义 务 教 育 教 科 书

地 理

DILI

七年级 下册



商務印書館
星球地图出版社

微信公众号：电子课本大全

微信公众号：电子课本大全

目　录

第六章　亚洲 ……1
第一节　世界第一大洲 ……2
第二节　复杂多样的自然环境 ……7
活动课　认识欧洲 ……13
第七章　各具特色的地区 ……17
第一节　东南亚 ……18
第二节　中东 ……25
活动课　聚焦中东——地区冲突的地理背景 ……31
第三节　撒哈拉以南的非洲 ……34
第四节　欧洲西部 ……40
第五节　极地地区 ……46
第八章　不同类型的国家 ……53
第一节　日本 ……54
第二节　俄罗斯 ……62
第三节　印度 ……69
第四节　澳大利亚 ……75
第五节　巴西 ……81
第六节　美国 ……88
第九章　全球化与不平衡发展 ……95
主要地理词汇中外文对照表 ……103

微信公众号：电子课本大全



微信公众号：电子课本大全

第六章　亚洲

亚洲是世界第一大洲。无论是面积还是人口，它都在七大洲中遥遥领先。亚洲地形多样，气候复杂；山川纵横，资源丰富。三个文明古国在这里诞生，世界三大宗教也在这里发源。

我们的祖国就位于亚洲。让我们以亚洲为例，来学习如何认识世界上的大洲。



微信公众号：电子课本大全

第一节　世界第一大洲

我们所在的亚洲，是世界上面积最大的大洲，也是世界上人口最多的大洲。它雄踞亚欧大陆的东部，又以悠久的历史和灿烂的文化，令世界瞩目。

关于亚洲你还知道些什么？

亚洲与欧洲名称的由来

亚洲是亚细亚洲的简称。古代，居住在地中海沿岸的人们，把地中海以东的地方称为“亚细亚”，意为“东方日出之地”；欧洲则是欧罗巴洲的简称，意为“西方日落之地”。

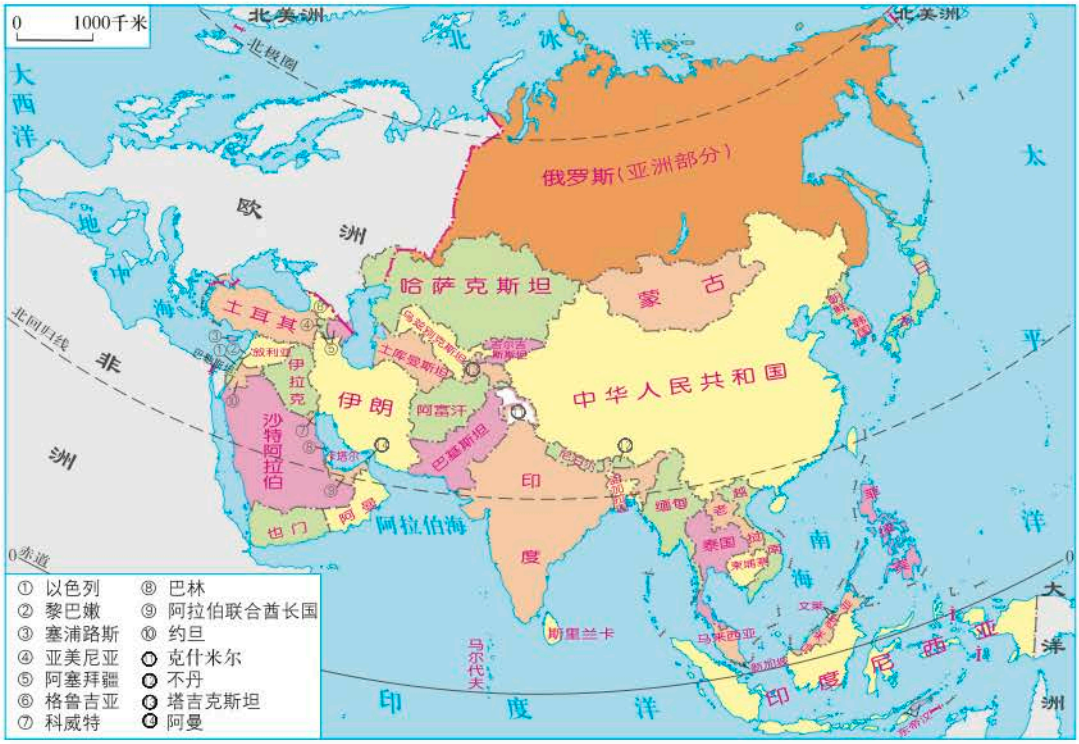


图6−1−1　亚洲的国家和地区

微信公众号：电子课本大全

◎读图6-1-1

1. 在图上描绘赤道、北回归线、北极圈，看看它们分别穿过亚洲的什么部位。

2. 找出亚洲濒临的大洋和相邻的大洲。

◎雄踞东方的大洲

学习大洲，需要从认识大洲的地理位置开始，包括半球位置、纬度位置和海陆位置等，它们都是形成大洲自然环境的基础。

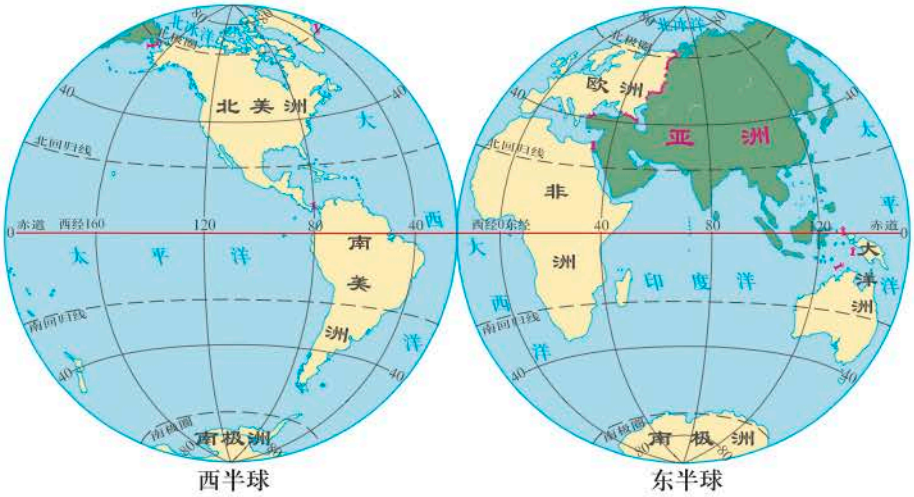


图6-1-2　亚洲的半球位置

从半球位置看，亚洲的主体部分位于东半球、北半球。

从纬度位置看，赤道自亚洲南部的一些岛屿上穿过，北极圈与北回归线分别穿过亚洲的北部和南部。

从海陆位置看，亚洲位于世界最大的大陆——亚欧大陆的东部，北临北冰洋，南临印度洋，东临世界最大的大洋——太平洋。

思考

议一议，纬度位置和海陆位置对亚洲的气候产生了怎样的影响？

亚洲地跨热带、温带和寒带，气候类型复杂多样。

亚洲位于世界最大的大陆东部，东临世界最大的大洋，季风气候显著。

还有……

微信公众号：电子课本大全

从相对位置看，亚洲的西部与欧洲毗连，西南与非洲相接，东北与北美洲相望。

活动

认识北美洲的地理位置

读图6-1-3，运用所学的认识亚洲地理位置的方法，描述北美洲的地理位置。

友情提示

1. 半球位置：观察该大洲的主体部分位于东半球还是西半球、南半球还是北半球。

2. 纬度位置：查找赤道、北回归线、北极圈等重要纬线，看看它们分别穿过该大洲的哪个部位。

3. 海陆位置：观察该大洲主体部分所在的大陆，以及濒临的海洋。

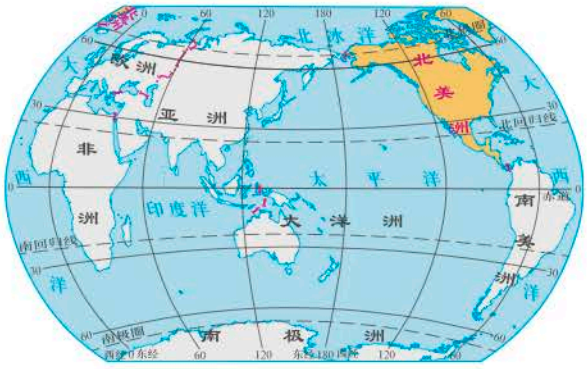


图6-1-3　北美洲的地理位置

◎面积最大的大洲

亚洲陆地面积约4 400万平方千米，约占全球陆地面积的三分之一，为世界第一大洲。

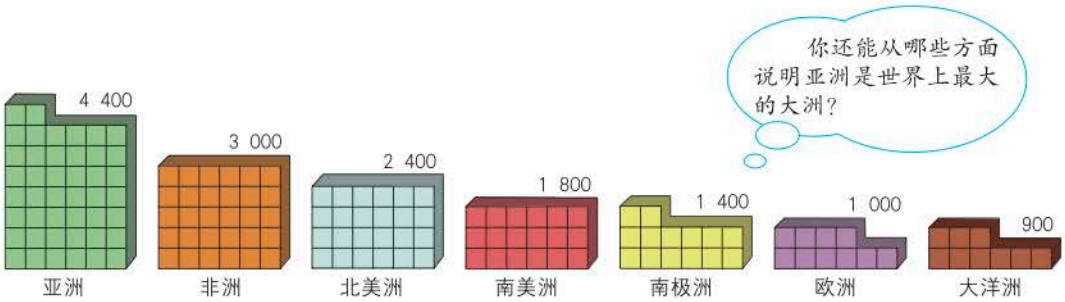


图6-1-4　世界七大洲面积比较（单位：万·千米^2）

微信公众号：电子课本大全

亚洲位于东半球的东北部和亚欧大陆东部，东、北、南三面濒临大洋，西面深入到亚欧大陆内部。南北所跨纬度之广为各大洲之最，使亚洲拥有从赤道到北极绝大多数的气候类型。亚洲东西跨经度160多度，东西时差达11个小时；大陆内部距海遥远，降水稀少，使得亚洲西部内陆与东部沿海自然景观差异显著。

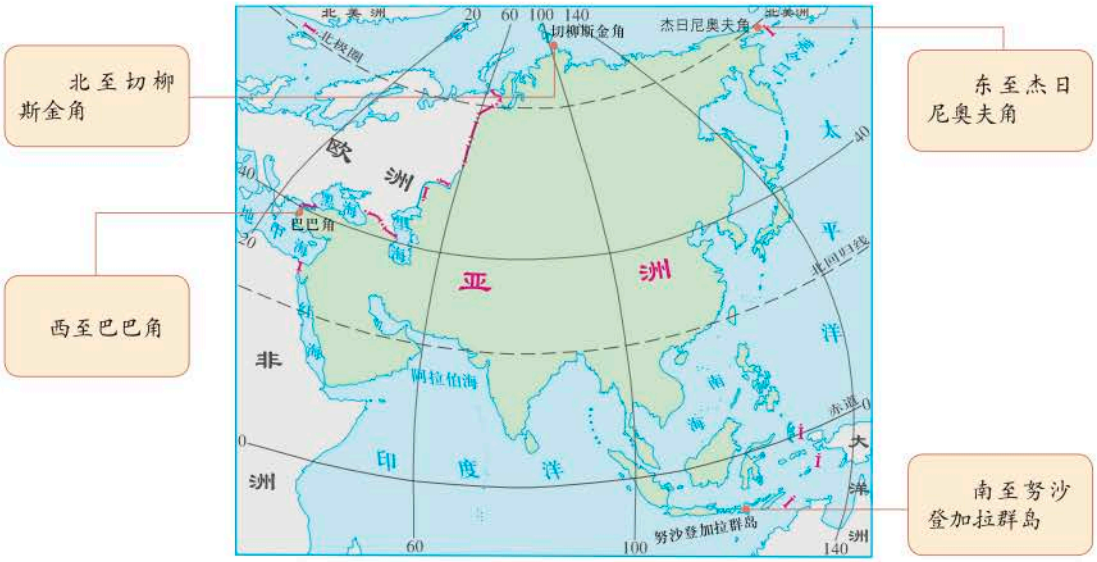


图6-1-5　亚洲的四至

人们根据亚洲的地理特点，把它分为东亚、东南亚、南亚、西亚、中亚和北亚六大地理单元。

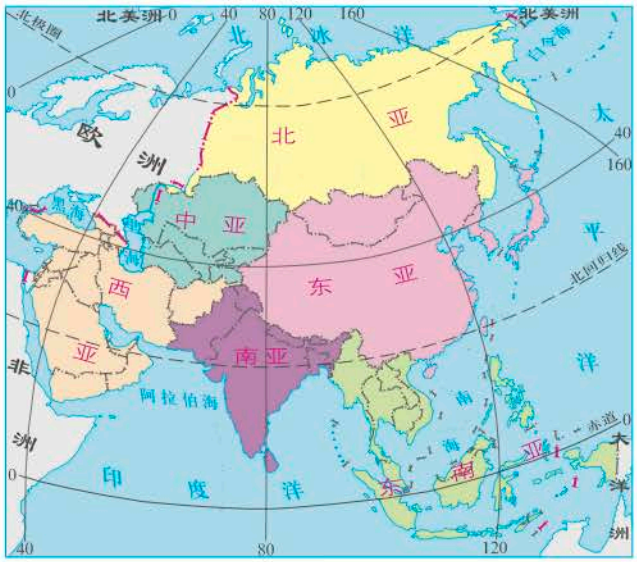


图6-1-6　亚洲分区

微信公众号：电子课本大全

◎人口最多的大洲

亚洲是世界人口最多的大洲。2015年人口数量约44亿，占世界人口总数的60%。目前，世界上人口超过1亿的国家有13个，而亚洲就占了7个。

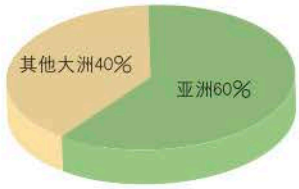


图6-1-7　亚洲人口占世界人口的比重（2015年）



图6-1-8　亚洲人口超过1亿的国家（2015年）



图6-1-9　亚洲部分国家人均国内生产总值（GDP）（2015年）

亚洲现有48个国家和地区，绝大多数属于发展中国家和地区。经济发展极不平衡，既有经济高度发达的日本，也有中国、印度等发展中的大国；既有卡塔尔、阿拉伯联合酋长国等靠石油输出获得高收入的国家，也有老挝、阿富汗等由联合国认定的世界最不发达国家。

亚洲有1 000多个民族，占世界民族总数的一半以上。不同的民族在饮食、服饰、音乐、舞蹈、风俗民情等方面风格各异，形成了亚洲多姿多彩的地域文化。

活动

你能否列举实例，说说亚洲不同国家在饮食、服饰、建筑、民俗等方面的差异。课后请收集相关图片，并在班内展示交流。

微信公众号：电子课本大全

第二节　复杂多样的自然环境

亚洲地域辽阔，自然环境复杂多样，拥有许多世界地理之最。

你还知道哪些亚洲的“世界地理之最”？

亚洲的世界地理之最

喜马拉雅山脉——世界最高大的山脉
青藏高原——世界最高的高原
死海——世界最低的洼地
阿拉伯半岛——世界最大的半岛
乞拉朋齐——世界的“雨极”
……

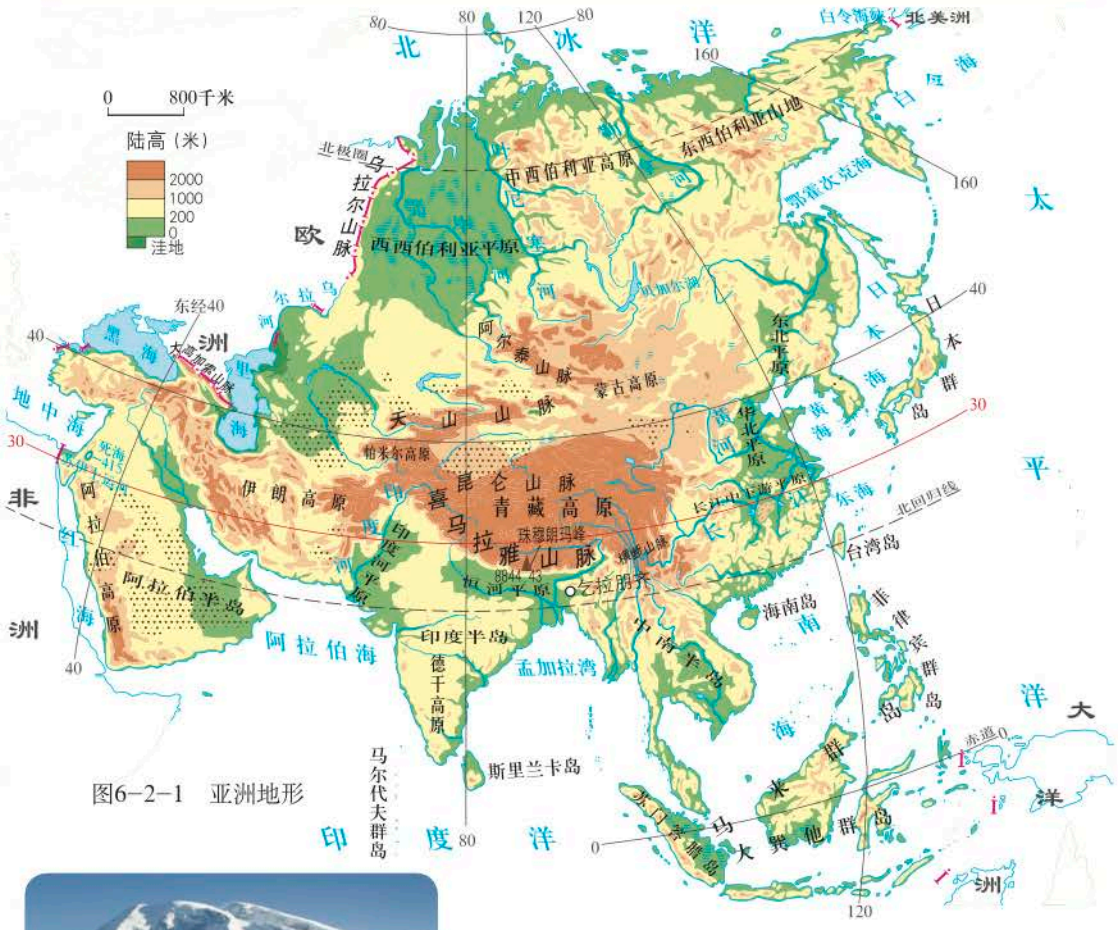
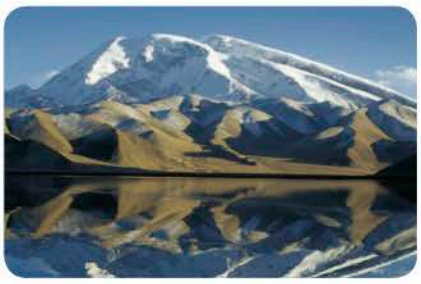


图6-2-1　亚洲地形



帕米尔高原景观

帕米尔高原地势高峻、雪山连绵，天山、昆仑山、喜马拉雅山等山脉在这里汇集。

微信公众号：电子课本大全

◎读图6-2-1

1. 找出青藏高原、帕米尔高原；伊朗高原、蒙古高原；印度河平原、西西伯利亚平原、华北平原。说说这三组地形区的大致海拔及分布特点。

2. 参照图中的高度表，观察分层设色地形图，说说亚洲地势高低起伏的大致趋势。

◎山地高原为主　地势起伏大

亚洲地形多种多样，高原、山地、丘陵、平原和盆地五种地形都有较大面积的分布，其中，高原和山地是主体，约占四分之三。

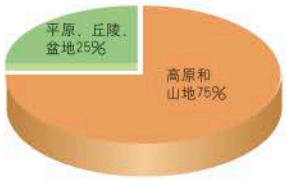


图6-2-2　亚洲地形构成

亚洲地势中部高、四周低。高原和山地多分布在中部，平原位于大陆周边。青藏高原和帕米尔高原巍峨高峻，平均海拔超过4 000米，囊括了世界8 000米以上的山峰，成为“世界屋脊”；伊朗高原、蒙古高原等分布在外围；印度河平原、西西伯利亚平原、华北平原等分布在河流的中下游。

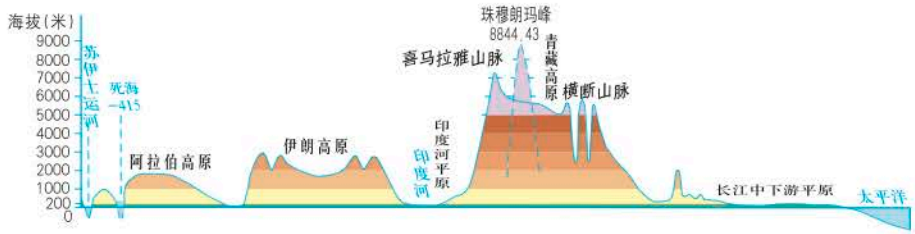


图6-2-3　亚洲大陆沿30° N地形剖面

从图6-2-3中可以看出，亚洲地势起伏大，这里既有世界第一高峰——珠穆朗玛峰，也有世界最低的洼地——死海，它们成为亚洲地势高低起伏的重要标志。

微信公众号：电子课本大全

活动

描述北美洲的地形特点



图6-2-4 北美洲地形

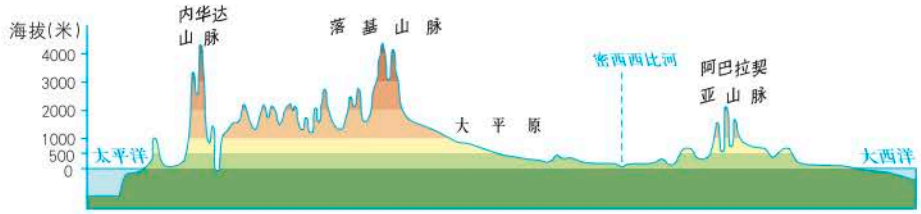


图6-2-5 北美洲大陆沿40°N地形剖面

友情提示

运用分层设色地形图和地形剖面图分析该大洲的地形特点，应从以下几个方面入手：

1. 观察地形剖面图，说出地势高低起伏的大致趋势。

2. 观察高度表，说出主要地形类型，估算各部分的大致比例。

3. 找出主要地形区，说说其分布状况。

地势高低起伏的大致趋势：_____

主要地形类型及其大致比例：_____

主要地形区及其分布状况：_____

微信公众号：电子课本大全

◎气候复杂多样　季风气候显著

亚洲面积广大，地跨寒带、温带、热带，再加上各地距海远近不同，以及地形的差异，使得气候类型复杂多样。世界上大部分气候类型在亚洲都有较大面积的分布。

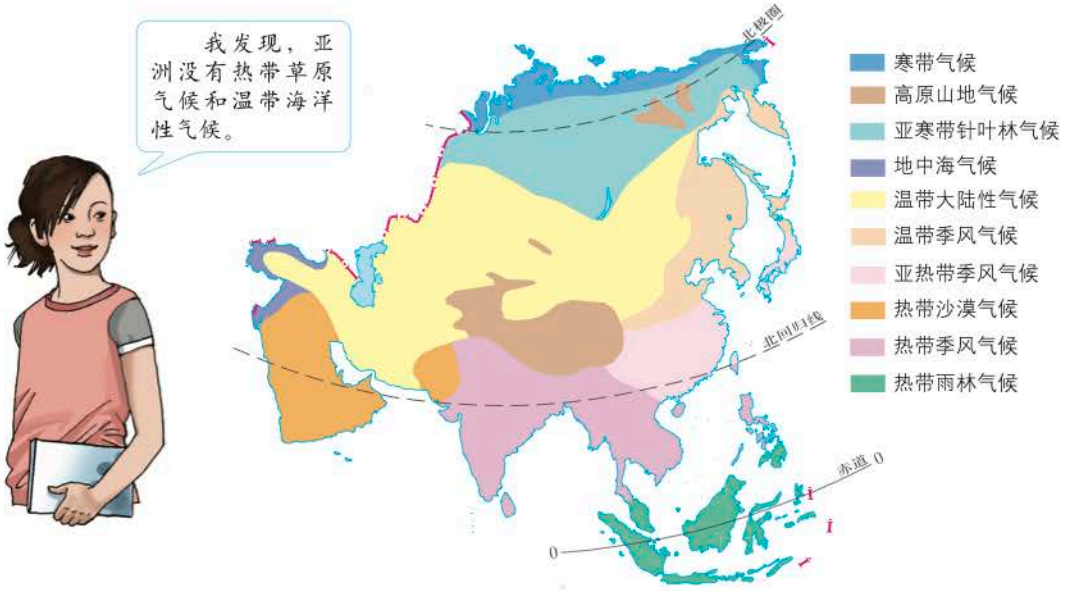


图6–2–6　亚洲气候类型分布

◎读图6–2–6

1. 找出亚洲的气候类型，说说分布最广的是哪一种。
2. 找出亚洲的三种季风气候类型，说说它们的分布特点。

由于位于亚欧大陆的东部，东、南分别濒临太平洋和印度洋，使得亚洲东部和南部成为世界上最典型的季风气候区。受季风的影响，这里夏季高温多雨，雨热同期，有利于农作物的生长。但是，夏季风的时强时弱也会酿成气候灾害。夏季风强的年份，从海洋上带来大量水汽形成的降水，容易造成洪涝灾害；反之，夏季风弱的年份，降水量骤减，容易造成旱灾。

