度。以0°经线为中央经线,向东、向西各跨7.5°经度的范围定为中时区(或称零时区);由中时区向东每隔15°依次划分了12个时区,向西每隔15°依次划分了12个时区:东12区和西12区各跨7.5°,合为15°,因此东、西12区的时刻相同,日期相差一天。

- 1.国际上规定,以180°经线作为“国际日期变更线”,简称“日界线”。
- 2.“国际日期变更线”是地球上新的一天的开始和旧的一天的终结。
- 3.由东12区向东越过日界线进入西12区,日期要减去一天;由西12区向西进入东12区,日期要加上一天。
- 4.实际上的“日界线”并不与180°经线完全重合,而是有几处曲折(见左图)。

时区的计算

各时区都以中央经线的地方时作为本时区共同使用的时间,称为区时。

计算公式

所求区时=已知区时±时区差

公式运用说明

时区差的计算方法:

- 1.同是东时区(或西时区),则以大减小;
- 2.一为东时区,一为西时区,则二者相加。

“±”的用法:

- 1.所求地在已知地的东边则用“+”;
- 2.所求地在已知地的西边则用“-”。

根据计算结果判定日期和钟点

0<计算结果<24……为当日钟点

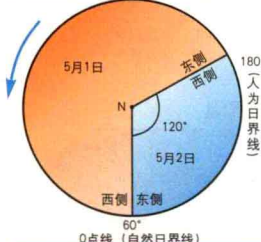
计算结果=0……为当日的0点,或昨日的24点

计算结果=24……为当日的24点,或次日的0点

计算结果>24……减去24后,为次日的钟点

计算结果<0(为负值)……加上24后,为昨日的钟点

两种日界线的区别示意图



	人为日界线	自然日界线(0点线)
界线	日界线180°经线附近,是固定不变的	不固定,可以是任何一条经线
钟点	钟点不固定,从0点→24点	钟点固定,0点或24点
日期	日界线的东侧,为旧的一天 日界线的西侧,为新的一年	日界线的东侧,为新的一年 日界线的西侧,为旧的一天

北京与世界部分城市的时差

城市名称	当地时间	与北京的时差(小时)	城市名称	当地时间	与北京的时差(小时)	城市名称	当地时间	与北京的时差(小时)
北京	0 : 00		惠灵顿	4 : 00	+4	哈瓦那	11 : 00	-13
新加坡	0 : 00	0	火奴鲁鲁(檀香山)	6 : 00	-18	巴拿马城	11 : 00	-13
马尼拉	0 : 00	0	帕皮提	6 : 00	-18	利马	11 : 00	-13
珀斯	0 : 00	0	安克雷奇	7 : 00	-17	加拉加斯	12 : 00	-12
乌兰巴托	0 : 00	0	温哥华	8 : 00	-16	西班牙港	12 : 00	-12
首尔	1 : 00	+1	洛杉矶	8 : 00	-16	圣地亚哥	12 : 00	-12
东京	1 : 00	+1	芝加哥	10 : 00	-14	墨西哥城	13 : 00	-11
关岛	2 : 00	+2	墨西哥城	10 : 00	-14	里约热内卢	13 : 00	-11
悉尼	2 : 00	+2	蒙特利尔	11 : 00	-13	布宜诺斯艾利斯	13 : 00	-11
苏瓦	4 : 00	+4	纽约	11 : 00	-13	雷克雅未克	16 : 00	-8



● 时区 就是将全球按每隔经差15°划分成24个区,每个区即表示1个时区。

● 时区的划分 是以经过英国伦敦格林尼治天文台原址的本初子午线(即0°经线)为标准,从西经7.5°至东经7.5°划分为中时区(又称零时区)。在这个时区内,以零度经线的“地方时”为标准时间,这就是格林尼治时间,又称世界时。从时区的边界分别向东、西每隔