亚洲广大的内陆地区，分布着世界上范围最广的温带大陆性气候。这里距海遥远，降水稀少，气候干旱，气温年较差大，自然景观比较单调。

微信公众号：电子课本大全

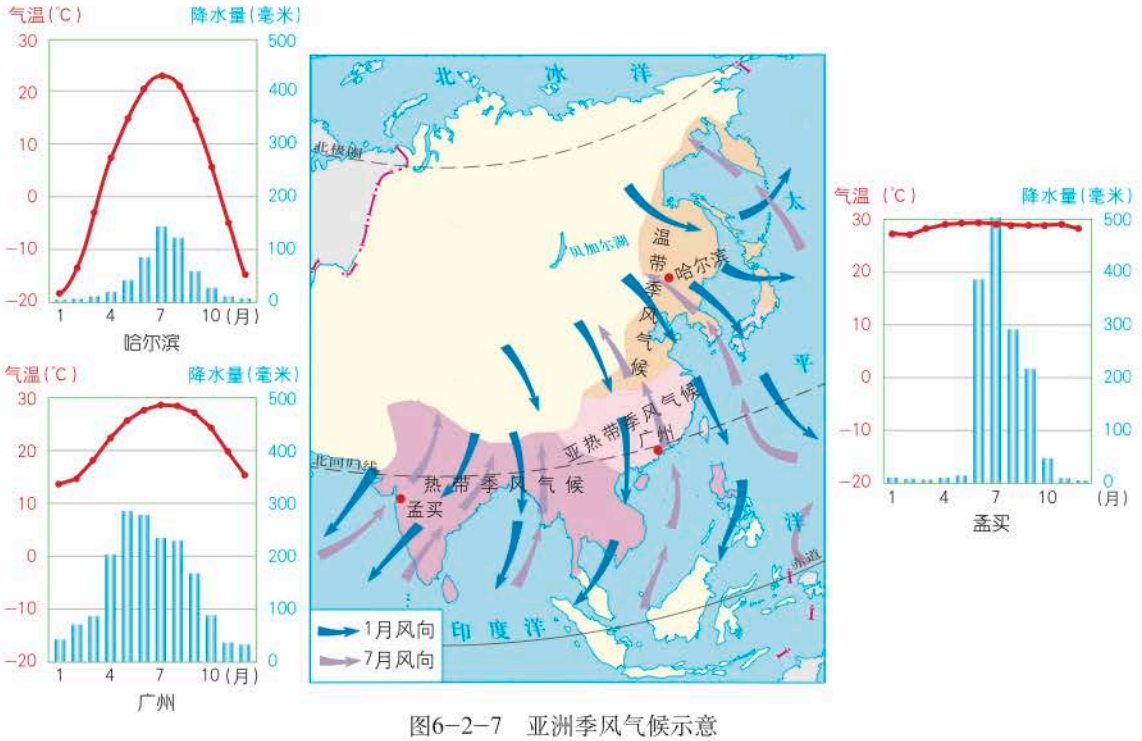


图6-2-7　亚洲季风气候示意

活动

认识非洲的主要气候类型及其分布

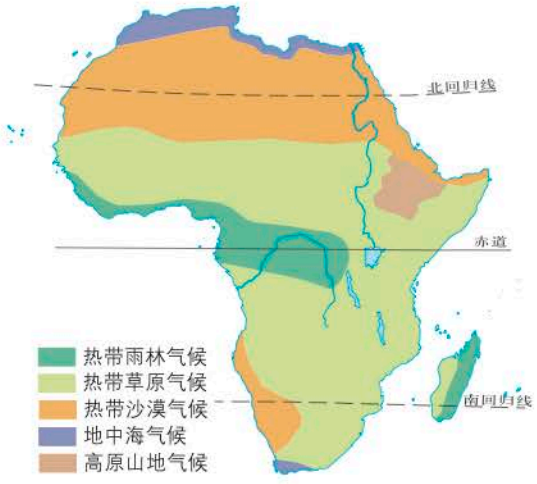


图6-2-8　非洲气候类型分布

1. 读图6-2-8，找出非洲的气候类型，说说气候类型的分布有什么规律。

2. 对照图6-2-6，比较非洲气候类型与亚洲有什么不同。

微信公众号：电子课本大全

◎河流众多　呈放射状向四周分流

亚洲是世界上长河最多的大洲，长江是亚洲第一长河；湄公河在中国境内称澜沧江，是亚洲流经国家最多的国际性河流。

亚洲排名世界前11位的七条长河

项目 \ 河流	长江	黄河	湄公河	黑龙江	勒拿河	叶尼塞河	鄂毕河
长度（千米）	6 397	5 464	4 500	4 370	4 320	4 130	4 070
世界排名	3	5	6	8	9	10	11

亚洲地势中部高、四周低，大河多发源于中部的山地和高原，分别注入太平洋、印度洋和北冰洋，形成放射状水系。

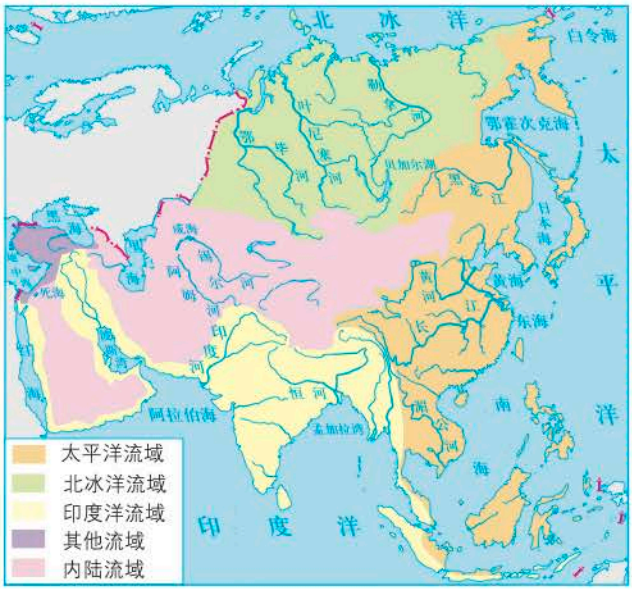


图6-2-9　亚洲主要河流分布

◎读图6-2-9

1. 找出亚洲排名世界前11位的七条长河，说说亚洲长河众多的主要原因。
2. 找出阿姆河、锡尔河，对照图6—2—6，说说亚洲中部和西部河流稀少的原因。

亚洲的中西部地区，深居内陆，气候干旱，河流稀少。一些河流没有流入海洋，而是消失在沙漠戈壁，或者注入内陆湖泊，成为内流河。锡尔河和阿姆河是世界上两条著名的内流河。

微信公众号：电子课本大全

活动课　认识欧洲

通过学习亚洲，我们初步掌握了分析大洲自然环境的基本思路和方法。现在，我们将尝试运用读图分析的方法，来了解我们的近邻——欧洲。

◎认识欧洲地理位置的特点

通过读图的方法认识大洲的纬度位置，关键是查找赤道、北回归线和北极圈是否穿过该大洲，如果赤道、北回归线没有穿过，那就意味着该大洲没有热带气候。通过读图的方法认识大洲的海陆位置，关键是查找该大洲所濒临的海和洋，同时还要注意观察海岸线是平直的还是曲折的。

1．从纬度位置看，欧洲大部分地区位于____（高、中、低）纬度和____带（温度带）。该大洲大部分地区为____带气候，少部分地区为____带气候。

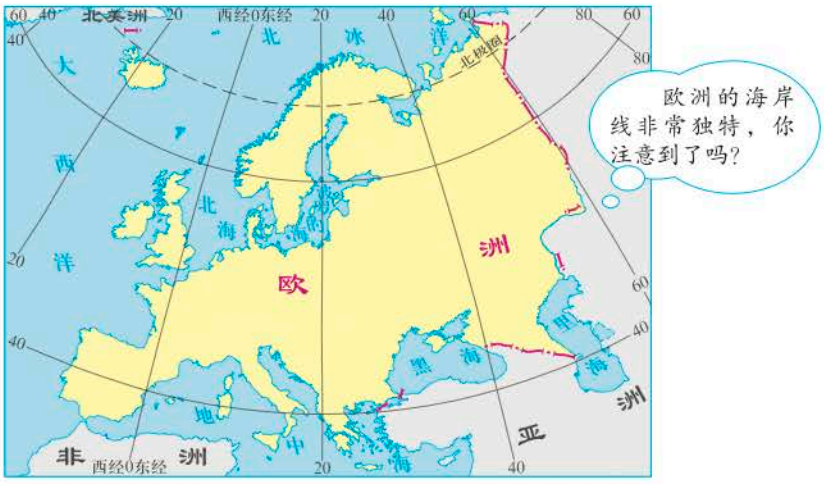


图6-2-10　欧洲的地理位置

2．从海陆位置看，欧洲北临____洋，西临____洋，南临____海和____海，三面被海洋环绕；与亚洲相比，欧洲大陆海岸线曲折，有许多海湾深入陆地，使得各地距离海洋都比较近，从而增强了气候的海洋性。

3. 欧洲的地理位置有何特点？这给当地气候带来怎样的影响？



微信公众号：电子课本大全

阅读

海岸线曲折的欧洲

欧洲的北、西、南三面分别濒临北冰洋、大西洋、地中海和黑海，东部和东南部与亚洲毗连，宛如亚欧大陆向西突出的大半岛，有着众多的边缘海、内海和海湾。

欧洲总面积的三分之一以上是半岛和岛屿，其中半岛占总面积的27%，这在世界各大洲中是独一无二的。

欧洲面积不大（约1 000万平方千米），陆地与海洋犬牙交错，海岸线曲折，使得全洲各地距海都不太远，东欧距海最远的地方也只有1 600千米左右。

◎了解欧洲的地形特征

亚洲和欧洲的大陆是一个整体，称为亚欧大陆。我们可以借助亚欧大陆地形图，采用读图比较的方法，结合学习过的亚洲地形，分析归纳欧洲地形的主要特征。

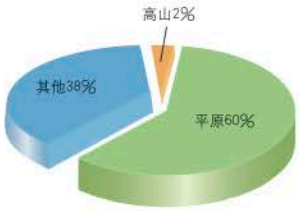


图6-2-11　欧洲地形构成

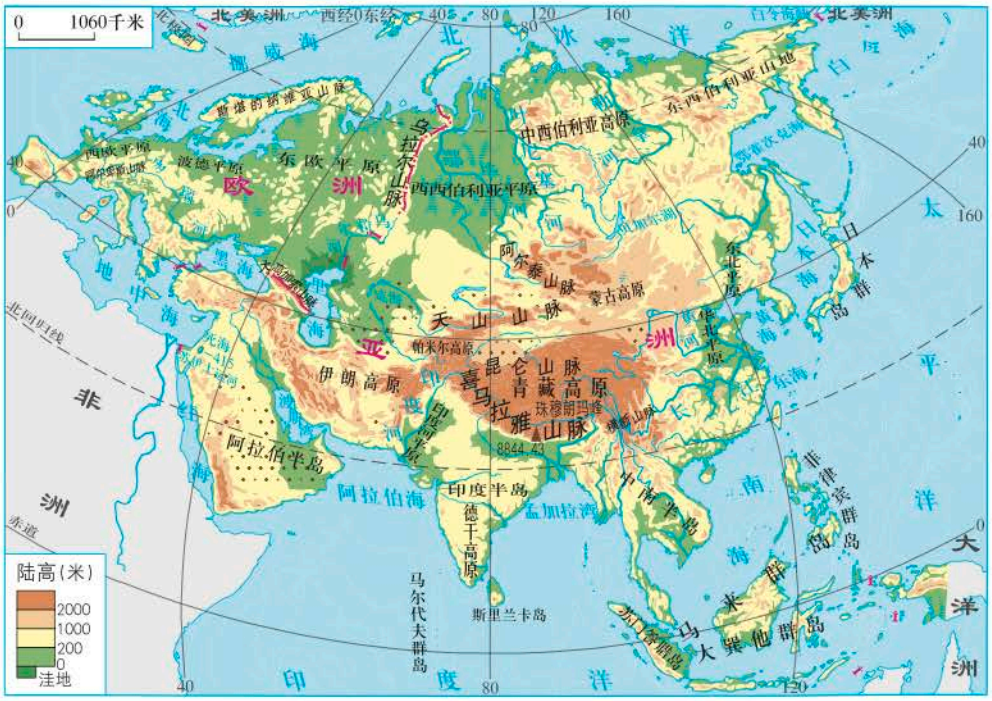


图6-2-12　亚欧大陆地形

微信公众号：电子课本大全

从图6－2－12可以看出，欧洲南部是阿尔卑斯山脉，北部是斯堪的纳维亚山脉，中部为广阔的平原，这为大西洋湿润的水汽深入内陆提供了有利条件。

结合图6－2－11、6－2－12，完成表格，并说出欧洲地形的主要特点。

项目 \ 大洲	亚 洲	欧 洲
地势起伏状况	地势起伏大，中部高、四周低	
地形类型构成	高原和山地为主	
主要地形分布	中部多山地和高原，平原主要分布在四周	

◎分析欧洲温带海洋性气候的分布及其主要特点

欧洲西部以温带海洋性气候为主。我们可以通过读图的方法了解该气候类型的分布及其主要特点。

1. 读图6－2－13，找出欧洲的主要气候类型，看看哪种气候类型分布最广。

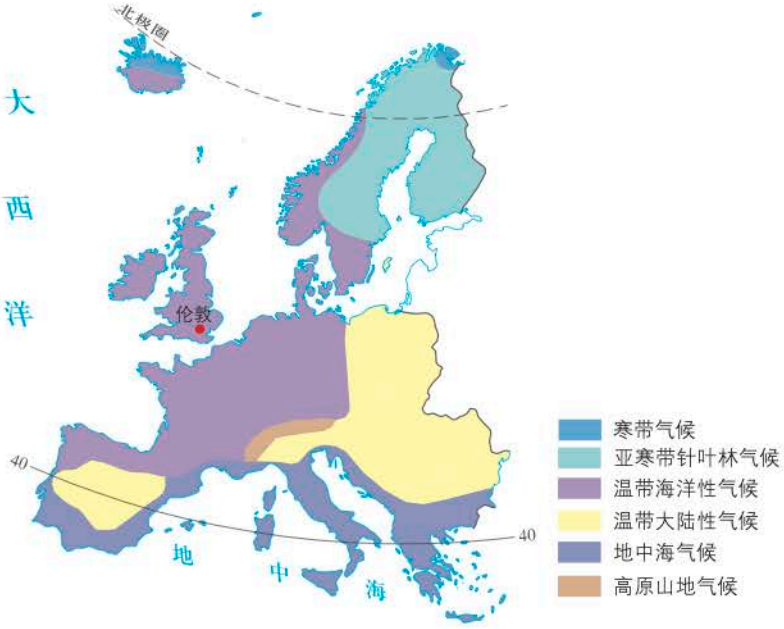


图6－2－13　欧洲西部气候类型分布

2. 结合图6－2－14，完成表格，并说出欧洲温带海洋性气候的主要特点。

微信公众号：电子课本大全

项目 城市	最冷月气温（°C）	最热月气温（°C）	气温年较差（°C）	降水季节分配（均匀或集中）
伦敦				

温带海洋性气候

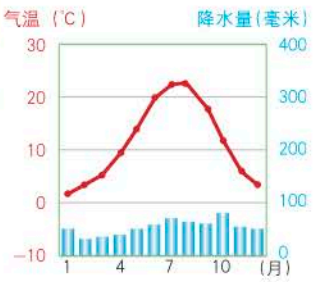


图6−2−14　伦敦气温与降水量资料

◎探讨欧洲气候、地形对河流的影响

与亚洲不同，欧洲的河流流程较短，水量丰沛，水流平稳，河网稠密。这些特点的形成与气候、地形密切相关。

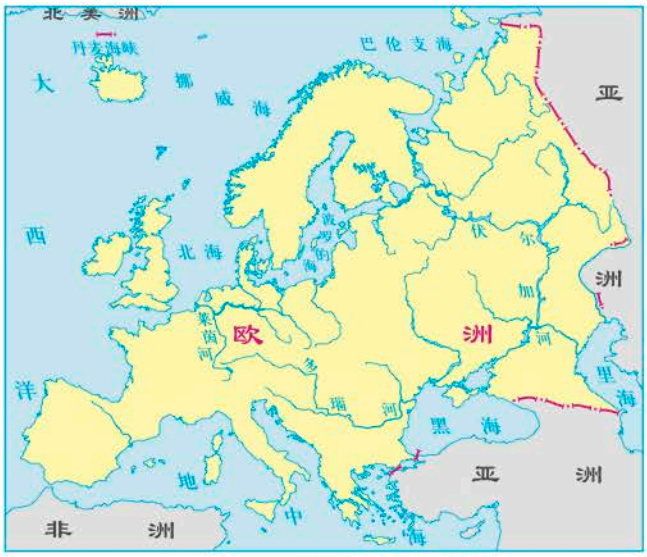


图6−2−15　欧洲主要河流分布

请将左右两侧相关联的内容连线，说说气候、地形两种因素对欧洲河流的影响。

河网稠密

流程较短

水量丰沛

水流平稳

地势低平，以平原为主

大陆面积小，海岸线曲折

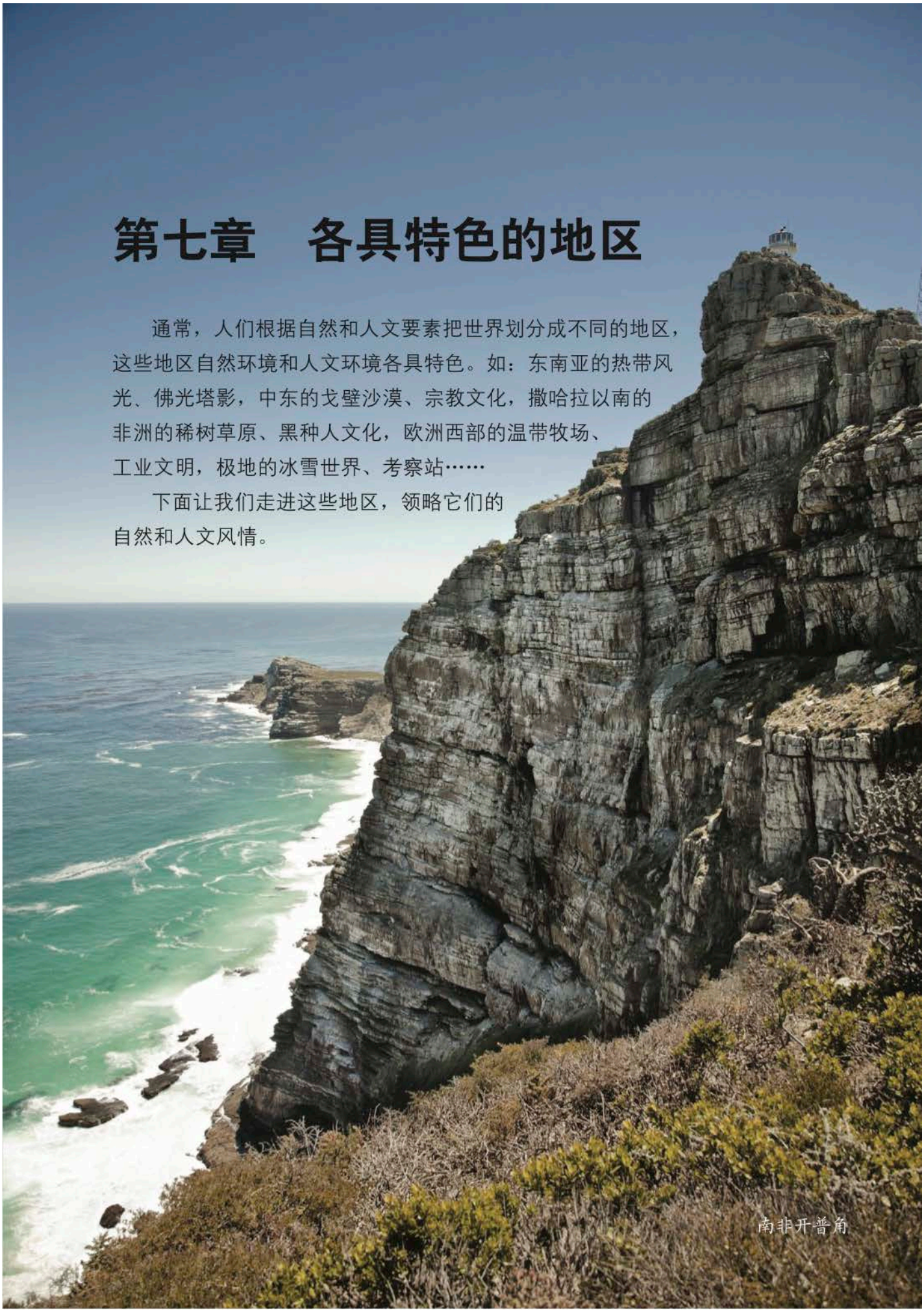
降水丰富，季节分配均匀

微信公众号：电子课本大全

第七章　各具特色的地区

通常，人们根据自然和人文要素把世界划分成不同的地区，这些地区自然环境和人文环境各具特色。如：东南亚的热带风光、佛光塔影，中东的戈壁沙漠、宗教文化，撒哈拉以南的非洲的稀树草原、黑种人文化，欧洲西部的温带牧场、工业文明，极地的冰雪世界、考察站……

下面让我们走进这些地区，领略它们的自然和人文风情。



南非开普角

微信公众号：电子课本大全

第一节　东南亚

在东南亚，你可以欣赏迷人的热带风光，体验水上市场的繁华，感受不同的风土民情。

景观照片，可以鲜明地反映一个地方的区域特色。你从下面的照片中感受到了什么？

缅甸仰光大金塔



柬埔寨吴哥窟



印度尼西亚巴厘岛



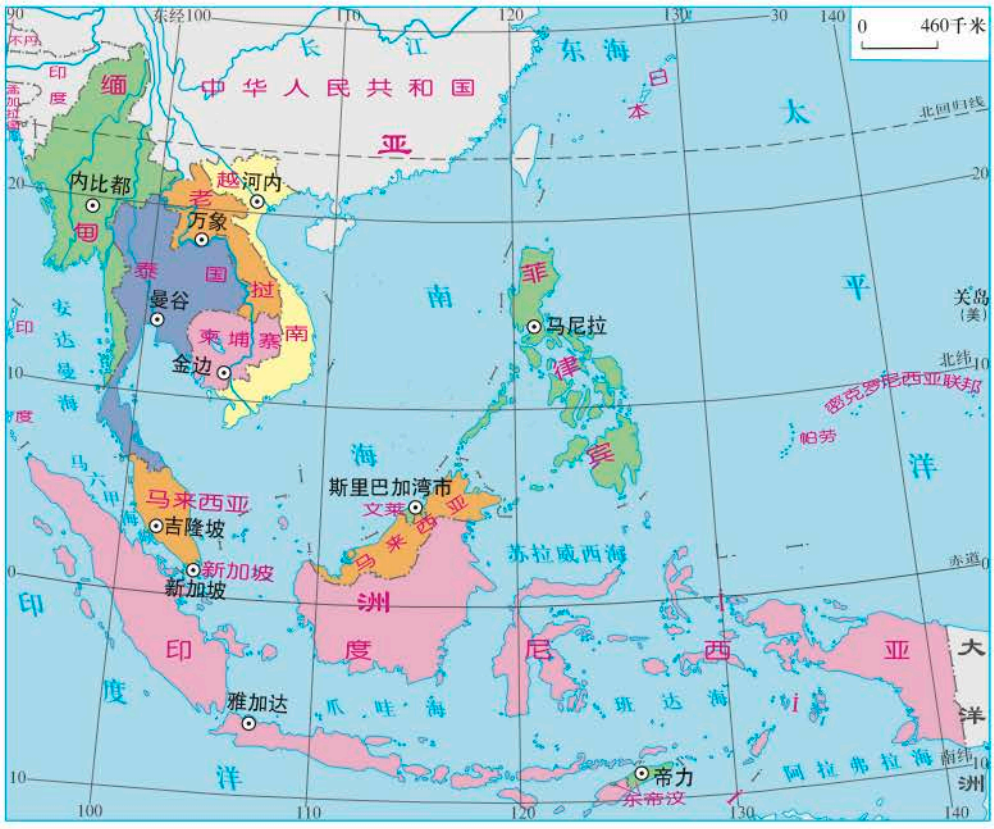


图7-1-1　东南亚的国家和地区

微信公众号：电子课本大全

◎读图7-1-1

1. 找出亚洲、大洋洲、印度洋、太平洋、马六甲海峡。

2. 找出东南亚的国家，说说哪些国家与中国山水相连。

◎东方“十字路口”

东南亚位于亚洲的东南部，包括中南半岛和马来群岛两部分。

东南亚地处亚洲和大洋洲、印度洋和太平洋之间的“十字路口”，地理位置十分重要。位于马来半岛和苏门答腊岛之间的马六甲海峡，是沟通太平洋与印度洋的咽喉要道。

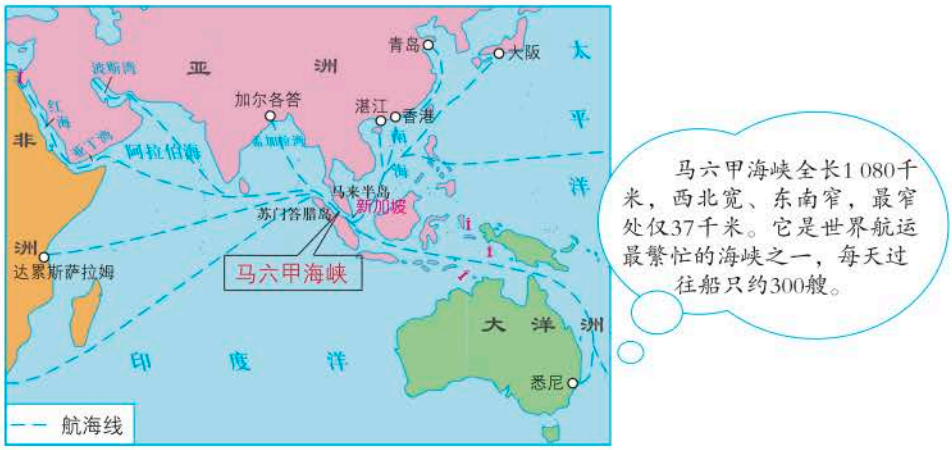


图7-1-2　马六甲海峡的位置及通过的主要航线

活动

在图7-1-2中分别找出下列货物运输的最短航线，看看它们经过哪个海峡。

（1）波斯湾沿岸的石油运往中国青岛。

（2）日本大阪的钢材出口北非。

（3）印度的铁矿石由加尔各答运往中国湛江。

◎多山的地形

中南半岛山河相间、纵列分布。北部山区地势高峻，水流湍急，水能丰富；南部地区地势渐低，水流趋缓，分布着一系列沿岸平原和河口三角洲，是工农业发达、人口稠密的富庶之地。

微信公众号：电子课本大全

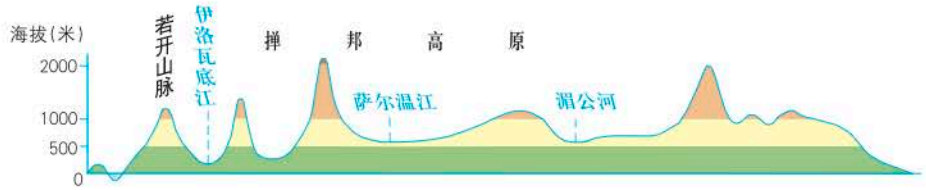


图7-1-3　中南半岛沿20° N地形剖面

马来群岛是散布在太平洋和印度洋之间的2万多个岛屿的总称。这里地形崎岖，平原较少。由于位于板块交界地带，多火山、地震。印度尼西亚是世界上火山最多的国家，有“火山国”之称。马来群岛许多山地覆盖着厚厚的火山灰，土壤肥沃，有利于农作物的生长。

活动

中南半岛城市分布与河流的关系

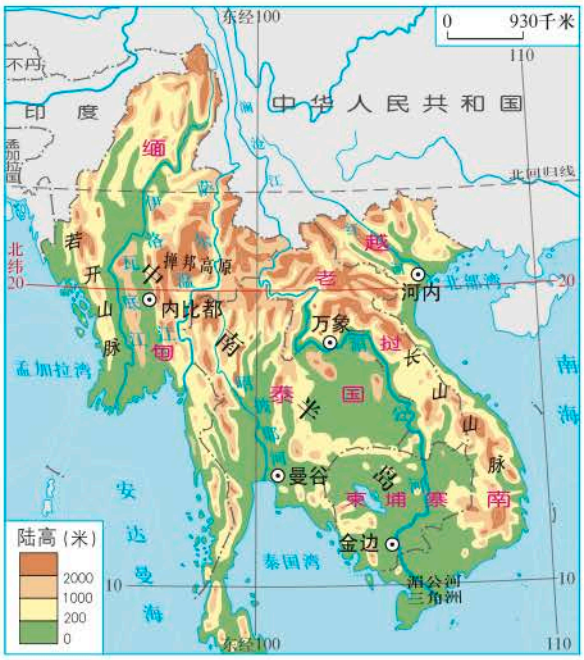


图7-1-4　中南半岛地形、河流与城市分布

1. 找出中南半岛的主要河流，看看它们分别注入哪个大洋。

2. 结合图中信息，完成表格。

项目 / 城市	河流	国家
河内		
金边		
万象		
曼谷		

3. 中南半岛的城市为什么多分布在沿河平原和河口三角洲？

微信公众号：电子课本大全

◎热带气候与农业

◎读图7-1-5

找出东南亚主要气候类型，结合曼谷、新加坡气温与降水量资料，说说它们的主要特征。

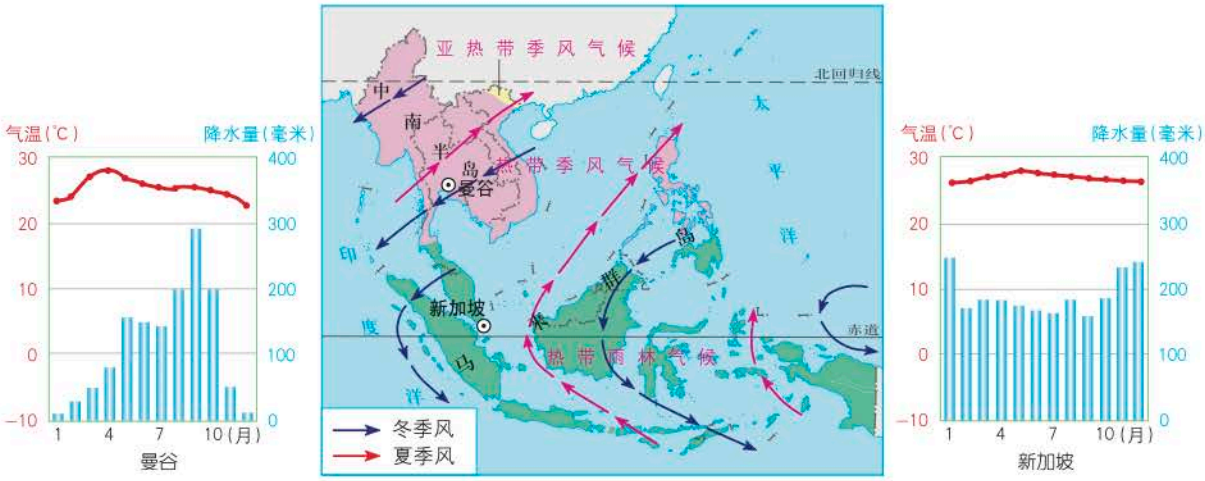


图7-1-5　东南亚气候类型分布

中南半岛以热带季风气候为主，一年之中有旱季和雨季之分。每年11月—次年5月盛行东北风，降水偏少，为旱季；6—10月盛行西南风，降水丰沛，为雨季。马来群岛大部分地区属于热带雨林气候。这里终年高温多雨，四季皆夏，许多地区分布着茂密的热带雨林。

活动

看图说话

结合所学知识，阅读下列两幅图片，说说东南亚居民生活习惯与气候的关系。



高脚屋

高脚屋是东南亚原住居民的房屋，多为竹木材料，双层结构，上层住人，下层存放杂物。屋顶坡面长且陡。



米饭和汤

东南亚各国均以米饭为主食，煲汤也是不可缺少的菜肴。沿海地区多食用鱼虾等海鲜，许多国家喜食辛辣。

微信公众号：电子课本大全

湿热的气候和肥沃的土壤，使得东南亚成为世界著名的稻米生产和出口地区，同时也是世界上天然橡胶、油棕、椰子、蕉麻等热带作物的最大产地。

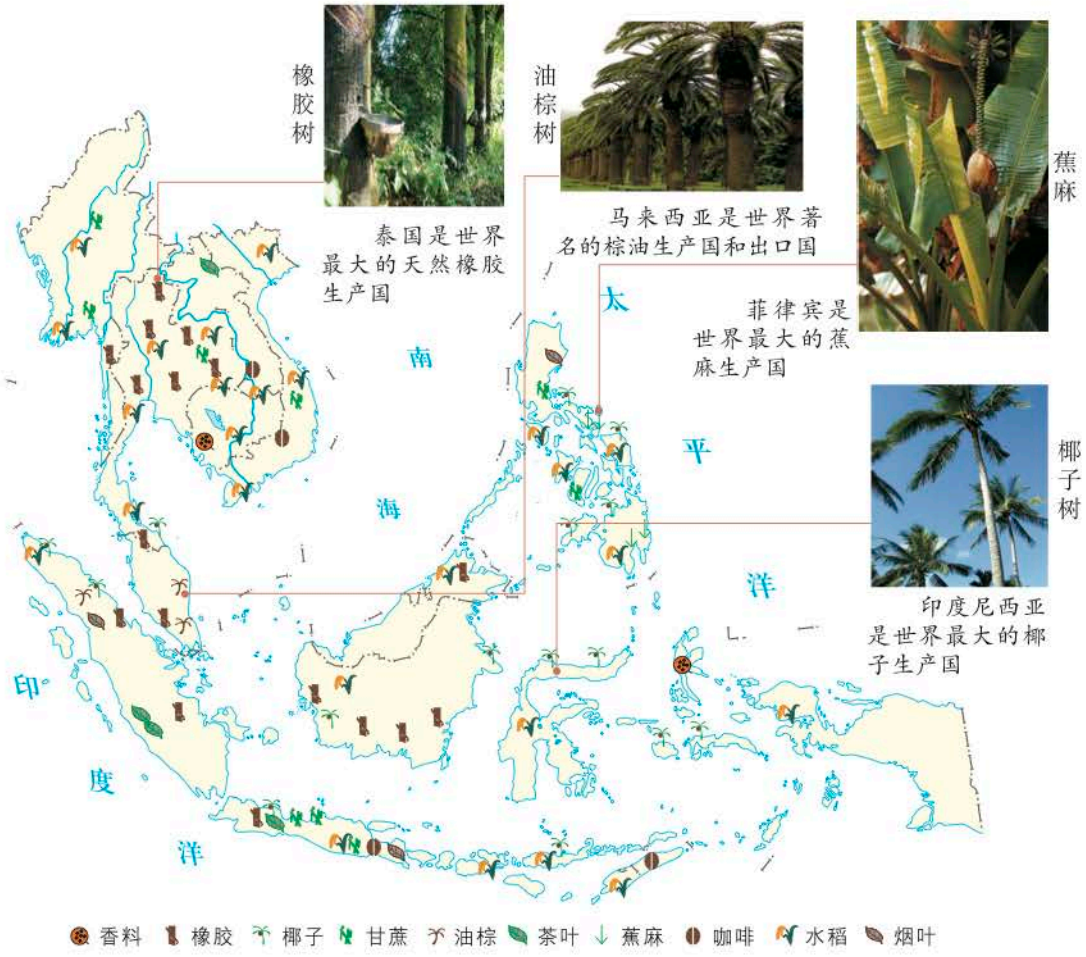


图7–1–6　东南亚主要农作物分布

◎富有魅力的旅游目的地

茂密的原始丛林，迷人的热带海滨风光，不同类型的宗教建筑，多姿多彩的民俗风情，吸引着世界各地的游客，使东南亚成为富有魅力的旅游目的地。

微信公众号：电子课本大全



图7-1-7　东南亚部分旅游景点和旅游项目

活动

新马泰旅游

随着生活水平的提高，中国公民出境旅游的人数逐渐增加，其中，“新马泰”成为中国公民出境旅游的热点地区之一。议一议，东南亚地区吸引中国游客的优势条件有哪些？

微信公众号：电子课本大全

东南亚各国非常重视旅游业的持续发展，不仅将其纳入国家重点产业加以扶持，而且不断增加资金投入，强化旅游基础设施建设、旅游项目开发和对外宣传，使旅游业得以快速发展。目前，旅游业已经成为东南亚许多国家的支柱产业。



图7–1–8　东南亚部分国家国际游客人数（2015年）



图7–1–9　东南亚部分国家国际旅游收入（2015年）

阅读

东南亚的华人和华侨

东南亚是中国在海外华人和华侨最集中的地区。华人和华侨主要是历史上两个时期迁入的。自唐代至鸦片战争的1 000多年间，移民多以经商为主，称为“华商”。鸦片战争至中华人民共和国成立前的百余年间，西方殖民者以“华工”的形式招募大量中国人到“南洋”开采锡矿、开垦橡胶园、修建铁路等，来自中国的移民数量迅速增至1 000多万。



柬埔寨华人在欢度春节

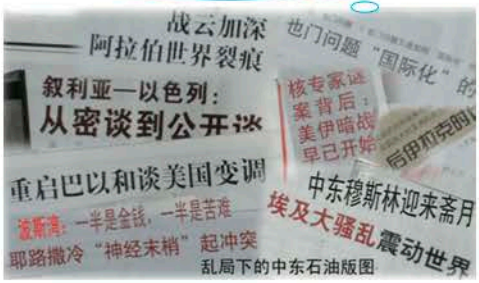
华人和华侨既为东南亚各国的社会经济发展做出了重大贡献，也为促进中国与东南亚各国的经济、文化交流贡献了力量。目前，东南亚的华人和华侨约有3 000多万，占海外华人和华侨总数的80%左右，他们中多数人已加入当地国籍。

微信公众号：电子课本大全

第二节　中东

自第二次世界大战以来，中东一直冲突不断、战火连绵，成为各国媒体关注的焦点。在国际新闻中，我们几乎每天都能看到这方面的报道。

从媒体报道中，你得到的中东印象是怎样的？中东为什么冲突不断？



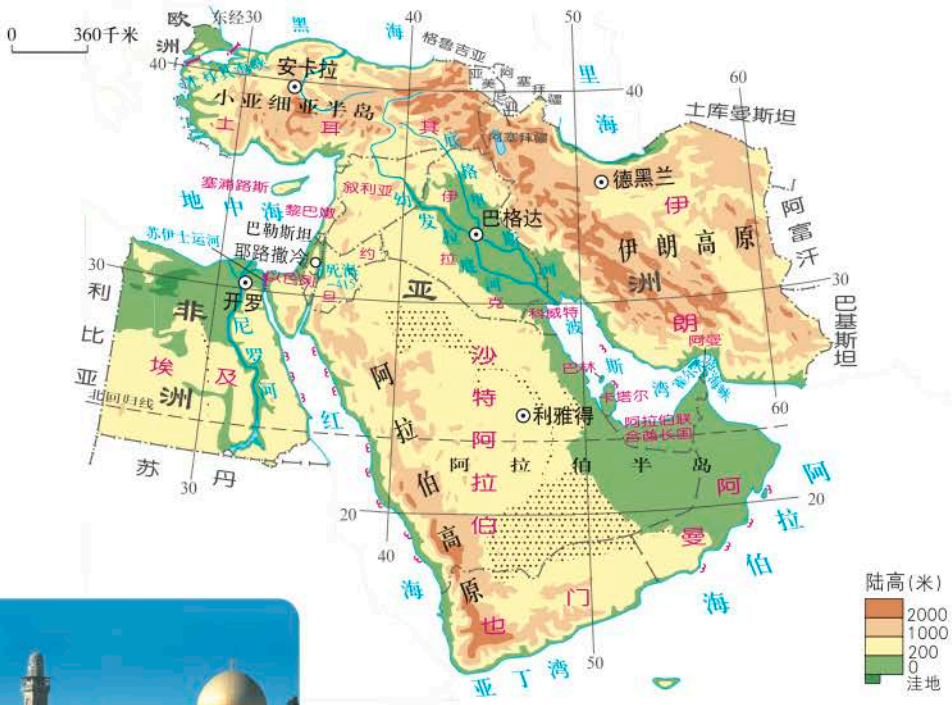


图7-2-1　中东地形



宗教圣城——耶路撒冷

耶路撒冷是一座历史文化名城，被伊斯兰教、基督教和犹太教奉为“圣地”。

微信公众号：电子课本大全

◎读图 7–2–1

1. 找出亚洲、欧洲、非洲，地中海、黑海、里海、阿拉伯海、波斯湾和红海。

2. 找出土耳其海峡、霍尔木兹海峡和苏伊士运河，说出它们所沟通的海洋。

3. 找出沙特阿拉伯、伊朗、伊拉克、土耳其、埃及等国家及其首都。

◎三洲五海之地

中东，又称中东地区，通常包括亚洲西南部和非洲东北部。中东地处亚、欧、非三洲交界地带，位于阿拉伯海、红海、地中海、黑海和里海（内陆湖）五海之间，被称为“三洲五海之地”。自古以来，这里就是东西方交通的要道。古代，著名的“丝绸之路”架起了东西方文明传播的桥梁；现在，许多重要的海上运输线和国际航空线经过这里，地理位置十分重要。

阅读

中东——东西方文明交融的纽带

古代，中东地区是东西方文明交融的纽带，是古丝绸之路的必经之地，是东西方商品贸易的中转站。多姿多彩的东西方文明在这里融汇，并向四方传播。



图7–2–2　古代丝绸之路

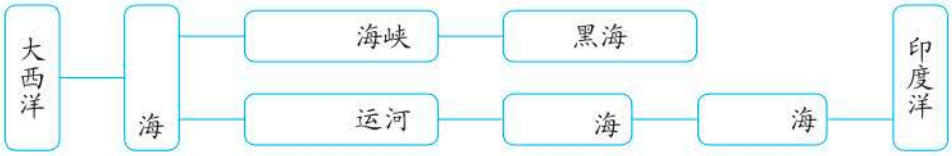
东西方文明的交融和发展，也促进了中东地区经济、文化的繁荣。中东地区的人们在借鉴东西方文明的基础上，进行了创造与发展，并在数学、天文学、医学、物理、化学、建筑、文学等方面取得了巨大成就。例如，阿拉伯数字起源于印度，但却是经由阿拉伯人传播到世界各地的。

微信公众号：电子课本大全

活动

读图7-2-1，完成下列要求。

1. 在框图中填出相关的名称。



2. 议一议，苏伊士运河在沟通东西方联系方面的重要作用。

◎世界“油库”

中东是世界上石油储量最大、产量最高和输出量最多的地区。中东的石油主要分布在波斯湾及其沿岸国家，主要石油生产国有沙特阿拉伯、伊朗、伊拉克、科威特、阿拉伯联合酋长国等。

中东的油田，一般具有储量大、埋藏浅、出油多、油质好等特点。本区石油消费量不大，生产的石油绝大部分通过海运销往西欧、美国、东亚等地。目前，中国进口的石油大约一半来自中东。20世纪80年代中后期，中东国家进行了大规模的输油管建设，石油运输单靠油轮的格局逐渐在改变。



图7-2-3　中东的石油分布



波斯湾输油管道

微信公众号：电子课本大全



石油储量　　石油产量　　石油出口量

图7–2–4　中东石油储量、产量、出口量占世界的比重（2016年）

◎读图7–2–3、7–2–4

1. 找出波斯湾，说说中东石油的分布特点。

2. 运用相关数据，说说中东石油在世界上的地位。

中东的沙特阿拉伯、阿拉伯联合酋长国等主要产油国，因大量出口石油成为世界上人均收入较高的国家。但石油资源并不是取之不尽、用之不竭的。近些年来，这些国家正在积极采取措施加快经济转型，已经初见成效。



迪拜帆船酒店

阿拉伯联合酋长国的迪拜市利用其港口和国际航空中转站优势，花巨资打造国际会展经济，有效带动了酒店业、零售业和旅游业等相关产业的快速发展。图中的帆船酒店是世界上第一家7星级豪华酒店。



王国中心大厦

王国中心大厦位于沙特阿拉伯首都利雅得的中心地段，建造于20世纪90年代。大厦集金融、购物、酒店等多种服务于一体，是沙特阿拉伯的标志性建筑之一。

微信公众号：电子课本大全

活动

读图7－2－5，找出中东石油的集中产区和石油外运的三条主要航海线，以及到达的国家和地区，并完成下面的框图。

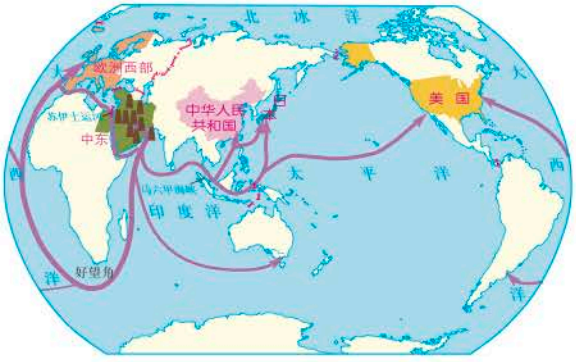
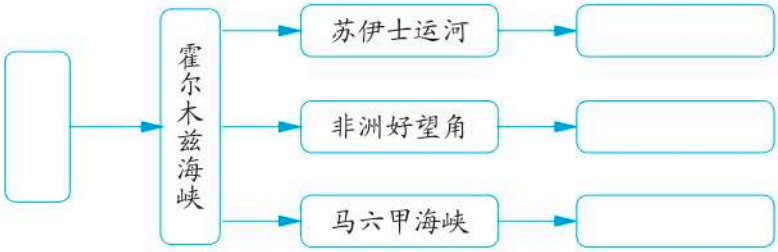


图7－2－5　中东石油海上运输路线示意



◎宗教与文化习俗

中东居民主要是白种人，除伊朗、土耳其、以色列等国家外，大多数国家和地区的居民为阿拉伯人。以阿拉伯民族为主组成的国家，称为阿拉伯国家。

中东是伊斯兰教、基督教和犹太教的发源地。中东地区大多数居民信仰伊斯兰教，受伊斯兰教文化的影响，人们的饮食、服饰、建筑、礼仪等，都有明显的伊斯兰教的特点。

微信公众号：电子课本大全



耶路撒冷“哭墙”

“哭墙”位于耶路撒冷旧城区，由大理石构筑。由于犹太人把“哭墙”视为犹太国的旧址，因而成为犹太教最重要的崇拜物。千百年来，世界各地的犹太人回到这里，都会面对石墙哭泣祷告，追思故国。

阅读

伊斯兰教的习俗

穆斯林喜食烤羊肉、甜点心、抓饭、烤饼、瓜果等。

开斋节是伊斯兰教三大节日（圣纪节、开斋节和宰牲节）之一。开斋节在伊斯兰教历10月1日，又称拉玛丹节。中国新疆地区称肉孜节，回族群众称之为“大尔德”。节日期间，家家户户都制作具有民族风味的传统食品、互致问候。

在穆斯林面前，不能打开对方送的礼物，因为这是他们认为最不礼貌的行为。在穆斯林家做客，不能露出鞋底，因为他们觉得鞋底是最脏的地方。

微信公众号：电子课本大全

活动课　聚焦中东
——地区冲突的地理背景

借助媒体学习地理是一种行之有效的方法。当今世界，各种信息扑面而来，我们不仅要善于捕捉这些地理信息，还要学会利用地理思维，来分析事件背后的地理背景，透过现象看清其本质。

第二次世界大战以来，中东地区冲突不断，战事频繁，被称为“世界的火药桶”。今天，我们将借助媒体信息来探讨中东地区冲突的地理背景。



战火纷飞的中东

◎关注平面媒体

报纸、刊物是我们获取地理信息的重要途径。常言说“会看的看门道”，无论是新闻报道，还是专题文章，或者图片资料，往往都包含着何时（when）、何地（where）、何人（who）、何事（what）、何因（why）五大基本要素，简称“5个W”。



各种平面媒体

微信公众号：电子课本大全

阅读

“石油海峡”——霍尔木兹海峡

通过读图我们发现，霍尔木兹海峡位于阿曼和伊朗之间，连接波斯湾和阿曼湾，经阿曼湾连通阿拉伯海。再进一步查阅相关信息我们还了解到，波斯湾和阿曼湾附近的中东国家，都是世界上著名的产油国，全球30%左右的石油通过霍尔木兹海峡运往世界各地，这里是著名的“石油海峡”。



图7-2-6　霍尔木兹海峡示意

1. 查阅报纸、刊物等平面媒体，与同学们交流、分享中东近期的热点问题。

2. 议一议，“阅读材料”突显了“5个W”中的哪一个？教材中还有哪些图文信息，有助于我们深入理解中东局势动荡不安这一主题？

◎关注电视媒体

在讨论“中东为石油而战”时，小明同学在班内展示了自己在看电视过程中所作的速记（见资料卡）；地理课代表王涛同学则结合平日里看电视、收听广播所记录的相关资料，向老师和同学们阐述了自己对于这一问题的理解，师生们报以热烈的掌声，表示鼓励与支持。

你对“中东为石油而战”还有哪些补充材料，请说出来与大家分享。

编号10　　记录时间：2011.10.12　　记录人：小明

海湾战争背景

1990年8月1日，伊拉克与科威特围绕石油问题的谈判宣告破裂。

同年的8月2日，伊拉克入侵科威特并很快占领了科威特全境。

1991年1月17日，以美国为首的多国部队轰炸伊拉克首都巴格达，海湾战争爆发。

2003年3月20日，美国单方面决定对伊拉克实施大规模军事打击。

微信公众号：电子课本大全

◎关注网络媒体

中东局势动荡的原因很复杂，既有领土和水资源的矛盾，也有民族、宗教和文化方面的冲突，还有大国势力的介入等，除了平面媒体和电视媒体，我们还可以通过其他途径获取信息。互联网是学习地理的好帮手，不仅信息量丰富，而且内容更新快。

中东形势瞬息万变，你能否通过互联网查找该地区近期的热点问题，并与同学们进行交流。

◎观点综述

中东冲突的原因十分复杂，既有内部的纷争，也有外部势力的干预；既有领土和水资源的纠纷，也有民族、宗教和文化的冲突。

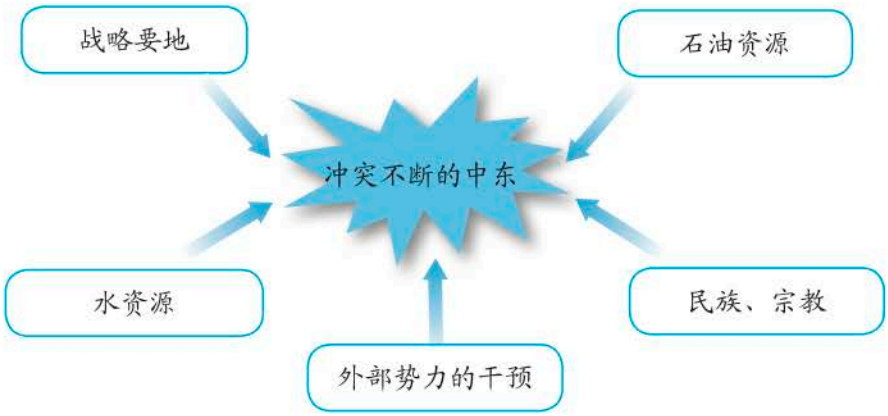


图7-2-7　中东冲突的地理背景

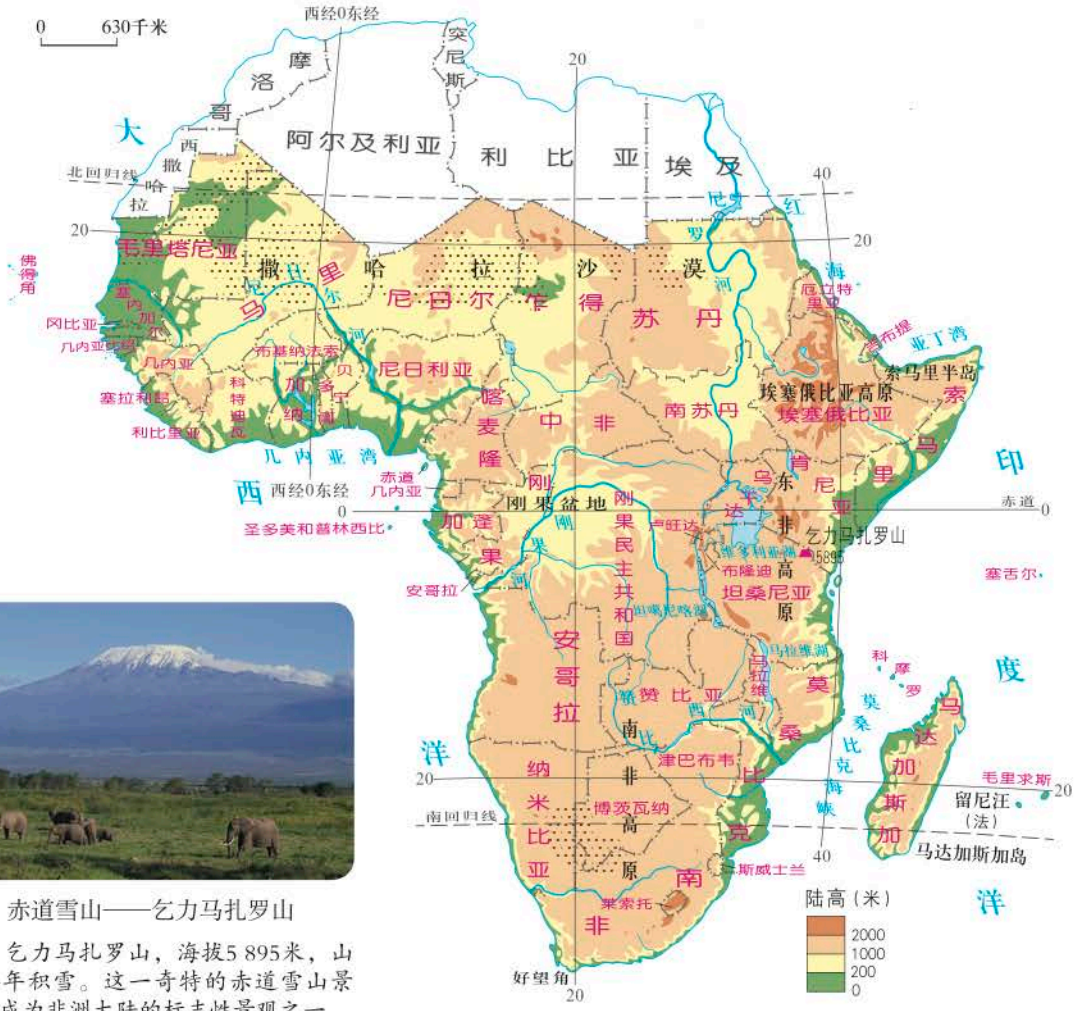
微信公众号：电子课本大全

第三节　撒哈拉以南的非洲

撒哈拉沙漠中部以南的非洲，又称“黑非洲”。这里的自然环境、历史文化及风土民情独具特色。右侧展示的是人们对撒哈拉以南非洲的部分称谓，你能说出它们的含义吗？

关于撒哈拉以南的非洲，你还知道些什么？

黑种人的故乡
高原大陆
热带大陆
天然野生动物园
世界原料仓库
饥饿的大陆
……



赤道雪山——乞力马扎罗山

乞力马扎罗山，海拔5 895米，山顶终年积雪。这一奇特的赤道雪山景观，成为非洲大陆的标志性景观之一。

图7-3-1　撒哈拉以南的非洲地形

微信公众号：电子课本大全

◎读图7-3-1

1. 找出大西洋、印度洋、几内亚湾、红海，马达加斯加岛、索马里半岛、好望角。

2. 找出赤道、南北回归线，撒哈拉沙漠、东非高原、埃塞俄比亚高原、南非高原、刚果盆地。

◎黑种人的故乡

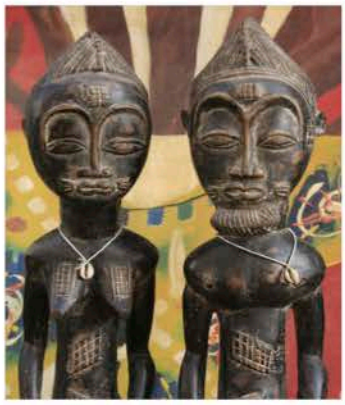
撒哈拉以南的非洲是黑种人的故乡，现有的7亿人口中90%以上是黑种人。

许多考古发现表明，非洲是远古人类的发源地之一。公元前，撒哈拉以南的非洲，就曾经出现过一些文明国家，并创造了绚丽多彩的黑种人文化。



黑种人的鼓舞

黑种人擅长击鼓，除用于音乐，还传递各种信息，非洲鼓被称为“会说话的鼓”。相传在17世纪，葡萄牙殖民者四处掠夺黑种人，乐师便以鼓音警示，引导黑人逃生。



非洲雕刻

非洲雕刻融入了黑种人特有的宗教元素，作品千姿百态，大胆夸张，无拘无束地展现着情感和力量，极具感染力，反映了黑种人艺术家与生俱来的想象力。

从15世纪开始，西方殖民者相继入侵非洲，他们疯狂掠夺黄金和象牙等资源，还把非洲黑种人当作商品贩卖到美洲等地。据统计，在长达400年的奴隶贸易中，非洲损失约1亿人口。

第二次世界大战以后，非洲民族解放运动蓬勃兴起，殖民主义统治土崩瓦解。目前，非洲国家在世界政治、经济舞台上发挥着越来越重要的作用。

思考

观察图7-3-1，我们会发现，非洲一些国家的国界线是平直的，有的则以经纬线作为国界。议一议，这与历史上的殖民统治有什么关系？

微信公众号：电子课本大全

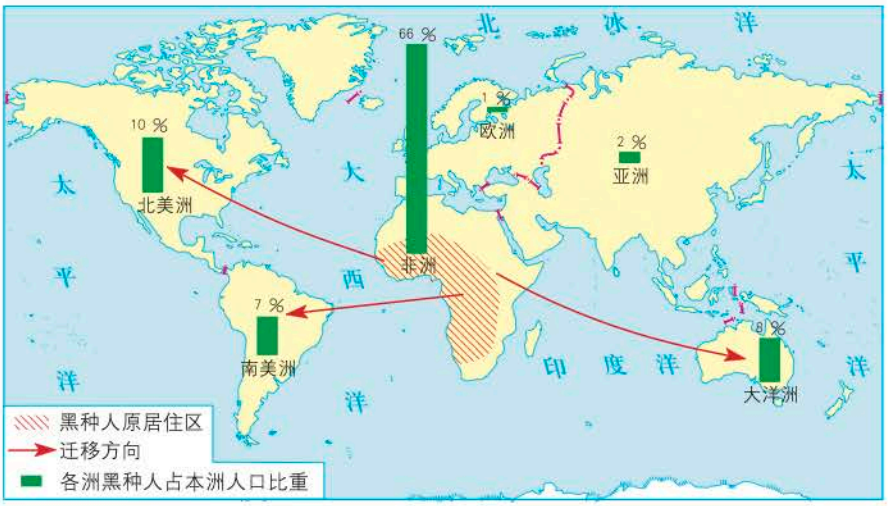
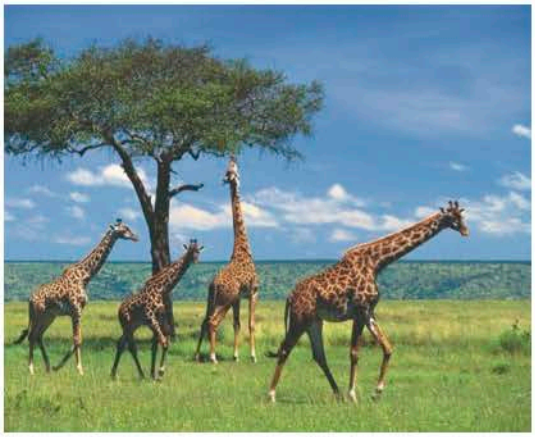


图7–3–2　世界各洲黑种人占本洲人口比重及历史上非洲黑种人主要迁移方向

◎充满生机的大地

撒哈拉以南的非洲大部分地处热带，这里既有广阔的热带雨林，又分布着世界上面积最大的热带草原。在一望无际的草原上，点缀着高大的金合欢树和波巴布树，成群的羚羊和斑马在狂奔，长颈鹿在悠闲地吃着树梢上的嫩枝绿叶，大象在嬉水，鸵鸟在散步，偶尔还能看到凶猛的狮子和猎豹，这里被称作“天然野生动物园”。



热带草原湿季景观



热带草原干季景观

微信公众号：电子课本大全

热带草原，一年之中有明显的干季和湿季之分。湿季，降水丰沛，树绿草茂，草原上充满生机；干季，干燥少雨，大地一片枯黄。为适应这种季节变化，热带草原上的野生动物具有定期迁徙的习性。



角马大迁徙

活动

认识热带草原干湿季变化对农牧业生产的影响

1. 马赛人是东非高原的游牧民族。由于这里一年之中分为干季和湿季，干季干燥少雨，牲畜很难找到水源，牧民们只能驱赶着牲畜到热带雨林边缘地带放牧，过着逐水草而居的游牧生活。读图7–3–3、7–3–4，完成下列要求。

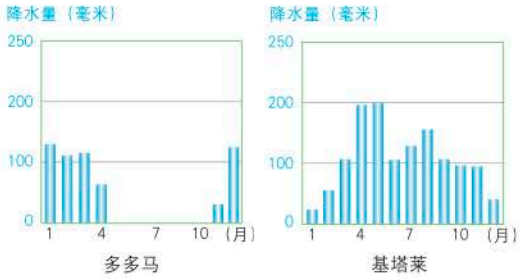


图7–3–3　多多马和基塔莱降水量资料

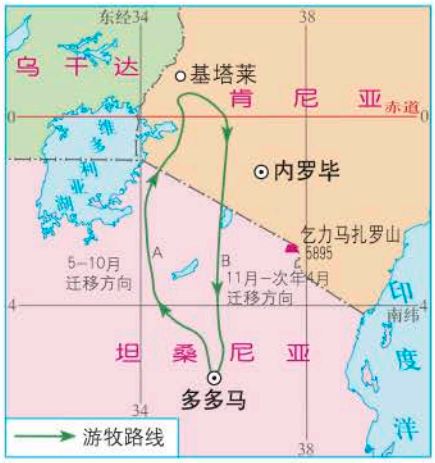


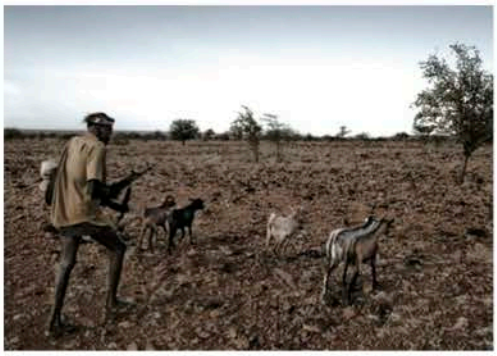
图7–3–4　马赛人一年中的游牧路线

（1）找出多多马和基塔莱的位置，比较两地降水的季节分配有什么不同？说说它们各属于什么气候类型。

微信公众号：电子课本大全

(2) 找出马赛人一年中的游牧路线，说说每年的5—10月和11月—次年4月，马赛人游牧的位置会发生怎样的变化，原因是什么。

2. 在撒哈拉以南非洲的热带草原地区，农作物的播种和生长，主要依靠湿季丰沛的降水。正常年份，风调雨顺，农业能获得好收成；而有些年份，就会出现灾荒。结合图文资料回答问题。



干旱的土地



干旱导致的饥荒

(1) 如果雨季迟到或雨季缩短，会对当地农业生产带来怎样的影响？

(2) 如果连续多年干季延长、持续干旱，又会对生产生活带来什么危害？

◎单一商品经济

撒哈拉以南的非洲素有“世界原料仓库”之称。这里矿产资源种类多、储量大，黄金、金刚石产量居世界首位；这里也非常适合热带经济作物的生长，是咖啡、油棕、可可、香蕉的原产地。

但是，长期的殖民统治使许多国家形成了“单一商品经济”，只生产和出口一种或几种经济作物和矿产品，而国内需要的粮食、日用品、工业品等大都依赖进口，使其在国际贸易中处于不利的地位。

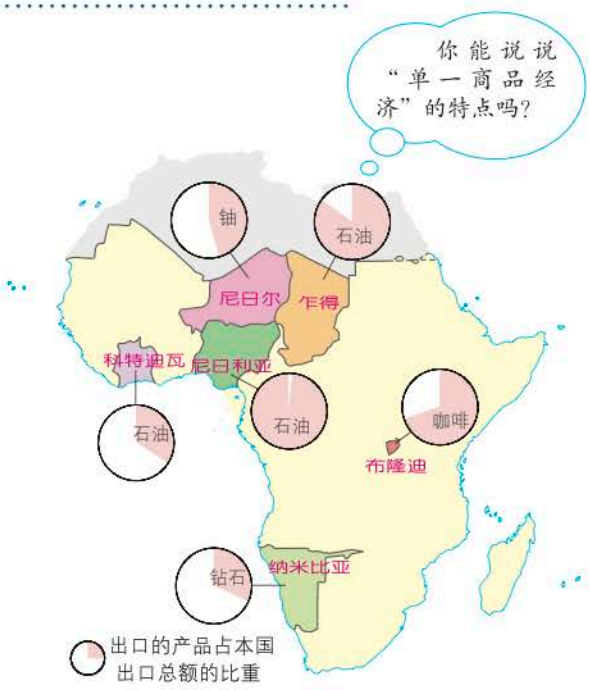


图7-3-5 部分国家主要出口产品占本国出口产品总额的比重

微信公众号：电子课本大全

思考

阅读下面的材料，结合个人的生活体验，说说为什么“单一商品经济”在国际贸易中处于不利的地位。

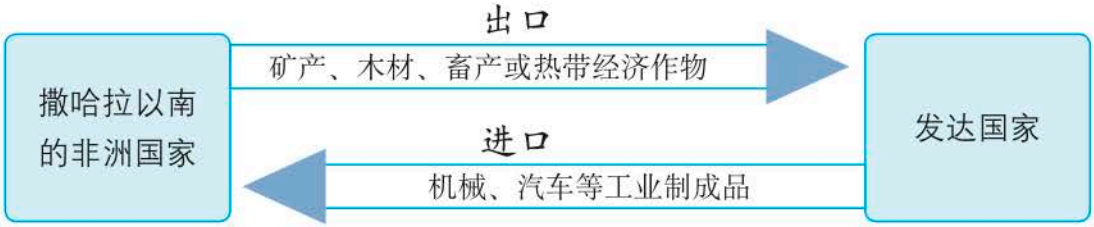


图7-3-6　撒哈拉以南的非洲进出口产品示意

目前，撒哈拉以南的非洲国家正在努力振兴民族经济，积极探索适合本国国情的发展道路。一方面，充分利用资源优势，努力改变过分依赖单一产品的局面；另一方面，积极加强区域内联合，并寻求跨区域的国际合作，已取得了显著成效。

活动

目前，撒哈拉以南的非洲依然是世界上最贫困的地区，有关专家给出了导致贫困的原因：

- 长期的殖民统治
- 单一的经济结构
- 国际贸易中存在着不合理的商品交换
- 人口增长过快，人口、资源、环境之间的矛盾突出

你是否赞同上述观点？请阐述理由。

微信公众号：电子课本大全

第四节　欧洲西部

欧洲西部是工业革命的发源地，也是发达国家最集中的地区，这里的许多工业产品享誉全球。

说一说，在我们的日常生活中，有哪些产品来自欧洲西部？



图7-4-1　欧洲西部部分产品示意



欧盟旗帜

欧洲联盟，简称“欧盟”，是目前世界上最大、组织化程度最高的区域经济一体化组织。截至2017年7月，欧盟共有28个成员国，总部设在比利时首都布鲁塞尔。

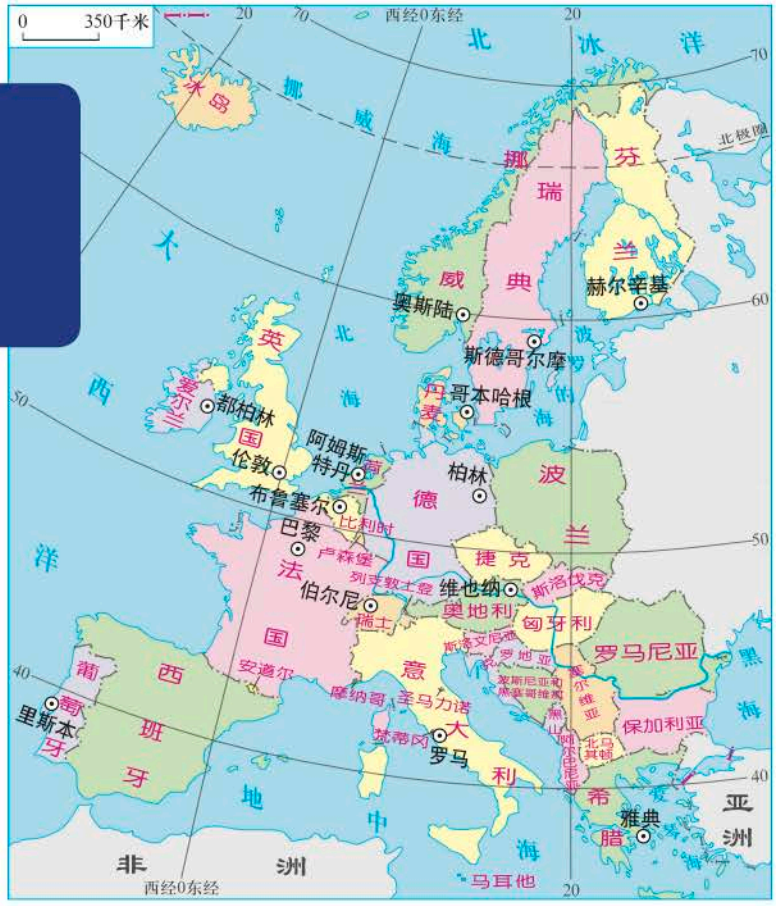


图7-4-2　欧洲西部的国家和地区

微信公众号：电子课本大全

◎读图7–4–2

1. 找出欧洲西部濒临的海洋。
2. 找出英国、法国、德国、瑞士、意大利等国家及其首都，看看哪些是岛屿国家、哪些是半岛国家、哪些是内陆国家。

◎工业文明的摇篮

欧洲西部面积约500万平方千米，占欧洲的一半左右。这里人口稠密，国家众多，大部分属于发达国家，是世界上发达国家最集中的地区。

欧洲西部是工业革命的发源地，有“工业文明的摇篮”之称。早期的工业中心多靠近煤、铁产地，如英国的伯明翰、德国的鲁尔区等。德国、法国、英国等一直是世界上传统的工业大国。



图7–4–3　欧洲西部主要工业分布

微信公众号：电子课本大全

20世纪70年代以来，由于生产成本不断上升，再加上新兴工业化国家的竞争，欧洲西部的传统制造业不断衰落。但是，电子、能源、信息等高新技术产业，以及高端制造和精细加工等行业，仍居重要地位。这里生产的汽车、飞机、精密仪器、时装、高档家具等在国际上享有盛誉。

◎畜牧业和园艺业

欧洲西部具有世界上最典型的温带海洋性气候和地中海气候，这两种气候类型对当地的农业生产和人们生活产生了深刻影响。

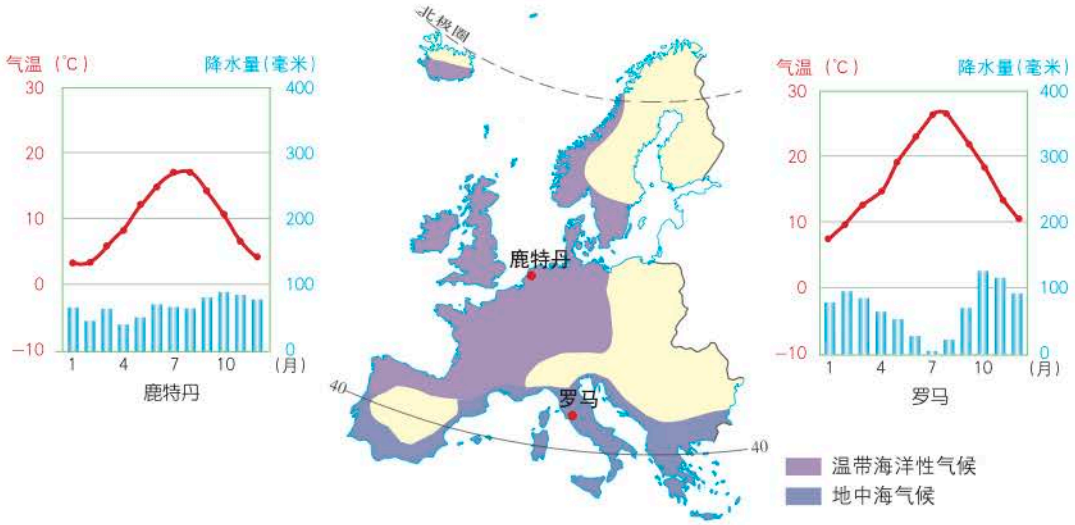


图7−4−4　欧洲西部温带海洋性气候与地中海气候分布

◎读图7−4−4

1. 说出温带海洋性气候和地中海气候在欧洲西部的分布。
2. 比较鹿特丹和罗马夏季气温和降水量的差异，说出这对农作物的生长会产生哪些不利影响。
3. 议一议，两种气候类型分别适合发展什么样的农业？

温带海洋性气候区是欧洲西部重要的畜牧业产区。这里气候温凉、潮湿、多雨多雾、日照少，不利于农作物的后期成熟，但多汁牧草生长旺盛，大部分草原常年都可放牧，再加上欧洲西部经济发达、人口密集、城市集中，对肉类及奶制品的需求量大，因此一些国家重点发展了乳畜业。荷兰、丹麦等是世界著名的乳畜生产大国，产品大量出口。

微信公众号：电子课本大全

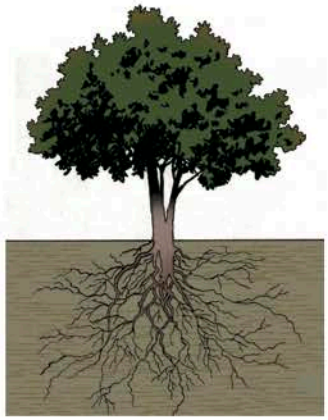
地中海气候区，夏季炎热干燥，冬季温和多雨，高温期与多雨期不一致，使地中海沿岸成为油橄榄、无花果、柑橘等耐旱木本经济作物的主要产区，河谷地带成为优质葡萄产地，粮食作物也以耐旱的小麦、大麦和玉米为主。近年来，为适应国际市场的需求，这里的蔬菜、花卉、水果等的种植面积不断扩大，成为世界上著名的园艺业基地。

活动

1. 地中海气候区的树木，如柑橘、油橄榄等根系发达，树皮较厚，叶片具有蜡质层，说说这与当地的气候有什么关系。



柑橘树



油橄榄

2. 多数欧洲人爱吃牛肉、喝牛奶，餐桌上常见牛排、奶油、乳酪。议一议，这种饮食习惯与当地农牧业生产有何关系？这种消费需求对乳畜业的发展又会产生怎样的影响？



◎繁荣的旅游业

欧洲西部气候宜人，自然风光秀丽。地中海沿岸碧海沙滩，是享受日光浴的好去处；北欧峡湾海岸曲折幽深，是欣赏极昼极夜的美妙之地；雪山连绵的阿尔卑斯山脉，是登山和滑雪的理想场所。欧洲西部是西方文明的重镇，在这里既可以参观历史名城、古老建筑等，也可以瞻仰名人故居。

微信公众号：电子课本大全

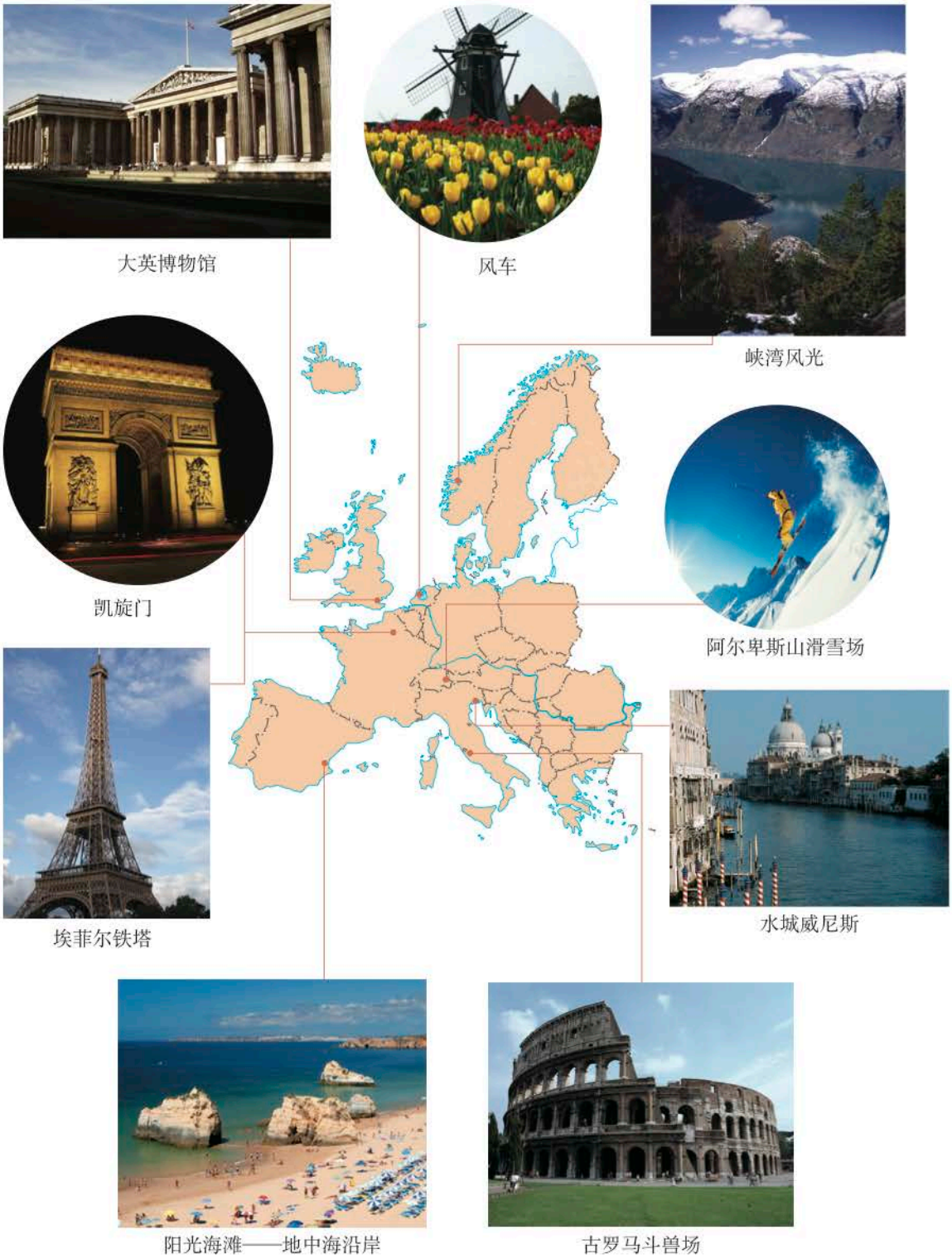


图7-4-5　欧洲西部部分著名旅游景点

微信公众号：电子课本大全

欧洲西部是国际旅游业最发达的地区，游客接待量和旅游收入均居世界前列，旅游业已经成为许多国家国民收入的主要来源。

欧洲西部的旅游业以方便快捷著称。这里交通发达，旅游设施完备，多数国家使用统一货币——欧元。目前，欧洲西部各国都十分重视旅游业的开发建设，并注意旅游资源的保护，以促进旅游业的可持续发展。

活动

我来当导游

1. 设计欧洲西部的旅游路线。规则：分成几个小组，每组设计一条欧洲西部的旅游路线，要求选择4个国家进行旅游（见“附录：欧洲西部主要的旅游活动”），并在地图上画出旅游路线。

2. 小组派代表以导游的身份介绍所设计的旅游路线和主要景点。

附录：欧洲西部主要的旅游活动

（1）法国：欧洲最浪漫的国家，到“浪漫之都”巴黎参观凯旋门和登埃菲尔铁塔。

（2）德国：参观国会大厦，去“啤酒城”慕尼黑参加全球最盛大的民间节日——啤酒节。

（3）意大利：游古罗马斗兽场，去比萨看斜塔，乘船游览水城威尼斯。

（4）英国：参观著名的牛津大学、剑桥大学，走伦敦塔桥，看夜色中的大本钟和伦敦。

（5）荷兰：观赏郁金香，参观围海造田工程，品尝奶酪。

（6）西班牙：去美丽的地中海沙滩享受阳光。



图7-4-6　欧洲西部国家轮廓

（7）挪威：感受“午夜太阳国”，乘船游览海岸曲折幽深的峡湾风光。

（8）奥地利：参观“音乐之都”维也纳，乘船欣赏多瑙河两岸风光。

（9）瑞士：登阿尔卑斯山、滑雪，参观世界表都伯尔尼。

微信公众号：电子课本大全

第五节　极地地区





北极熊

北极熊生活在寒冷的北极地区，它们全身披着厚厚的白毛，既防水又保温，但它的皮肤却是黑色的，可以更多地吸收阳光。

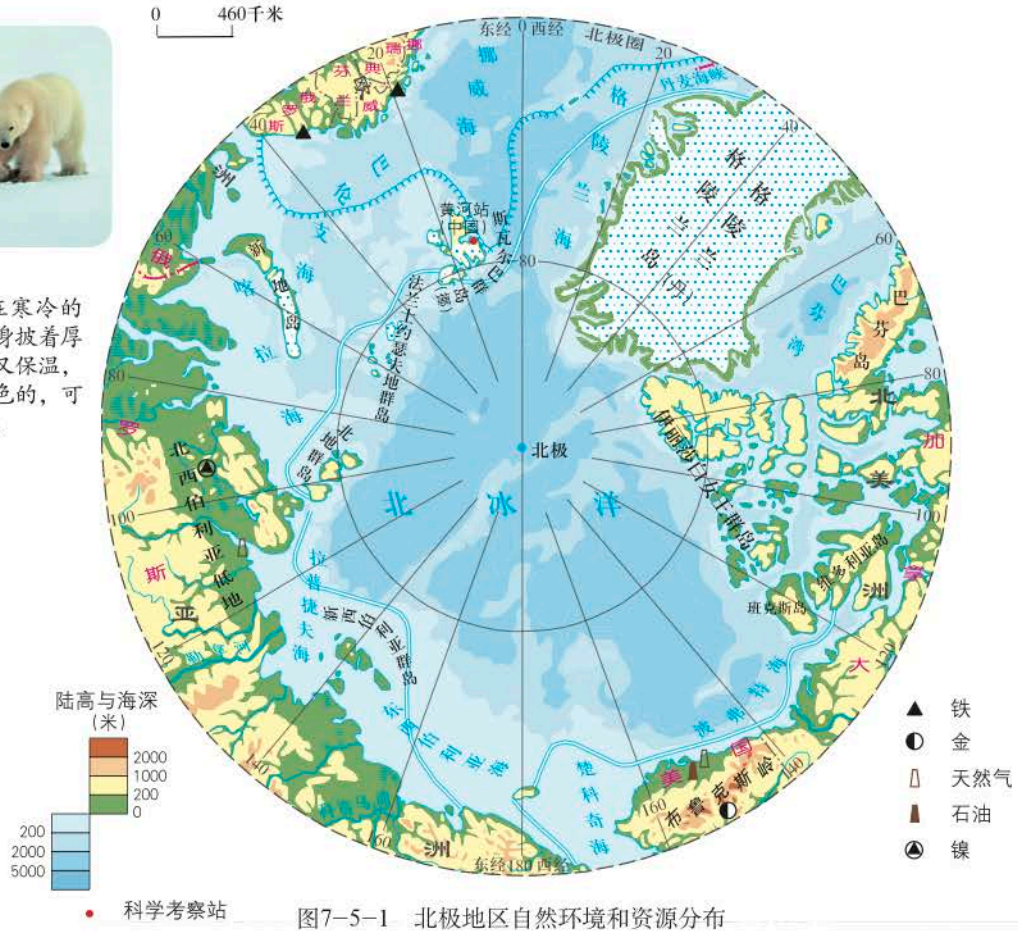


图7-5-1　北极地区自然环境和资源分布

微信公众号：电子课本大全

在南极科考的日子里

1989年2月23日夜晚，我们露宿在睡袋里。在极端寒冷的条件下，晚上休息时保持鞋子和袜子的干燥至关重要。第一天晚上，我的靴子没有放在睡袋里，第二天清晨，靴子冻得像一双铁鞋，好不容易才穿上，脚感到冰凉冰凉的。下午返回到营地时，才发现，自己的脚已经被冻伤了。

（摘编自《秦大河南极日记》）

读完秦大河的南极科考日记，你有什么感受？

◎读图7-5-1、7-5-2

1. 描绘极圈，说说极地地区地理位置的特殊性。
2. 找出环绕北冰洋的大陆和环绕南极大陆的大洋，说说极地地区海陆分布的差异。

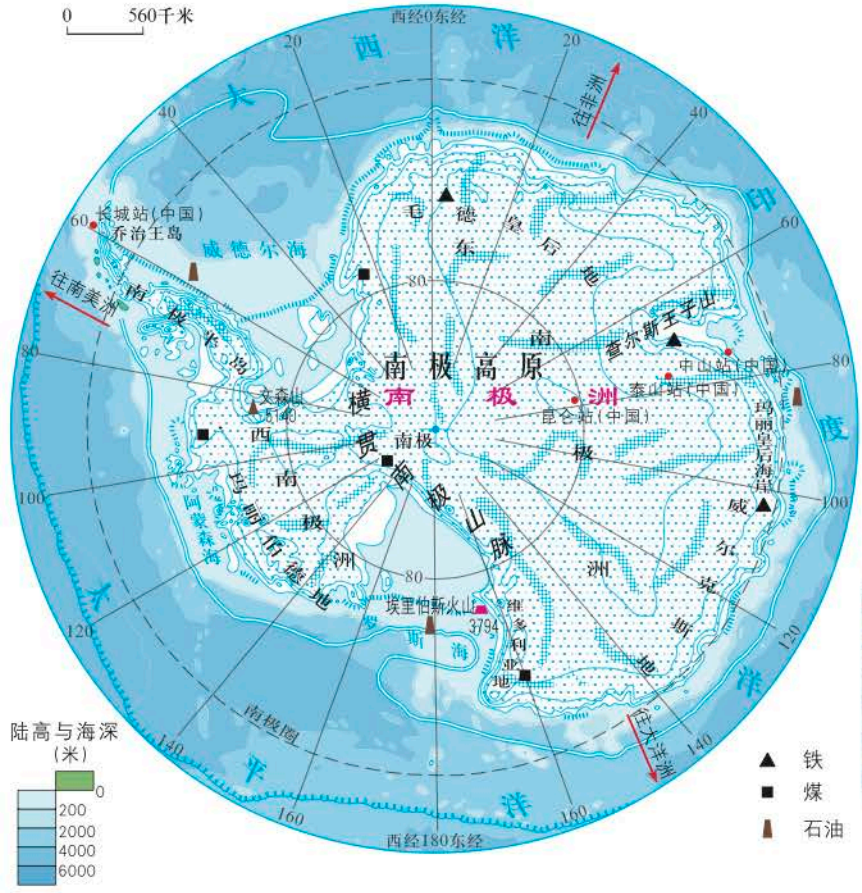


图7-5-2 南极地区自然环境和资源分布



企鹅

企鹅是南极大陆的主人。企鹅皮肤下厚厚的脂肪层，可帮助它们抵御严寒。

微信公众号：电子课本大全

◎独特的自然环境

极地地区包括南极地区和北极地区，分别位于地球的南北两端。南极地区泛指南极圈以南的地区，包括南极大陆及其周边海洋；北极地区泛指北极圈以北的地区，以北冰洋为核心，周围被大陆和岛屿环绕。北极圈穿过的格陵兰岛是世界上最大的岛屿。

思考

阅读下面两则资料，说说北极地区对未来交通的重要性。

材料一：

中国新闻网：2002年9月下旬，我国开通了由北京经过北极上空直达纽约的航线。这一新航线的开辟使飞行时间由17小时缩短为13小时。此外，两个城市实现直航，既免除了中途停机的诸多不便，也减轻了乘客旅途中的劳累。

材料二：

从16世纪起，欧洲一些国家就梦想着打通经北冰洋到达东方的航道，但因为不具备商业价值而沉寂。随着全球气候变暖，北极海冰加速融化，使得北冰洋“黄金水道”的开通成为可能。据专家预测，打通北极航道将改变整个世界的海洋运输格局。

南极地区是极端寒冷的冰雪世界。南极大陆平均海拔2 350米，冰层的平均厚度达2 000多米，素有“冰雪高原”之称。

酷寒、干燥和烈风，是南极地区气候特征的真实写照。这里年平均气温达−30°C，被称为世界的“寒极”；年平均降水量小于50毫米，被称为“白色荒漠”；这里还是世界上风速最大、风力最强劲的地区。



南极冰山

巨大的冰川从高处向四周运动，在海边断裂，漂浮在南极大陆周围的海洋中，形成巨大的冰山。

微信公众号：电子课本大全

思考

想一想，极地考察站的房屋，为什么会这样设计？

（1）房屋的墙板采用“夹心”式，中间是保温材料。窗户较小，且多为双层玻璃，玻璃夹层间几乎为真空。

（2）房屋地基很深，下面为立柱，房屋通常高出地面1～2米。房屋朝不同方向开门，还设有天窗。



德国诺伊迈尔Ⅲ南极考察站

北极大部分地区终年冰雪覆盖，但气候却不像南极地区那么酷寒。这里年平均降水量在100～300毫米，比南极地区降水量大得多。在北冰洋北美洲沿岸居住着因纽特人，以捕鱼和狩猎为生。



因纽特人

活动

根据北极熊和企鹅的对话，归纳极地地区的自然环境特点。



微信公众号：电子课本大全

◎极地科学考察

北极地区的探险与科考

◎ 1831年：英国探险家约翰·罗斯和詹姆斯·罗斯到达北极。

◎ 1909年：美国探险家皮尔里成为第一个到达北极点的人。

◎ 1957—1958年：环绕北极的国家建有54个科学考察站，北极考察进入正规化、现代化阶段。

南极地区的探险与科考

◎ 1895年：挪威海员博尔赫格列文克第一次登上南极大陆。

◎ 1904年：南极第一个科学考察站——阿根廷奥长达斯站建成。

◎ 1911年：挪威探险家罗阿德·阿蒙森成为第一个到达南极点的人。

◎ 1959年：阿根廷、澳大利亚等12个国家共同签署了《南极条约》。



南极冰芯

研究南极冰层里的冰芯，可以获得珍贵的古气候信息，对于了解过去的全球气候变化和预测未来的环境变化意义重大。

20世纪以来，人类的极地活动从自然探险进入了科学考察阶段。极地地区独特的自然环境，为气象、冰川、地质、海洋、生物等领域的科学研究，提供了广阔的天然实验室。近年来，人们在极地地区开展了对大气臭氧层空洞的观测和海冰变化的研究，为人类了解自然界的真实面目，研究地球的过去、现在和将来，奠定了基础。

思考

请列举实例，说说极地科学考察活动具有怎样的科学价值。

从某种意义上说，对极地的科学考察已经成为一个国家综合国力的象征。目前，已有31个国家在南极设立了科学考察站，北极地区的各种科学考察站则多达数百个。从1985年起，中国先后在南极大陆建立了长城站、中山站、昆仑站和泰山站。2004年，中国建立了首个北极科学考察站——黄河站。

微信公众号：电子课本大全



长城站

长城站建成于1985年2月15日，是中国建立的第一个南极科学考察站。



黄河站

2004年7月28日，中国第一个北极科学考察站——黄河站建成并投入使用。

◎极地保护在行动

全球环境是一个不可分割的整体。由于人类活动，极地地区生态环境承受的压力越来越大。例如，近50年来，人类大量使用化石燃料，使得二氧化碳等温室气体的排放量不断增加，全球气候日益变暖，导致极地地区的冰川、海冰消融速度加快，不仅使极地生物受到危害，而且海平面的升高也威胁着居住40%～50%全球人口的各国主要沿海城市。再如，南极上空的臭氧层空洞、燃油泄露，以及人类对极地动物的过度捕杀等，使得极地不再是一片净土。



北极熊站在融化的冰山上

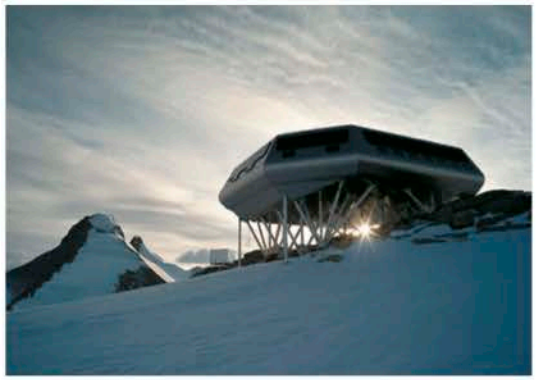
阅读

南极条约

为了保护南极的生态环境，和平利用南极地区进行科学考察等，1959年12月1日，澳大利亚、阿根廷等12个国家签订了《南极条约》。其主要内容是：南极仅用于和平目的，保证在南极地区进行科学考察的自由，促进科学考察中的国际合作，禁止在南极地区进行一切具有军事性质的活动、核爆炸和处理放射性废物，以及冻结对南极的领土要求等。1991年10月4日，世界多个国家和地区在马德里又签订了《南极环境保护议定书》，议定书规定，严格禁止“侵犯南极自然环境”，严格“控制”其他大陆的来访者，严格禁止向南极海域倾倒废物等。中国也签署了该条约。

微信公众号：电子课本大全

为了保护极地环境，相关国家建立了科学考察站，并签订了《南极条约》等。各国科考人员不断强化环保意识，保证科考器材、日常用品等全部使用绿色环保产品。考察过程中所产生的垃圾等，除极少部分就地处理外，大部分都带出极地。



比利时伊丽莎白公主南极考察站

2009年2月，由比利时建造的首座“温室气体”零排放极地考察站在南极落成。考察站依靠风能和太阳能运转，其设计力求实现环境影响最小化。

活动

在看了几位同学的对话后，你有什么想法？

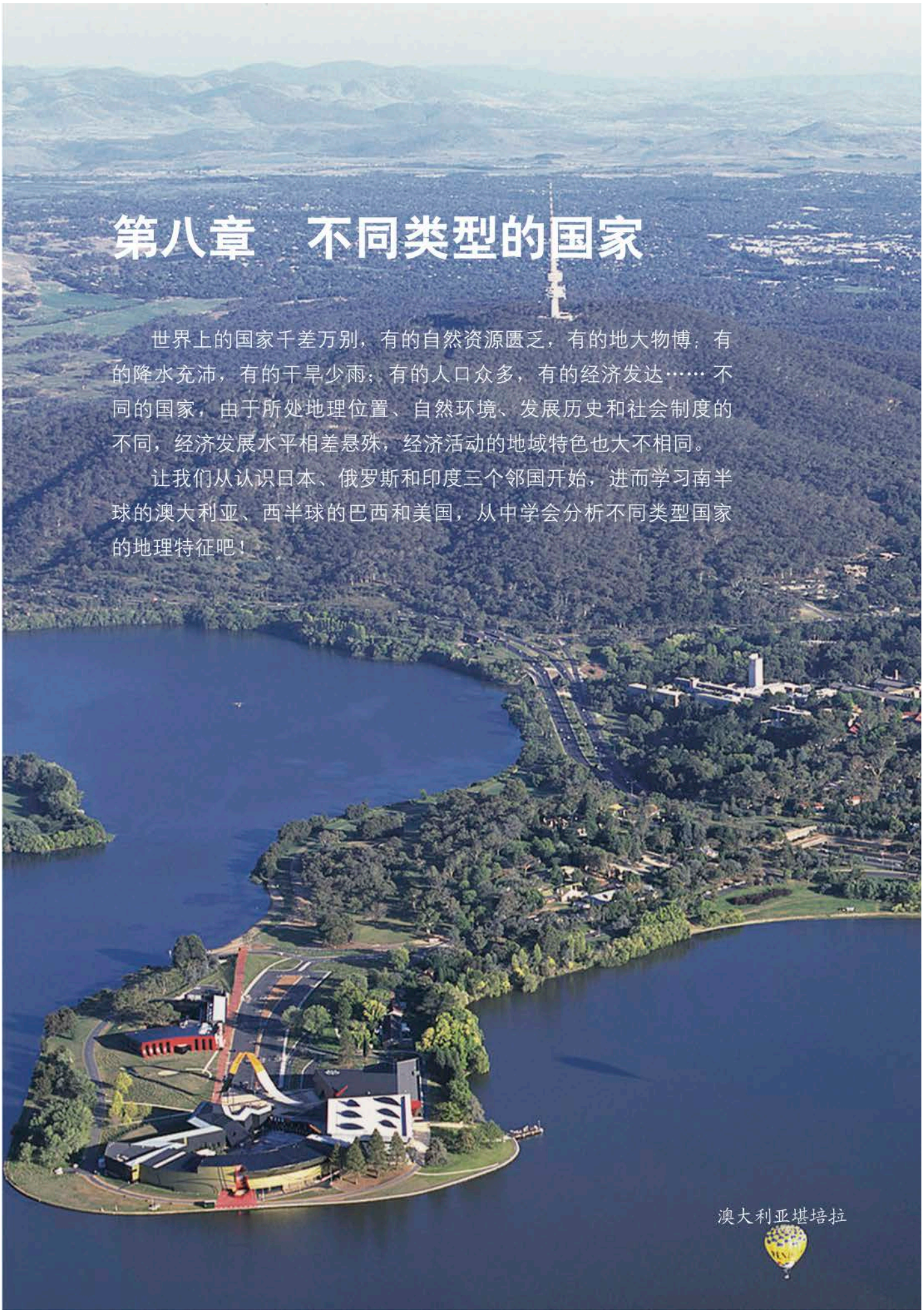


微信公众号：电子课本大全

第八章　不同类型的国家

世界上的国家千差万别，有的自然资源匮乏，有的地大物博；有的降水充沛，有的干旱少雨；有的人口众多，有的经济发达…… 不同的国家，由于所处地理位置、自然环境、发展历史和社会制度的不同，经济发展水平相差悬殊，经济活动的地域特色也大不相同。

让我们从认识日本、俄罗斯和印度三个邻国开始，进而学习南半球的澳大利亚、西半球的巴西和美国，从中学会分析不同类型国家的地理特征吧！



澳大利亚堪培拉

微信公众号：电子课本大全

第一节　日本

自古以来，日本人就有观赏樱花的习惯。

日本的气候南北差异很大。春天，樱花由日本的南端依次向北开放，赏花的人流便潮水般地向北涌动，图中红线指示花开时间及分布。

为什么会出现这种现象呢？



图8-1-1　日本群岛“樱前线”示意



富士山

富士山作为日本的象征，在日本人民心目中享有神圣地位。山下樱花盛开，风景迷人。

图8-1-2　日本地形

微信公众号：电子课本大全

◎读图8-1-2

1. 找出北海道岛、本州岛、四国岛、九州岛，说说日本的领土构成。

2. 找出太平洋、日本海，描述日本的海陆位置特点。

3. 找出关东平原和富士山，说说日本的地形特点。

◎多山的岛国

日本位于亚洲东部，太平洋西北部，领土由北海道、本州、四国、九州四个大岛及其附近的多个小岛组成，国土面积约37.8万平方千米。山地和丘陵占总面积的75%，平原狭小，主要分布在沿海地区。包括东京、横滨等大城市在内的关东平原是日本最大的平原。日本海岸线漫长曲折，多优良港湾，为发展来料加工与对外贸易提供了便利的航运条件。

日本是一个火山、地震多发的国家。全国每年发生1 500多次有感地震；境内有200多座火山，其中30%为活火山。富士山是日本的第一高峰，海拔3 776米，也是一座著名的活火山。与火山、地震相伴生的温泉，是日本著名的旅游资源，每年吸引着大量国内外游客。

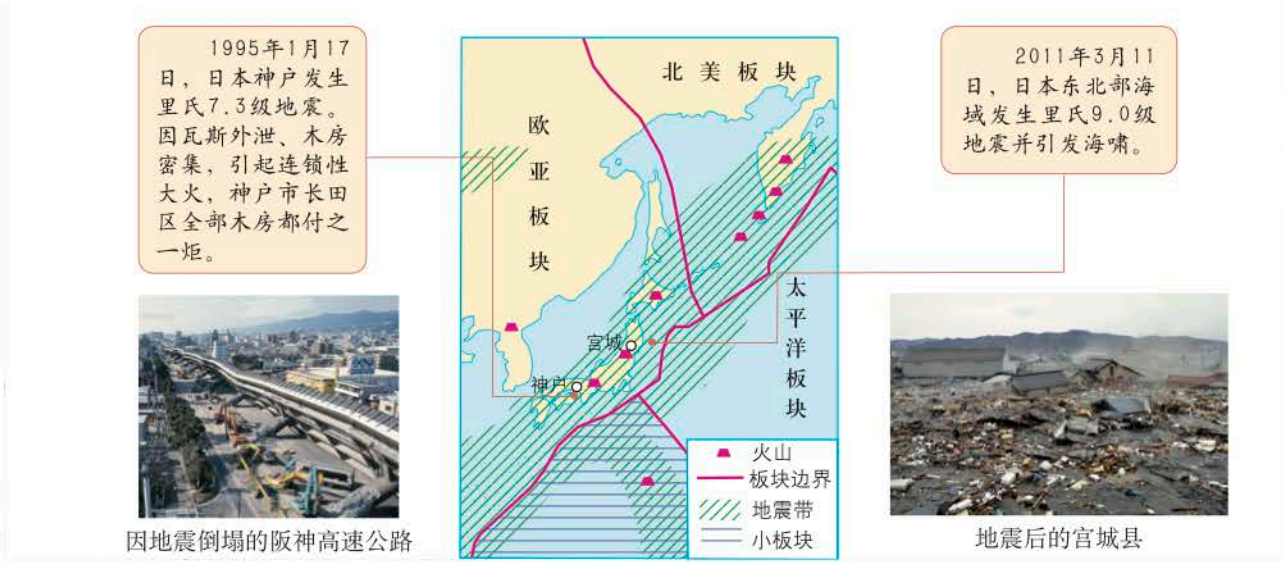


图8-1-3　日本及附近的火山、地震带

思考

1. 观察地图，说出日本位于哪些板块的交界处。

2. 你认为日本火山、地震多发的主要原因是什么？

微信公众号：电子课本大全

日本高度重视防震、抗震工作，建筑物的设计与选材都有严格的抗震要求，社区均设置地震避难场所，定期进行全民防灾演习，防震安全教育成为中小学生的必修课程。日本政府规定每年的9月1日为“防灾日”。



坐垫变“头盔”



地震体验车

日本是一个南北狭长的岛国，气候具有海洋性特点。虽然其北部为温带季风气候，南部为亚热带季风气候，但与同纬度的其他国家相比，这里冬季较温暖，夏季较凉爽。由于人多地狭，农业生产使用小型机械，精耕细作，单产很高，但在国民经济中所占的比重很小，水稻是其主要作物。大部分山区森林资源丰富，森林覆盖率达68%，居世界前列。北海道附近海域是世界四大著名的渔场之一。矿产资源十分贫乏。

◎经济贸易大国

日本经济发达，是世界上著名的经济强国，国民收入位居世界前列，是发达国家。



图8−1−4　主要发达国家人均国民收入（2015年）

微信公众号：电子课本大全

日本工业高度发达，是国民经济的支柱产业。一方面，日本自然资源贫乏，工业生产中的石油、煤炭、铁矿石等多种能源和矿产都需要从其他国家进口；另一方面，日本的工业品除满足本国消费外，大量销往国外，在许多国家和地区都能看到日本生产的工业品。因此，日本与世界许多国家都有着紧密的经济联系。

阅读

日本的电子工业与汽车制造业

日本是世界上电子工业最发达的国家之一。家用电器产量大、质量好，尤其是电视机、照相机等产品70%以上供出口，在海外颇受欢迎。半导体、集成电路的研究与开发在世界上也处于领先地位。

日本汽车制造业长期雄踞世界前列，汽车工业是日本的支柱产业，汽车是其最主要的出口产品，多个品牌的汽车在国际市场上都有很高的占有率。

日常生活中，你见过哪些日本生产的工业品？

对外贸易在日本经济中占重要地位。第二次世界大战以后，日本立足本国国情，充分发挥人力资源和海上运输优势，积极引进国外先进技术，确立了“贸易立国”战略，对外贸易发展迅速。到20世纪70年代，日本已经成为世界第二贸易大国。近年仍居世界前列。

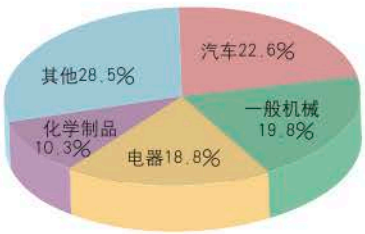


图8-1-5　日本主要出口商品及其所占比重（2010年）

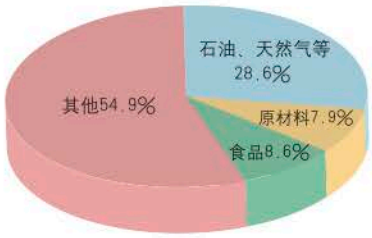


图8-1-6　日本主要进口商品及其所占比重（2010年）

◎读图8-1-5、8-1-6

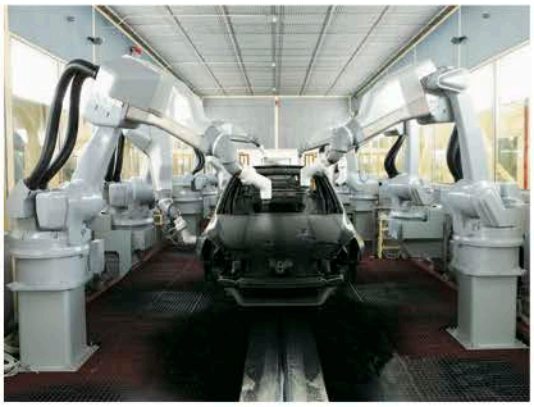
说说日本的主要进出口商品有何不同。

微信公众号：电子课本大全

20世纪70年代以来，日本加速扩大海外投资，把建立海外生产基地和销售市场作为新的经济增长点，知名跨国公司遍布东亚、东南亚以及欧美等地区，覆盖制造业、服务业、金融保险业等行业，促使经济从以“商品输出为主”向“资本输出为主”转型，在全球经济一体化过程中扮演着积极、重要的角色。

思考

日本加速扩大海外投资，建立海外生产基地与销售市场的主要原因是什么？



中日合资企业的汽车涂装车间



日本国内的工业分布高度集中，太平洋工业地带的工业产值占到全国的四分之三。京滨工业区、名古屋工业区、阪神工业区、濑户内海工业区和北九州工业区，是日本的主要工业区。

◎读图8-1-7

1. 找出东京、横滨、名古屋、大阪、神户和北九州等主要工业城市，说说日本工业区的分布特点。
2. 联系日本的资源状况和产品对外国市场的依赖程度，说说日本工业分布高度集中的原因。

微信公众号：电子课本大全



图8-1-7　日本群岛主要工业分布

随着日本工业的高度集中，太平洋工业地带出现了争水、争地以及许多环境问题，新兴工业开始向中小城市扩散。事实上，导致日本工业扩散的因素还有很多。例如，日本的新兴工业大多属于高科技产业，产品“轻、薄、短、小”，其生产摆脱了原材料的制约，往往选择在空气清新、环境优美、邻近高等院校、科研院所的地方，而中小城市恰恰具备了这些条件。

阅读

日本的机器人生产

为降低对原材料和能源的依赖，日本不断加大科技投入，积极发展高新技术产业。其中，机器人的生产和出口居世界首位。

日本的机器人生产始于20世纪80年代。目前，智能机器人的生产领先世界。日本机器人在国际市场上的占有率高达60%。

微信公众号：电子课本大全

◎深受东西方影响的文化

日本绝大多数居民属大和民族，通用日语。日本文化在发展过程中，不断吸收、融合外来文化，并使其成为本民族文化的一部分。在古代，日本深受中国文化的影响；明治维新以后，日本积极学习西方先进的思想和技术，欧美文化影响到社会的各个阶层。



中式风格的日本建筑——奈良唐招提寺



和服



新宿的高楼大厦

日本文化深受中国文化的影响，如日本的文字、传统建筑、宗教、服饰、饮食等都带有中国文化的印记。日本的京都、奈良等古城是模仿中国唐代长安

微信公众号：电子课本大全

城（今西安）建造的，日本的佛教是在公元6世纪中叶经中国传入的，日本的传统服饰——和服也深受中国唐代服饰的影响。



活动

1. 阅读下面日文短文，尝试说出其大概意思。

関東大震災は、1923年（大正12年）9月1日11時58分32秒（以下日本時間）、神奈川県相模湾北西沖80kｍ（北緯35.1度、東経139.5度）を震源として発生したマグニチュード（震级）7.9の大正関東地震による地震災害である。

地震後火災が発生し、被害を増大した。死者99 331人、行方不明43 476人、家屋全壊128 266、半壊126 233、焼失447 128。

2. 目前，中日两国除了频繁的文化交流以外，经济和技术方面的交流也越来越多，你能列举实例加以说明吗？

微信公众号：电子课本大全

第二节　俄罗斯

在俄罗斯的国徽上，最醒目的是一只双头鹰。它一头朝着东方，一头朝着西方，象征着俄罗斯国家的团结统一。俄罗斯国土的四分之一在欧洲、四分之三在亚洲，是一个横跨亚欧两洲的国家。



俄罗斯国徽

为什么俄罗斯国土大部分位于亚洲，却属于传统的欧洲国家？

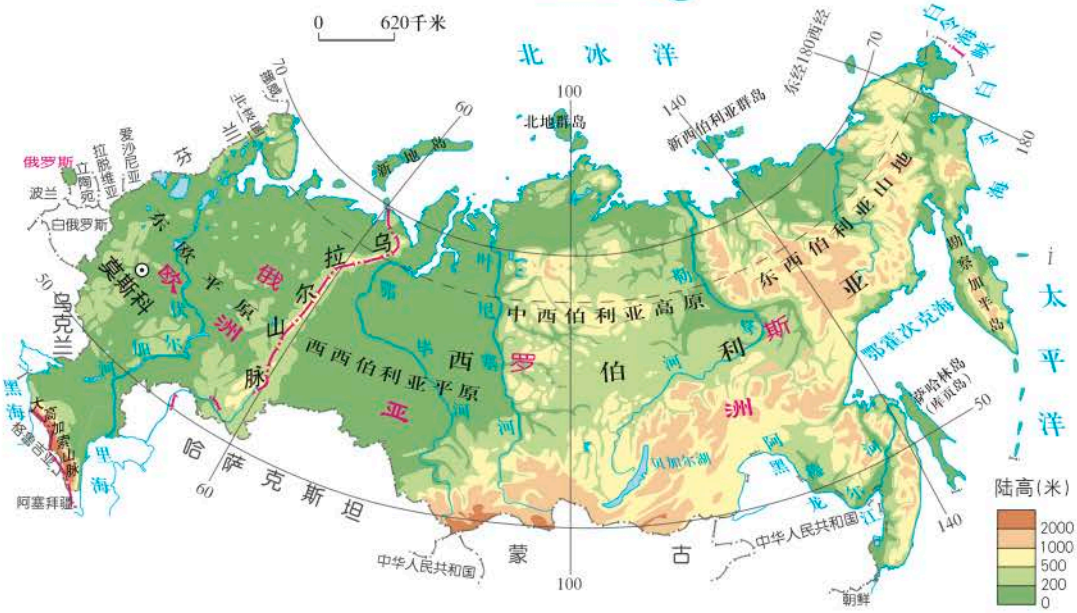
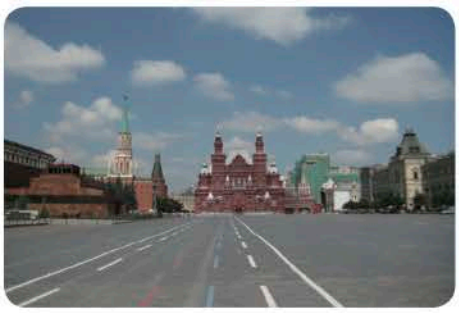


图8–2–1　俄罗斯地形



莫斯科红场

红场位于莫斯科市中心，是俄罗斯的象征，也是世界上著名的广场之一。每逢重大节日，这里便成为举行大型庆典和群众集会的地方。广场附近有著名的列宁墓和克里姆林宫。

微信公众号：电子课本大全

◎读图8-2-1

1. 找出俄罗斯东、北、西三面所濒临的海洋，说出其西部通过哪些海与大西洋相通。
2. 找出中华人民共和国、蒙古、哈萨克斯坦、乌克兰、白俄罗斯、芬兰等国家，看看它们分别位于俄罗斯的什么方位。
3. 找出下列山脉、河流与地形区：乌拉尔山脉、大高加索山脉，叶尼塞河、伏尔加河，东欧平原、西西伯利亚平原、中西伯利亚高原、东西伯利亚山地。

◎世界上面积最大的国家

俄罗斯的国土包括欧洲东部和亚洲北部，国土面积1 700多万平方千米，是世界上面积最大的国家。俄罗斯人口1.44亿（2015年），由180多个民族构成，其中俄罗斯族占全国人口的79.8%。

俄罗斯欧洲部分集中了全国70%以上的人口和四分之三的经济总量；首都莫斯科位于东欧平原。亚洲部分为西伯利亚，这里地广人稀，开发程度较低。

俄罗斯地形以叶尼塞河为界，以西主要是平原，以东主要是高原和山地。其中，西西伯利亚平原是亚洲最大的平原，东欧平原是欧洲最大的平原。伏尔加河由北向南流经东欧平原，注入里海，全长3 600千米，是欧洲最长的河流，被俄罗斯人称为“母亲河”。



图8-2-2　俄罗斯气候类型分布

微信公众号：电子课本大全

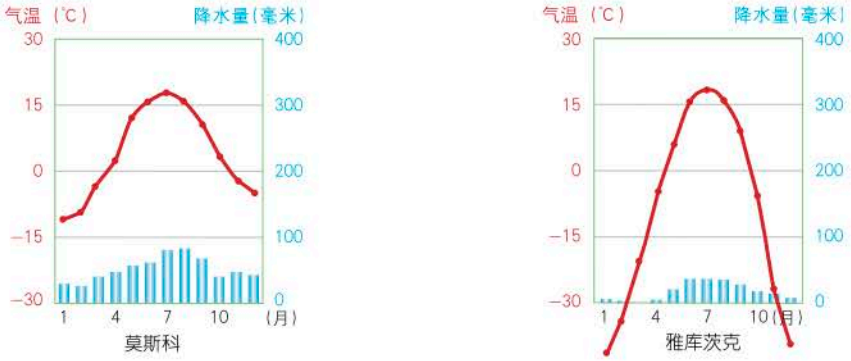


图8–2–3　莫斯科和雅库茨克气温与降水量资料

◎读图8–2–2、8–2–3

1. 找出50° N和北极圈，说说俄罗斯的纬度位置特点。

2. 找出俄罗斯主要气候类型，比较莫斯科与雅库茨克的气候差异。

由于俄罗斯所处纬度较高，大部分地区冬季寒冷而漫长，夏季凉爽而短促。国土大部分属于温带大陆性气候和亚寒带针叶林气候。北极圈以北的北冰洋沿岸属寒带气候。欧洲部分因受大西洋影响，较为温暖湿润。



俄罗斯的高脚屋

俄罗斯的乡村建筑，多就地取材，故有“木屋王国”的称号。其中高纬度地区的木屋常建成高脚屋形式，上层房屋与地面不直接接触，以防止室内热量通过地面散失。



冻牛奶

居住在西伯利亚北部的人们，常年身着厚重的毛皮服装，有用木柄取牛奶的习惯（把牛奶冰冻在木柄上）。图为当地居民正在搬运冰冻的牛奶。

微信公众号：电子课本大全

思考

俄罗斯的人口与城市主要分布在东欧平原和西伯利亚南部，这与其气候有什么关系？

◎得天独厚的资源条件

俄罗斯面积广大，自然资源极为丰富，是世界上少数几个自然资源能够自给的大国之一。这里分布着世界上面积最大的亚寒带针叶林，木材蓄积量占世界总量的四分之一；许多种能源和矿产资源的储量和产量都在世界上名列前茅，如石油、天然气、煤、铁矿、有色金属等。丰富的自然资源为俄罗斯经济发展提供了得天独厚的条件。

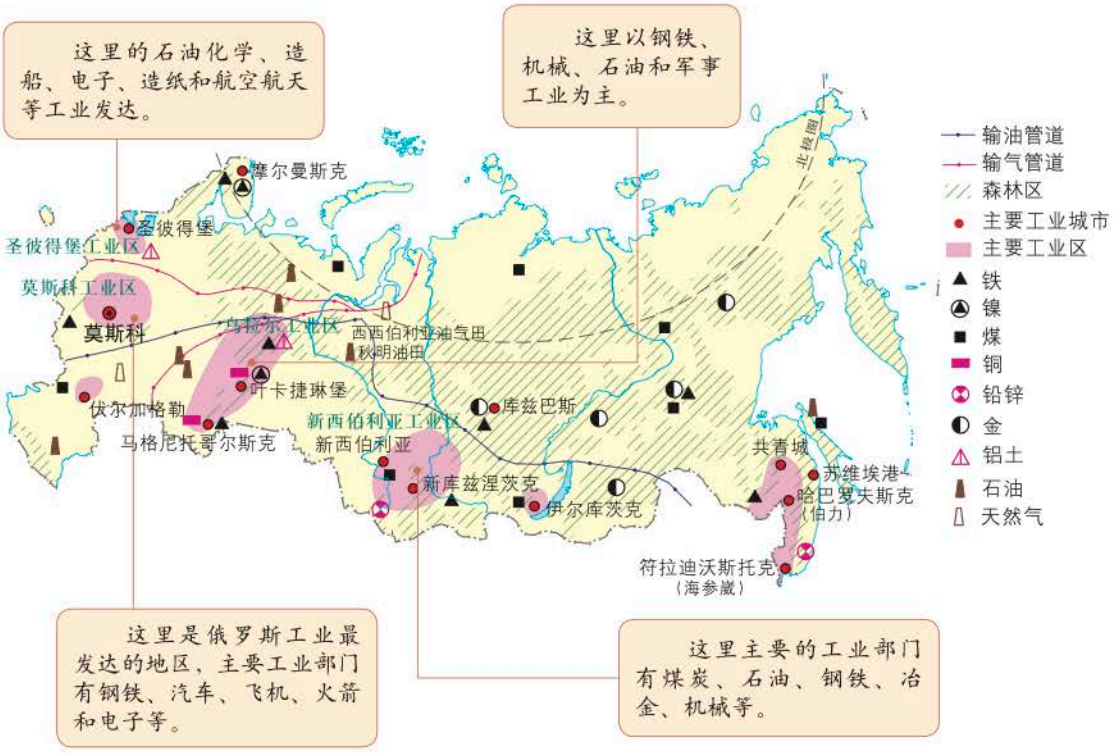


图8-2-4　俄罗斯矿产资源和主要工业分布

◎读图8-2-4

找出俄罗斯的主要工业区，说说其工业分布的特点。

微信公众号：电子课本大全

1991年苏联解体后，俄罗斯继承了苏联工业的主体部分，重工业发达，部门齐全，主要工业部门有石化、钢铁、机械、冶金、电力等。航空航天、核工业、军事工业等居世界领先地位。由于基础工业老化，轻工业发展迟缓，产业结构不尽合理，经济结构调整面临着诸多困难与问题。

俄罗斯的石油、天然气在国际市场上颇具影响力，油气资源通过管道输往欧洲国家和亚洲的日本、中国等，西欧国家中四分之一的油气供应依赖于俄罗斯。2000年以来，世界石油、天然气价格大幅上涨，为俄罗斯的经济复苏创造了条件，极大地促进了其社会经济的发展。

阅读

俄罗斯的石油、天然气

俄罗斯的石油、天然气资源丰富，其中石油探明储量约为150亿吨，占世界探明储量的6.4%，居世界第六位；天然气探明储量约为32.3万亿立方米，占世界探明储量的17.3%，居世界第二位。

俄罗斯是世界石油、天然气生产和出口大国。其石油出口量约占世界的八分之一，天然气出口量约占世界的五分之一。

2006—2010年，俄罗斯石油、天然气工业产值占到国内生产总值的四分之一左右，石油、天然气出口额约占出口总额的三分之二。

◎横贯东西的交通

俄罗斯幅员辽阔，东西部经济发展水平差距较大，交通运输在国民经济发展中起着举足轻重的作用。俄罗斯交通运输业比较发达，部门齐全，主要有铁路、公路、航空、水上运输（海洋运输和内河航运）和管道运输等，各种运输方式在交通运输中都扮演着重要角色。近年来管道运输发展迅速。



图8-2-5　俄罗斯铁路交通与主要城市

微信公众号：电子课本大全

◎读图8-2-5

1. 找出莫斯科、圣彼得堡、摩尔曼斯克、符拉迪沃斯托克（海参崴）。
2. 找出西伯利亚大铁路，比较俄罗斯亚洲部分和欧洲部分铁路线的分布有什么不同。

铁路是俄罗斯最重要的交通运输方式，尤其在促进东西部人员和物资交流方面具有重要意义。俄罗斯的欧洲部分铁路网比较密集，以莫斯科为中心呈放射状分布。亚洲部分铁路网稀疏，集中分布在比较温暖的南部地区。横贯东西的西伯利亚大铁路，是西伯利亚地区的经济命脉。

阅读

亚欧大陆桥

大陆桥是一种以铁路为桥梁，跨越大陆，连接两个大洋的国际海陆联运通道。横跨亚欧大陆的西伯利亚大铁路，是第一条亚欧大陆桥。它东起俄罗斯符拉迪沃斯托克（海参崴），将太平洋沿岸与欧洲铁路网紧密相连，向西可延伸至荷兰的鹿特丹港，全长13 000多千米，比经苏伊士运河的海上航线整整缩短了7 300千米，大大节省了运输费用和时间。



西伯利亚大铁路及沿线景观

西伯利亚大铁路几乎跨越地球周长的四分之一，从莫斯科到符拉迪沃斯托克（海参崴），全长9 000多千米，沿途共有90多个车站。

首都莫斯科是全国最大的铁路、公路和航空枢纽，也是全国最大的城市。圣彼得堡是波罗的海沿岸的重要海港，也是全国第二大城市。摩尔曼斯克是北冰洋沿岸的重要海港，终年不冻。符拉迪沃斯托克（海参崴）是太平洋沿岸的重要海港，也是俄罗斯远东地区的重要城市。

微信公众号：电子课本大全

活动

俄罗斯印象

说起俄罗斯，有人会想到著名的莫斯科红场、辉煌的圣彼得堡冬宫，有人会想到诗人普希金、文学巨匠列夫·托尔斯泰，还有人会想到著名的芭蕾舞剧《天鹅湖》、绘画名作《伏尔加河上的纤夫》……

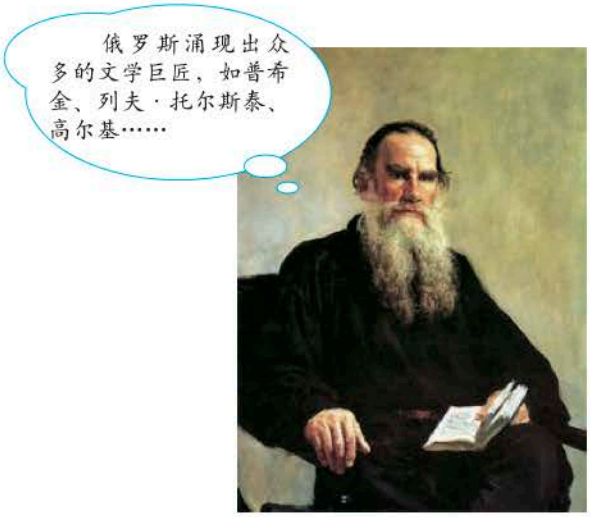
根据你对俄罗斯的了解，结合下面的图片，谈谈你对俄罗斯的印象。



红场阅兵



航空航天



列夫·托尔斯泰



芭蕾舞剧《天鹅湖》

微信公众号：电子课本大全

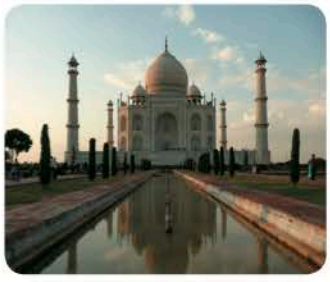
第三节　印度

《西游记》的故事几乎家喻户晓，它是根据唐代高僧玄奘西行赴天竺取经的真实故事演绎而来的。玄奘经历了千辛万苦，终于抵达天竺，到了当时的佛学中心——那烂陀寺。在此之前，中国人称印度为“天竺”，玄奘将其译为“印度”，这一名称沿用至今。



图8-3-1　玄奘西行路线示意

关于中印文化交流，你还知道些什么？



世界文化遗产——泰姬陵

泰姬陵是印度的著名古迹，全部用纯白色大理石建筑，用玻璃、玛瑙镶嵌，有极高的艺术价值。

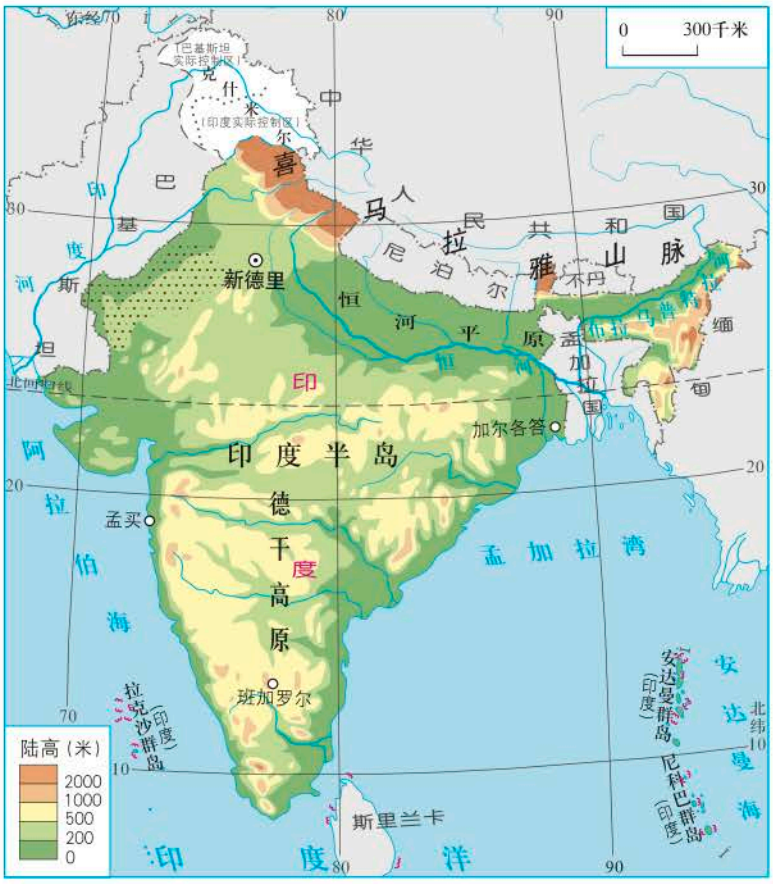


图8-3-2　印度地形

微信公众号：电子课本大全

◎读图8–3–2

1. 在图上描绘北回归线，说出印度的纬度位置。
2. 找出喜马拉雅山脉、阿拉伯海、孟加拉湾，说出印度的海陆位置。
3. 找出印度河、恒河，看看它们流经哪些国家。

◎文明古国

印度是一个历史悠久的文明古国。肥沃富饶的印度河平原、恒河平原孕育了灿烂的古代印度文明。早在4 000多年前，印度就形成了统一的国家。古代印度人在数学、医学、建筑和艺术等方面成就卓著。例如，古印度人发明了世界上通用的计数法，创造了包括“0”在内的10个数字符号。

印度是佛教和印度教的发源地。历史上，佛教不断地向外传播，如今已成为世界三大宗教之一，盛行于东亚、东南亚等地。现在，印度教是印度的第一大宗教，80%以上的居民信仰印度教。印度是个宗教色彩浓厚的国家，宗教在国家、社会和个人生活中占有重要地位。

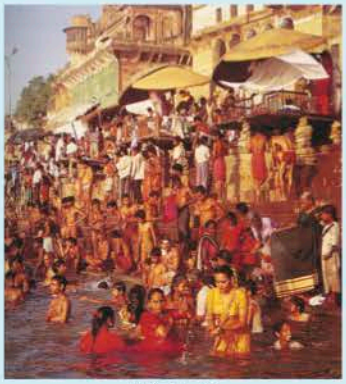


印度舞蹈

印度舞蹈历史悠久，以其浓郁的民族特色和优美的舞姿在世界上享有盛誉。

阅读

印度风俗



恒河沐浴

多民族、多宗教的印度有许多独特的习俗。例如，印度人用点头表示否定，用摇头表示肯定。当你与印度人谈话时，你会发现对方频频地摇头，这表示他赞同你的观点。

恒河被印度人称为“母亲河”，印度教教徒更是将其尊为“圣河”，每天前来沐浴的教徒川流不息，遇有重大节日，更是人头攒动，蔚为壮观，他们深信在恒河沐浴能洗涤罪恶，纯洁灵魂。

微信公众号：电子课本大全

◎人口大国

2015年，印度的人口数量已达13.1亿，成为世界第二人口大国。近几十年来，随着医疗卫生条件的改善，人口死亡率下降，再加上人口出生率居高不下，导致印度人口增长速度较快。有关专家预测，到2030年，印度人口数量有可能超过中国，成为世界上人口最多的国家。



图8-3-3　印度人口增长示意

◎读图8-3-3

1. 1965—2015年，印度人口增长了多少倍？

2. 1965—2015年，每隔10年，印度人口的增长数是越来越多还是越来越少？

庞大的人口基数和过快的人口增长速度，给印度的资源、环境造成巨大压力，也给社会经济发展带来沉重负担。自2000年开始，印度政府就提出了人口控制计划，但执行效果一直不够理想。



拥挤的交通



如此乘坐火车

微信公众号：电子课本大全

思考

下面一组数据说明了什么？谈谈你的看法。

耕地总面积1.7亿公顷，居亚洲第1位	人均耕地占有量仅为世界平均水平的70%
水资源总量2万多亿立方米，居世界第6位	人均水资源占有量仅为世界平均水平的22%
水稻、小麦产量居世界前3位	人均粮食占有量仅为世界平均水平的67%
钢铁产量居世界第5位	人均钢铁占有量居世界第149位

◎发展中的大国

印度自1947年独立后，经济有了较大发展，特别是20世纪90年代以来，印度经济进入持续快速的发展阶段，成为促进世界经济发展的新兴力量。

印度是一个传统的农业大国。耕地面积广大，水热条件优越，主要种植水稻和小麦等粮食作物，粮食产量位居世界前列。经济作物以棉花、黄麻和茶叶为主。

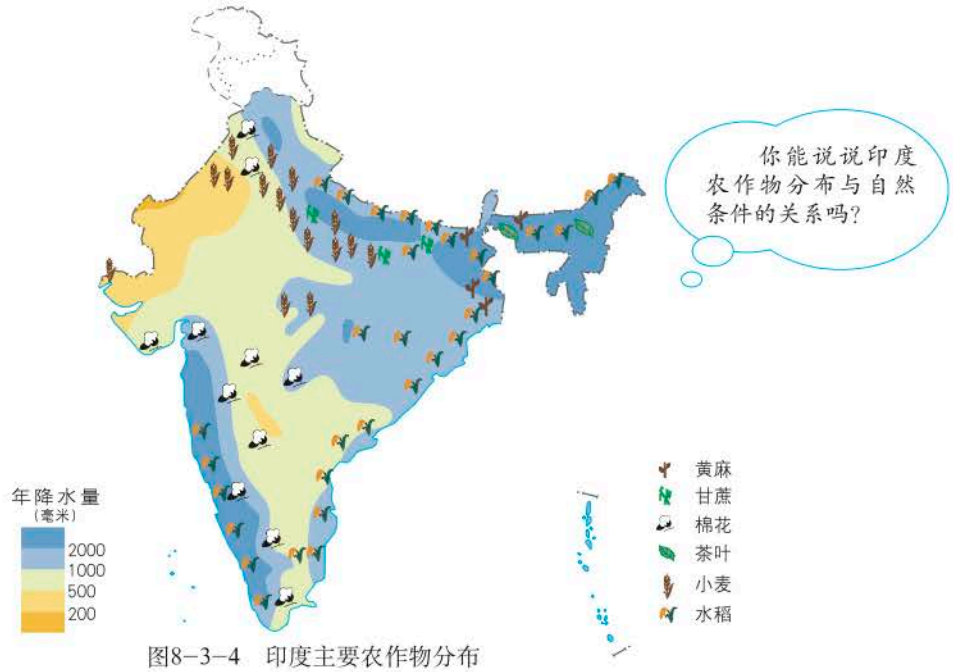


图8-3-4　印度主要农作物分布

微信公众号：电子课本大全

阅读

绿色革命

印度人口众多，粮食消费量很大，再加上频繁的旱涝灾害，农业生产经常歉收，每年都要进口大量粮食。从20世纪60年代开始，印度积极推行“绿色革命”，引进优良的小麦和水稻品种，通过与本地小麦和水稻杂交，培育出生长期短、产量高的新品种，并在全国推广。同时，用化肥代替粪肥，兴修水利设施，推广农业机械化生产，基本上实现了粮食自给。

此外，印度还相继实施了“白色革命”“蓝色革命”和“黄色革命”，成为乳畜产品、渔业产品、蔬菜和水果的生产大国。

印度也是一个发展中的工业大国。在英国殖民统治时期，印度的传统工业主要是纺织业和采矿业。独立后，利用丰富的煤、铁资源发展了钢铁、机械等工业。现在已经形成了部门齐全、规模较大、比较完整的工业生产体系，其中核工业、航天技术、计算机软件等高科技产业也开始在世界上占有一席之地。

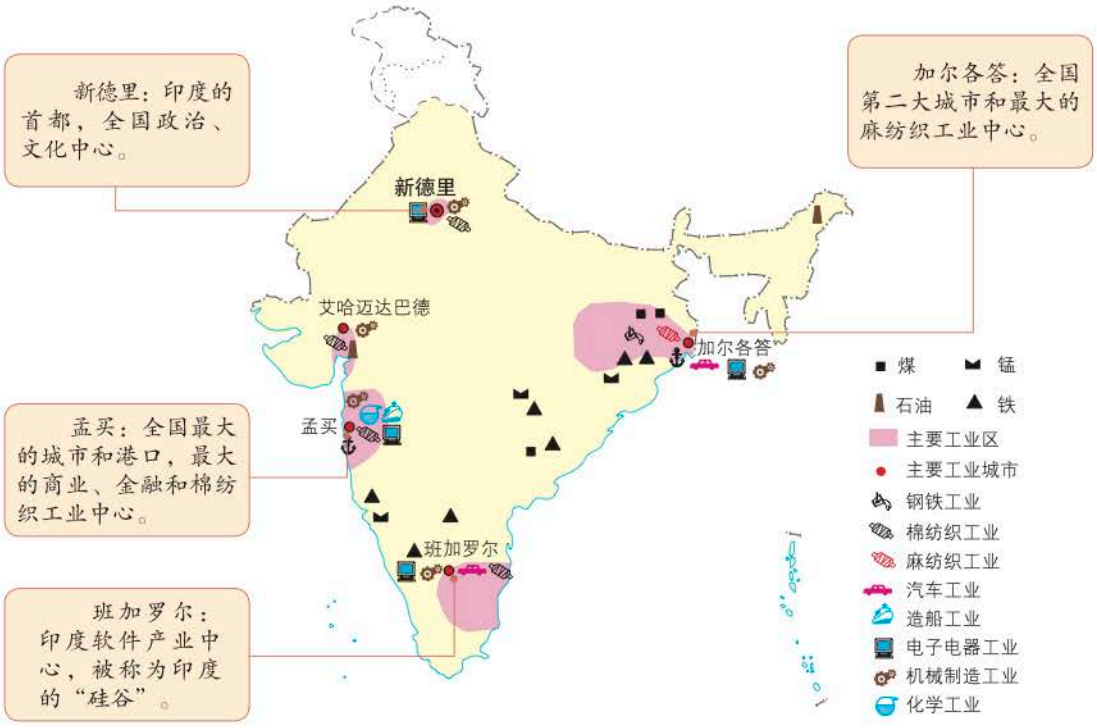


图8-3-5　印度主要工业分布

微信公众号：电子课本大全

◎读图8-3-5

1. 找出印度的主要工业城市及工业部门。

2. 结合棉花、黄麻及矿产分布，说说棉纺织、麻纺织、钢铁等工业分布与原料产地的关系。

近年来，印度的软件产业令世界瞩目。印度积极实施对外开放政策，借助国民通用英语的语言优势，注重软件专业人才的培养，积极承接西方跨国公司的软件设计与项目开发，成为仅次于美国的软件供应国，其软件产业约占世界软件市场份额的20%，被称为“世界的办公室”。



活动

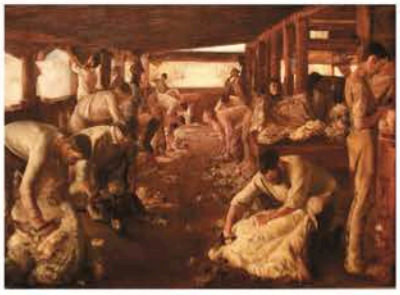
印度是中国的邻国，你对印度了解多少？请根据下面的提示，谈谈你对印度的印象。

（1）印度有亚洲最多的软件精英，也有世界最多的文盲。

（2）印度有亚洲最多的富豪，也有亚洲最大的贫民窟。

微信公众号：电子课本大全

第四节　澳大利亚



剪羊毛

“绵羊你别发抖呀别害怕，不要担心你的旧棉袄……洁白的羊毛像丝绵，锋利的剪子咔嚓响……”。伴随这首脍炙人口的民歌，在澳大利亚的许多农牧场中，竞相上演着“剪羊毛”秀，吸引着各地的游客。

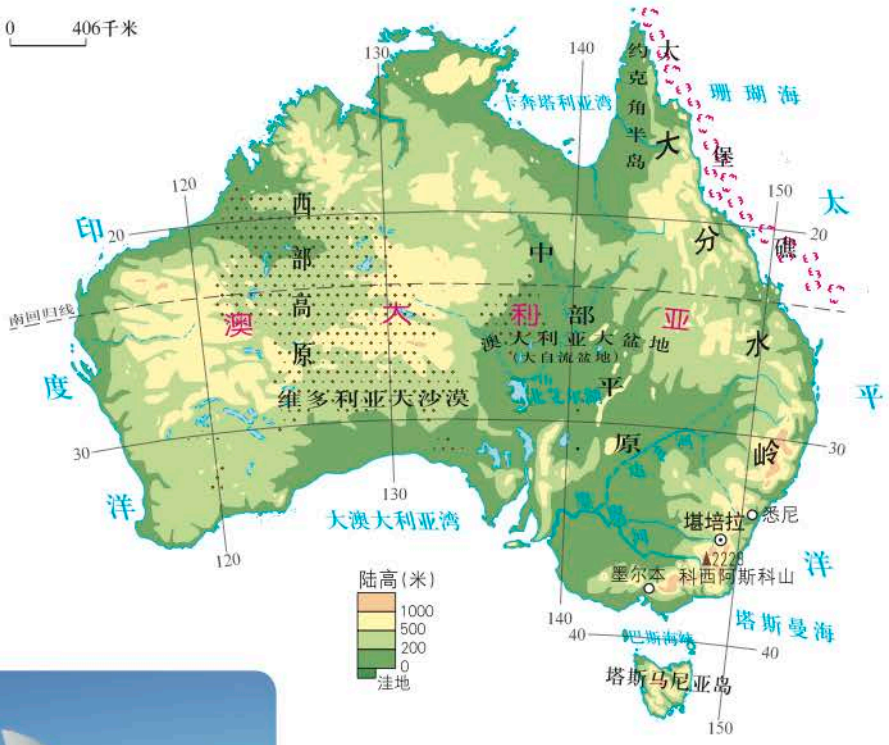
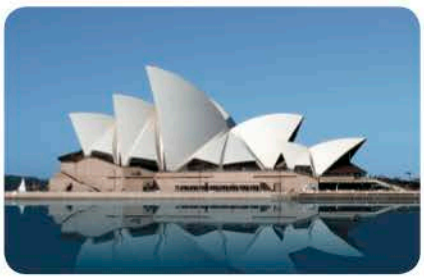


图8-4-1　澳大利亚地形



悉尼歌剧院

悉尼歌剧院是20世纪最具特色的建筑之一，也是世界著名的表演艺术中心，已成为澳大利亚的标志性建筑。

微信公众号：电子课本大全

◎读图8–4–1

1. 找出太平洋、印度洋，看看南回归线穿过澳大利亚的什么部位。

2. 找出大堡礁、大分水岭、澳大利亚大盆地、墨累河和北艾尔湖，说说澳大利亚大陆东部、中部、西部的地形有何差异。

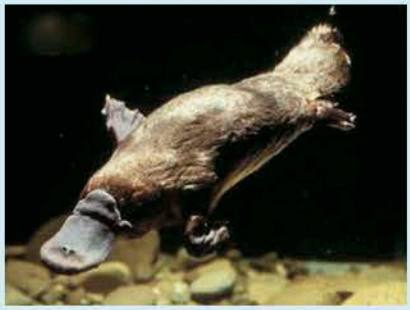
◎古老的大陆

澳大利亚位于南半球，介于太平洋和印度洋之间。领土包括澳大利亚大陆、塔斯马尼亚岛和周围的一些岛屿，国土面积约774万平方千米，是大洋洲面积最大的国家，也是世界上唯一独占一个大陆的国家。

澳大利亚大陆早在几千万年前就与其他大陆分离，长期孤立于南半球的海洋中。这里自然环境比较单一，生物演化十分缓慢，许多古老的物种繁衍至今，成为这块古老大陆演化的见证者。

阅读

鸭嘴兽



鸭嘴兽

当1880年第一件鸭嘴兽标本出现在伦敦时，引起一片哗然，一些生物学家不相信世界上会有这样的动物。

一些人认为这是人工拼成的“怪物”。鸭嘴兽长着兽类般的皮毛，鸭子般的扁嘴，像蜥蜴一样能下蛋，像鸟一样筑巢孵化，还有像河狸一样的扁尾巴，可以在水下自由自在地遨游。但鸭嘴兽不是两栖动物，也不是鸟，而是现存哺乳动物中最原始的一类。其实，在澳大利亚还有很多类似的特有动物，如憨态可掬的考拉等。

◎干燥的自然环境

澳大利亚的地形明显分为三部分，东部山地，又称大分水岭；中部平原，海拔在200米以下，以北艾尔湖为中心的地区，是世界著名的大自流盆地；西部高原，约占大陆总面积的60%，海拔在200～1 000米，大部分为沙漠和半沙漠地区。

微信公众号：电子课本大全

澳大利亚位于中低纬度，南回归线从中部穿过，大部分地区处在热带和亚热带，降水量自北、东、南三面沿海地区向中西部地区递减，气候带呈半环状分布。

澳大利亚气候炎热干燥，三分之二的国土年降水量在500毫米以下，为干旱或半干旱地区，沙漠和半沙漠占全国面积的三分之一以上。这里是除南极大陆外干旱地区面积比例最高的大陆。

由于气候干燥，河流发育稀少。发源于大分水岭西侧的墨累河是澳大利亚最大的河流。

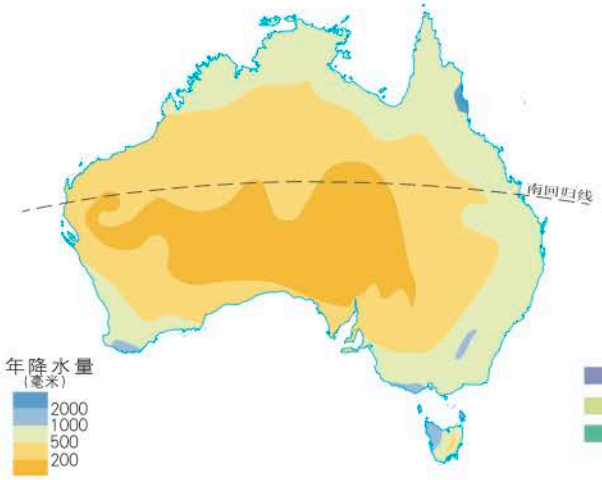


图8-4-2　澳大利亚年降水量分布

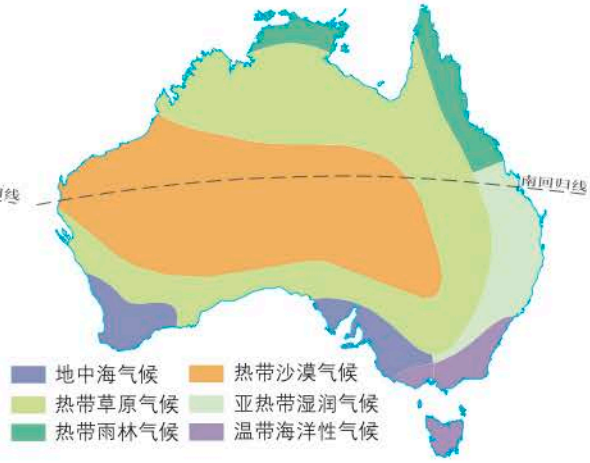


图8-4-3　澳大利亚气候类型分布

◎读图8-4-2、8-4-3

1. 找出澳大利亚的主要气候类型，说说哪种气候类型分布最广。
2. 对照图8-4-2和图8-4-3，说说澳大利亚年降水量分布与气候类型分布的关系。

◎南半球经济发达的国家

澳大利亚是世界上农牧业高度发达的国家，也是世界重要的农产品生产国和出口国。其中，羊毛的出口量居世界首位，牛羊肉、小麦、蔗糖等的产量和出口量也居世界前列。

澳大利亚根据不同地区的自然条件，因地制宜发展农牧业。经过长期生产经营，形成了四大农牧业区：东南沿海和西南沿海地区，降水条件较好，土壤肥沃，为混合经营带；广大的中西部地区，气候比较干燥，形成了粗放牧羊带和粗放牧牛带。

微信公众号：电子课本大全

澳大利亚地域辽阔，农牧场规模很大，一般可达几千公顷，但劳动力短缺，农场经营主要依靠先进的生产技术、高度的机械化和科学的经营管理。因此，澳大利亚农牧业生产效率很高。

◎读图8-4-3、8-4-4

1. 读图8-4-4，找出四大农牧业区。
2. 对照图8-4-3和图8-4-4，说说澳大利亚农牧业分布与气候的关系。

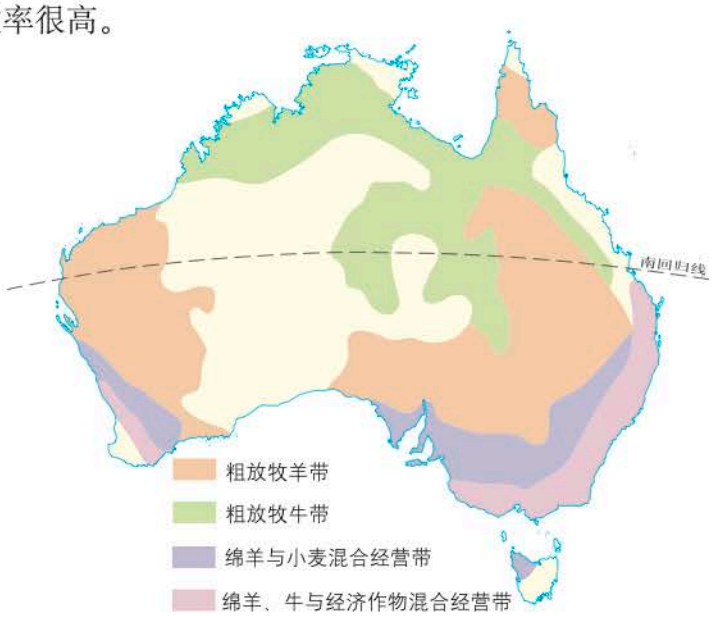


图8-4-4　澳大利亚农牧业分布

阅读

骑在羊背上的国家

澳大利亚中西部地区气候干燥，草原辽阔，地下水丰富，适宜于大面积发展畜牧业。19世纪末，澳大利亚的绵羊数量已超过1亿只，居世界之首，被誉为“骑在羊背上的国家”。

澳大利亚天然牧场占全国土地面积的一半以上，居世界第一；绵羊数量约占世界的十五分之一；羊毛产量约占世界的五分之一；羊毛出口量占世界一半以上；牛肉产量和出口量也位居世界前列。



澳大利亚养羊业

澳大利亚矿产资源丰富，其中铅、镍、铀、锌的探明储量居世界首位，煤、铁、锰等储量居世界前列，开采的矿石一半以上供出口，是世界重要的矿产资源生产国和出口国，有“坐在矿车上的国家”之称。依托丰富的矿产资源，澳大利亚发展了采矿、冶金和机械制造业，它们曾经一度成为国民经济的支柱产业。

微信公众号：电子课本大全

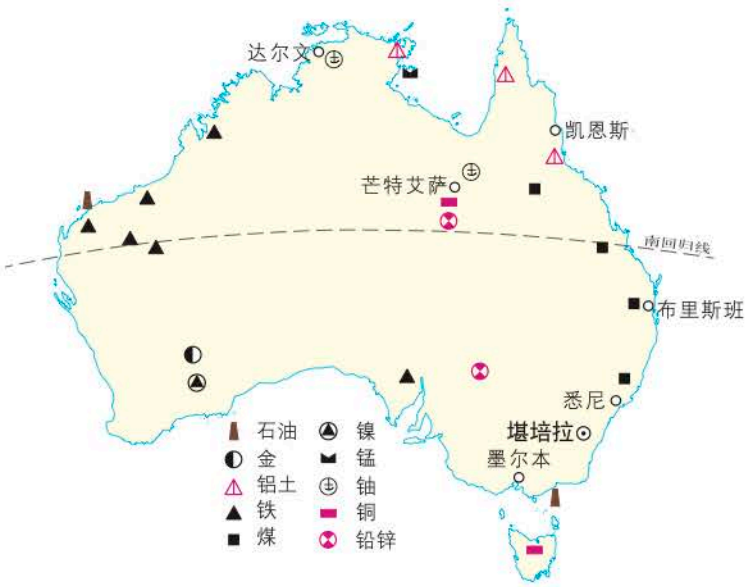


图8-4-5　澳大利亚矿产资源分布



图8-4-6　澳大利亚矿产品出口额占货物出口总额的比重

20世纪70年代以来，澳大利亚服务业发展迅速。目前，服务业增加值占国内生产总值的比重达70%左右，服务业就业人数占全部就业人数的75%以上。其中，旅游、商务服务、通信等产业发展较快，已成为服务业中的支柱产业。



图8-4-7　澳大利亚各项产业占国内生产总值的比重（2015年）

微信公众号：电子课本大全

活动

阅读图文资料，完成下面的活动。

资料一：澳大利亚人口和主要城市分布图。

资料二：澳大利亚东南沿海良港众多，对外联系便利，英国移民首先到达这里。

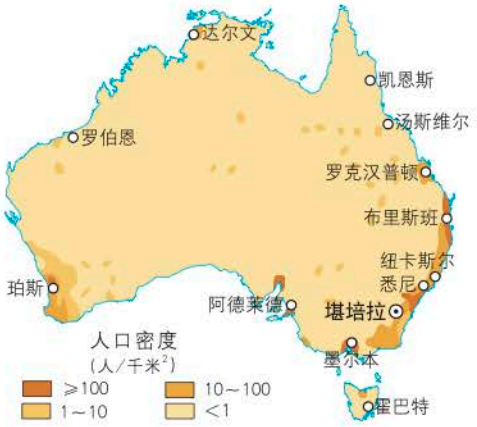


图8-4-8　澳大利亚人口和主要城市分布

1. 找出澳大利亚人口密度超过每平方千米10人的地区及主要城市，说说其人口和城市的分布特点。

2. 资料显示，澳大利亚人口与主要城市分布的地区，不仅地形平坦，水源充足，气候条件优越，而且工农业发达、环境优美。上述信息你是否可以从教材中获得？能说给大家听听吗？

澳大利亚的人口和城市集中分布在东南沿海地区。首都堪培拉是全国的政治、文化和科技中心，服务业发达。悉尼既是全国最大的城市，也是全国最大的工业中心和港口城市，风景优美，气候宜人。墨尔本不仅是全国第二大城市，而且是澳大利亚的海、陆、空交通枢纽。



澳大利亚首都堪培拉

活动

比较澳大利亚和日本经济发展的特点

1. 同为发达国家，澳大利亚与日本的经济发展有什么不同？

2. 两国经济特点的形成与其地理条件密切相关，请你说说两国经济发展的地理条件有何不同。

3. 结合两国的经济发展方式，谈谈你对因地制宜发展经济的认识。

友情提示

可以从人口、资源等方面比较说明。

微信公众号：电子课本大全

第五节　巴西



2010年南非世界杯巴西国家男子足球队部分队员

提起巴西，人们自然而然地想到足球。巴西球员脚法娴熟，技术精湛，动作灵活优美，在世界上拥有众多的球迷。巴西足球又有“桑巴足球”之美誉，国家男子足球队曾5次获得世界杯足球赛冠军。

你能说说巴西国家男子足球队的人种构成吗？


亚马孙河景观

亚马孙河流域面积约占南美洲总面积的40%，每年注入大西洋的水量相当于世界河流注入大洋总水量的六分之一，是世界流域面积最广、水量最大的河流。

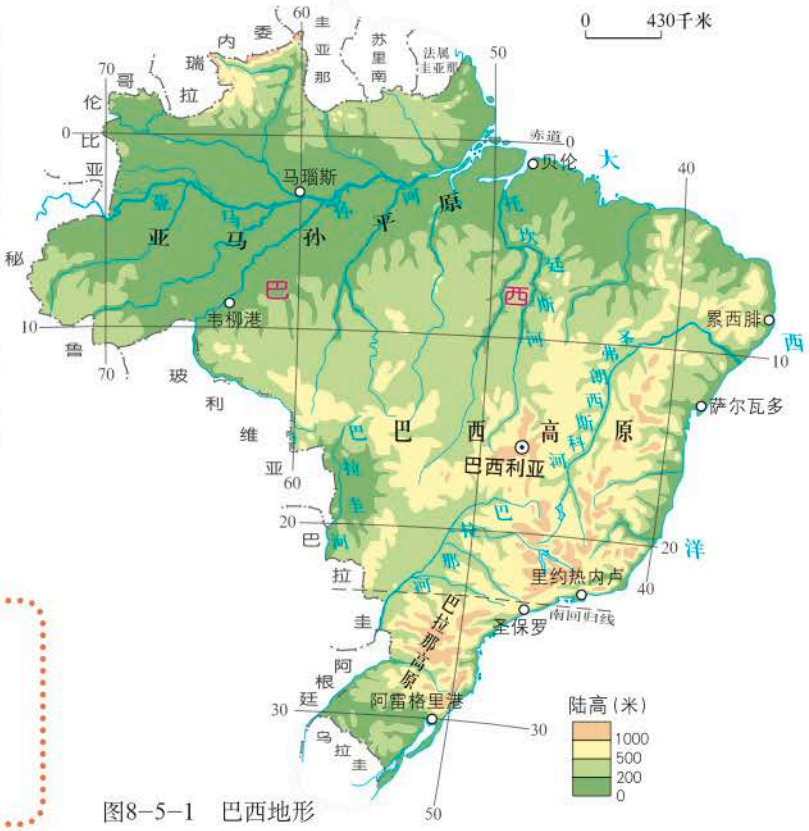


图8–5–1　巴西地形

◎读图8–5–1

找出亚马孙平原、巴西高原，说说它们的纬度位置特点。

微信公众号：电子课本大全

◎种族构成复杂



图8-5-2　巴西移民

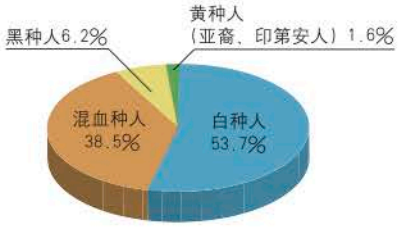


图8-5-3　巴西的人种构成

巴西国土面积约852万平方千米，人口1.91亿（2015年），是南美洲面积最大、人口最多的国家。巴西人口种族构成十分复杂，印第安人是当地的原住居民。1532年，葡萄牙殖民者来到这里，在以后的数百年间，来自欧洲、非洲、亚洲等不同种族的人们纷纷踏上这块土地。由于各种族间相互通婚，混血种人的比重不断增加。

巴西作为世界民族的大熔炉，来自不同地域的文化相互融合与发展，形成了多元的巴西文化。

阅读

狂欢节与桑巴舞

狂欢节作为欧洲天主教的传统节日，由欧洲移民带到巴西。每年的2月中旬或下旬，巴西各地的人们都以自己的方式载歌载舞，尽情狂欢。

桑巴舞是巴西的民族舞蹈，它在葡萄牙和印第安人的音乐中加入了非洲的音乐和舞蹈成分，将黑奴饱受的奴役之苦与满腔悲愤融入狂热的歌舞，并尽情地宣泄出来。



桑巴舞



狂欢节花车巡游

桑巴舞反映了巴西文化怎样的特点？

微信公众号：电子课本大全

◎发展中的工农业



图8-5-4　巴西主要农作物分布



图8-5-5　巴西气候类型分布

◎读图8-5-4、8-5-5

1. 结合图8-5-1，说出亚马孙平原和巴西高原主要的农作物。

2. 找出赤道、南回归线，说说巴西发展热带经济作物的有利气候条件。

巴西地域辽阔，气候湿润，可耕地多，水资源丰富。巴西立足于本国国情，针对国际市场的需求，确立了“以农立国”的战略，农牧业生产快速发展，成为世界上著名的农牧业大国。

巴西以生产和出口热带经济作物闻名，如咖啡、甘蔗、柑橘等产量均居世界前列。近年来，巴西咖啡的种植面积、产量和出口量一直居世界榜首，被誉为“咖啡王国”。



巴西的咖啡种植园

咖啡种植园占地一般从几千公顷到几万公顷，雇佣成千上万名农民从事大规模生产，成为当地一大景观。

目前，巴西粮食产量持续增长，大豆、玉米、水稻的产量已跻身世界前列，其中大豆的产量仅次于美国，占世界总产量的五分之一，大豆及其加工品

微信公众号：电子课本大全

的出口成为巴西重要的外汇来源。此外，巴西的畜牧业发展也较为迅速，牛的饲养量居世界第一位，牛肉产量居世界第二位，猪的存栏量居世界第三位。

巴西矿产资源丰富，尤以铁矿石储量大、质地优良而闻名，在此基础上发展了采矿、冶金等工业。自20世纪五六十年代开始，巴西积极推进工业化，逐步形成了比较完整的工业体系，成为世界钢铁、汽车、机械、飞机的重要生产国。巴西工业多分布在东南部的圣保罗、里约热内卢等城市。为了加强内陆地区的开发，1960年巴西将首都迁至中部高原上的巴西利亚。

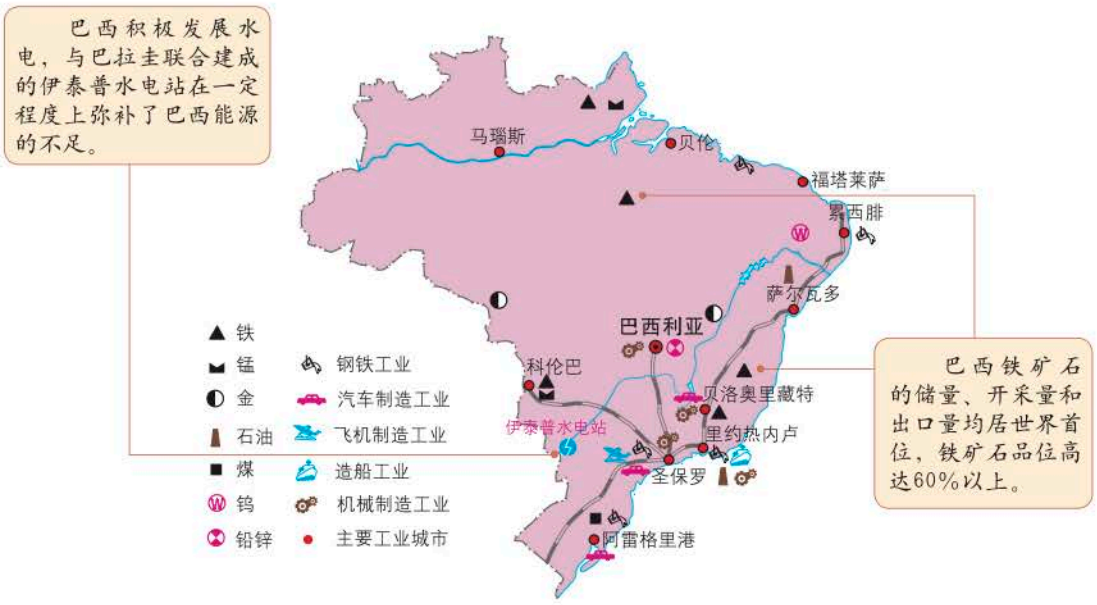
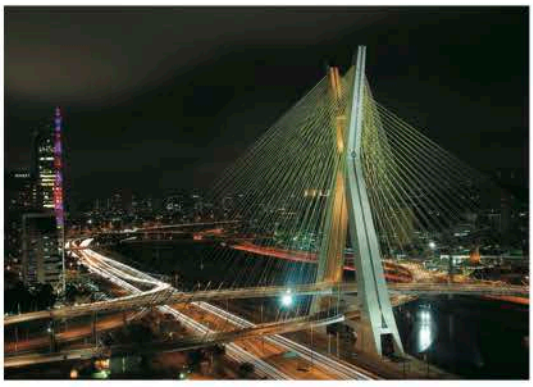
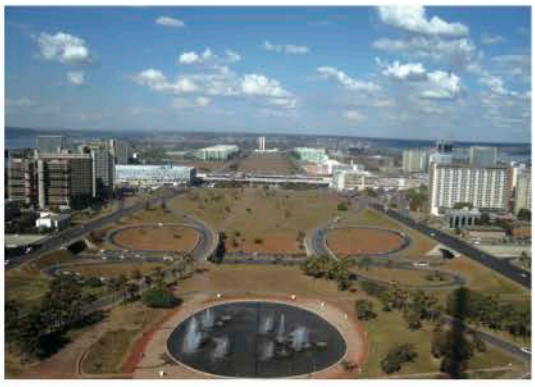


图8-5-6　巴西矿产资源与主要工业分布



圣保罗——巴西最大的城市和工业中心



巴西利亚——年轻的世界文化遗产

微信公众号：电子课本大全

活动

1. 读图8－5－6，找出巴西工业的主要分布地区。

2. 读图8－5－7，说说巴西人口和城市的分布特点，分析其与工业分布之间的关系。

3. 想一想，还有哪些因素影响巴西人口和城市的分布？

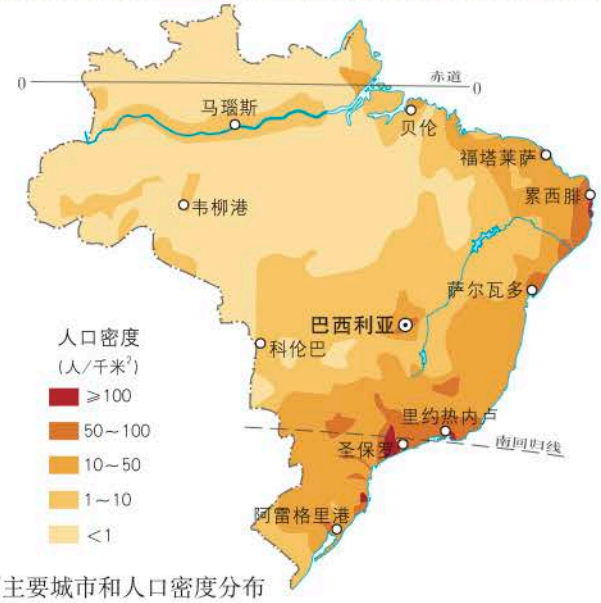


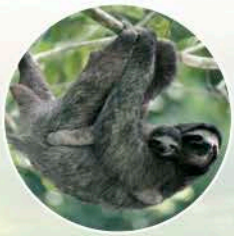
图8－5－7　巴西主要城市和人口密度分布

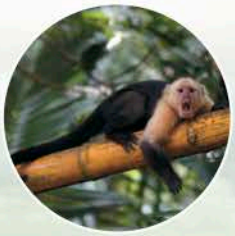
◎热带雨林的保护

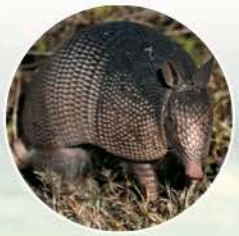
亚马孙平原覆盖着全球面积最大的热带雨林，其中60%位于巴西境内。亚马孙热带雨林拥有世界上最丰富的物种，为数百万种生物提供了栖息地，有“世界动植物王国”之称。

“世界动植物王国”


巴西鹦鹉


树懒


卷尾猴


犰狳

微信公众号：电子课本大全

亚马孙热带雨林也被称为“地球之肺”，对调节全球气候有着不可替代的作用。一方面，降落到雨林中的雨水，通过植物的蒸腾、蒸发等作用，有四分之三的水分返还到大气中；另一方面，雨林中的植物通过光合作用，吸收二氧化碳，并源源不断地向大气输送新鲜的氧气，其数量可占到全球氧气总量的20%左右。

思考

想一想，亚马孙热带雨林对人类的生产和生活还有哪些重要作用？

20世纪60年代，巴西开始对热带雨林进行大规模采伐。同时，建设农牧场、开采矿山、修建公路等也摧毁了大量雨林。此外，当地农民原始的烧荒耕作方式，也是造成热带雨林被破坏的重要原因之一。



机械化伐木



修筑公路

议一议，你还知道哪些破坏热带雨林的方式和行为？



开采矿山



烧荒耕作

热带雨林的采伐与开发

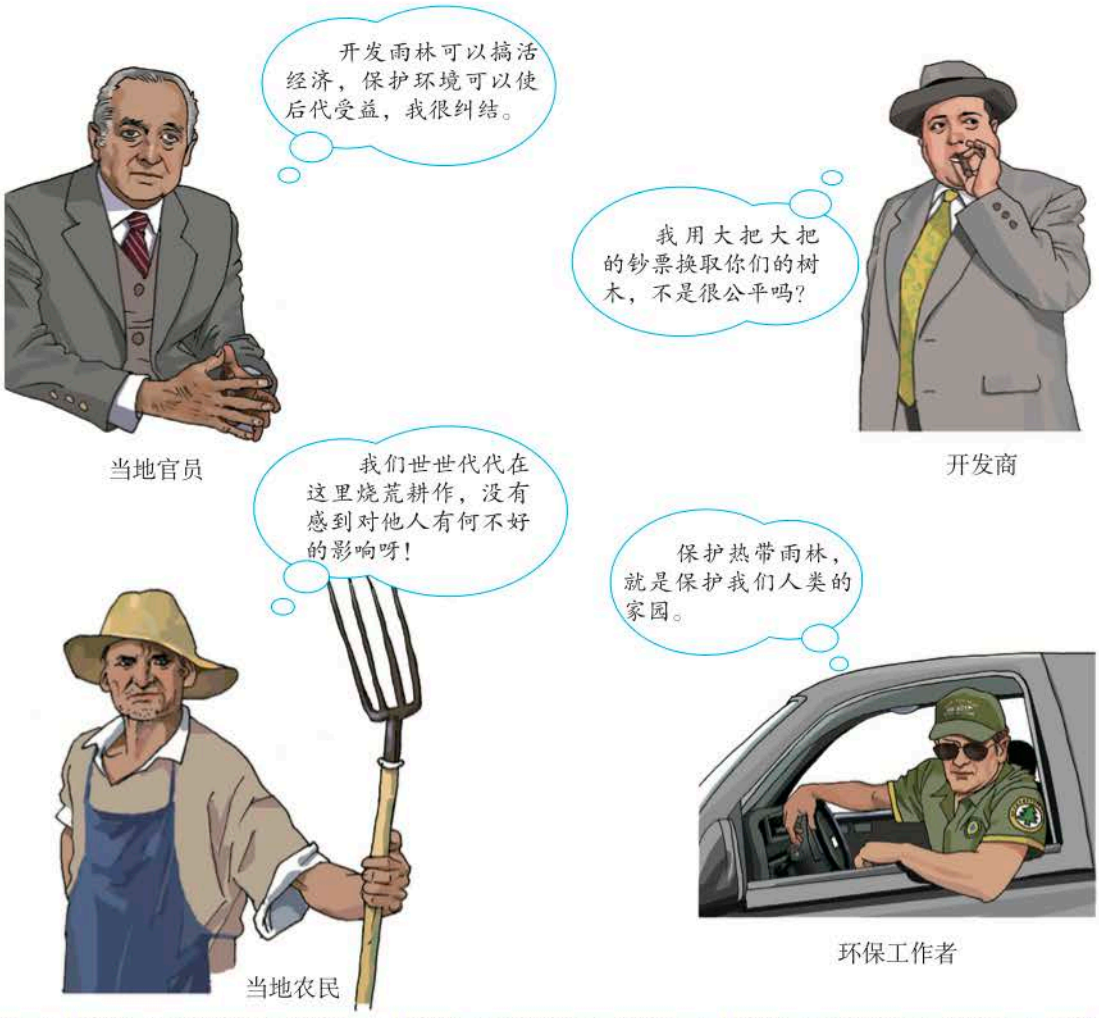
微信公众号：电子课本大全

半个世纪以来，过度采伐和开发使热带雨林的面积减少了约五分之一，水土流失现象不断加剧，生态环境受到严重威胁。如何合理利用和保护亚马孙热带雨林，已成为巴西政府乃至国际社会共同关注的热点。

早在1978年，亚马孙热带雨林地区的相关国家就联合签署了《亚马孙合作条约》，旨在共同保护和合理开发亚马孙热带雨林。2000年，巴西颁布了《亚马孙地区生态保护法》，使热带雨林的保护有了法律保障。

活动

近几十年来，巴西热带雨林的开发规模越来越大，由此产生了一系列环境问题，令全世界关注。关于热带雨林的开发与保护，你的观点是怎样的？



微信公众号：电子课本大全

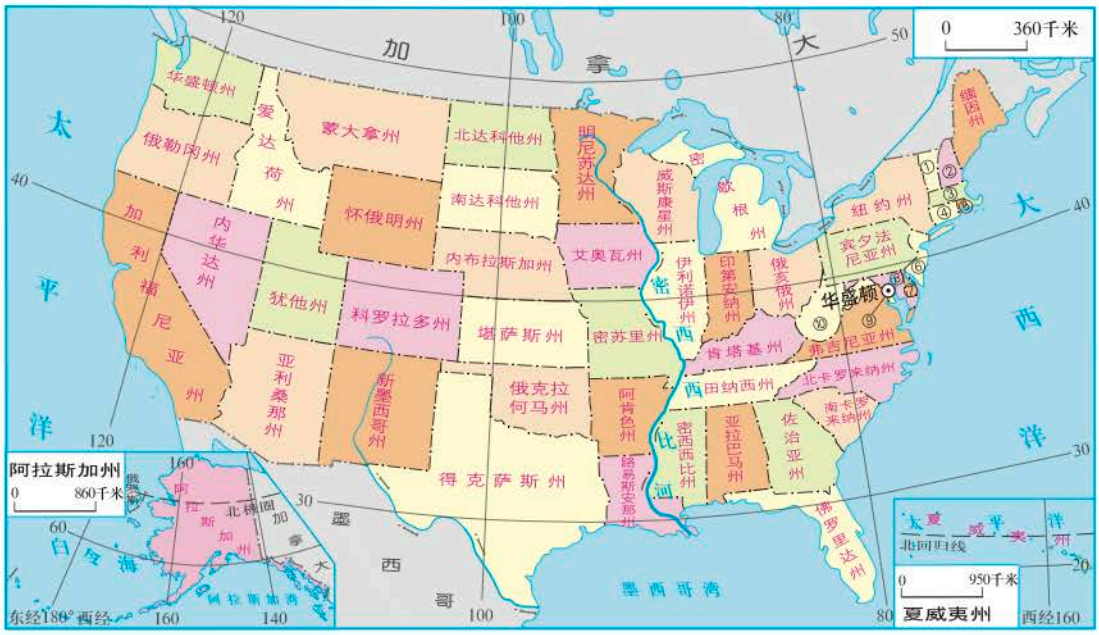
第六节　美国

美国，全称美利坚合众国，1776年建国。如今已成为世界经济最发达、军事实力最强大的超级大国。



美国国旗

美国国旗又称“星条旗”，你知道其中的含义吗？



① 佛蒙特州　② 新罕布什尔州　③ 马萨诸塞州　④ 康涅狄格州　⑤ 罗得岛州　⑥ 新泽西州　⑦ 特拉华州　⑧ 马里兰州　⑨ 哥伦比亚特区　⑩ 西弗吉尼亚州　—·— 州界

图8-6-1　美国政区



白宫

白宫位于华盛顿市中心宾夕法尼亚大街，是美国总统办公和居住的地方，因而成为美国政府的代名词。

微信公众号：电子课本大全

◎读图8-6-1

1. 找出北回归线、40° N和北极圈，看看它们分别穿过美国领土的哪一部分。

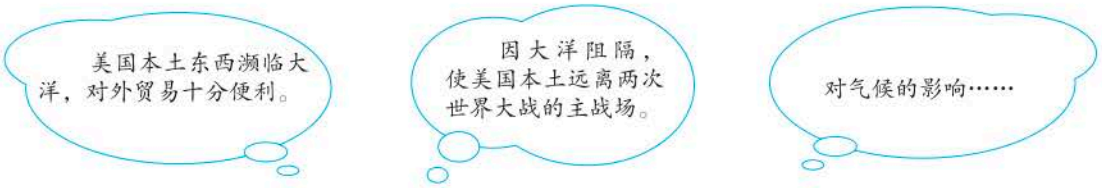
2. 找出美国本土东、西两侧所濒临的大洋，南北两端所接壤的国家。

◎移民国家与多元文化

美国领土的主体部分位于北美洲中部，习惯上称为美国“本土”，这里有48个州和首都华盛顿所在的哥伦比亚特区。另外，还有北美洲西北部的阿拉斯加州和太平洋北回归线附近的夏威夷州。

思考

就美国本土而言，其海陆位置有何优越性？



美国是个典型的移民国家。印第安人是美国的原住居民。16世纪起，英国和欧洲其他国家的人，陆续向北美洲移民。伴随罪恶的“奴隶贸易”，大批的非洲黑人被贩运至美洲。现在美国的居民大多是欧洲移民的后裔，非洲黑种人的后裔也占有较大比重。此外，还有来自亚洲和拉丁美洲等地的移民。



图8-6-2　美国的人种构成



图8-6-3　美国本土移民来源示意

目前，居住在美国的华人和华侨接近400万（2009年）。历史上，大批华人劳工为美国西部的开发做出了巨大贡献。现在，美国社会的各行各业中都有华人的杰出代表。

微信公众号：电子课本大全

移民带来了各具特色的地域文化。如今在美国的许多地方，依然可以看到爱尔兰人、西班牙人、波兰人等移民聚居的村镇，还可以看到“中国城（唐人街）”“日本城”“犹太区”“意大利街”等城市社区。同时，不同肤色、不同文化的移民经过长期的交流与融合，共同创造出了五彩斑斓、富有特色的美国文化。



爱尔兰风格的建筑



旧金山的唐人街

有人说美国文化是“大熔炉”，也有人说美国文化是“万花筒”，你认为呢？



美式橄榄球赛场



爵士乐队演奏

微信公众号：电子课本大全

思考

目前，美国文化渗透到了世界的各个角落。不知不觉中，许多人都以穿牛仔服、吃汉堡包、看好莱坞大片为时尚。请结合日常生活，谈谈你的感受。

◎现代化的农业

美国本土地处北温带，气候温和，降水较为丰富；平原面积广大，耕地面积约占世界耕地总面积的十分之一，土壤肥沃；密西西比河和五大湖提供了丰富的灌溉水源，农业生产的自然条件十分优越。

美国农业现代化水平很高。从耕种、施肥，到除草、收获，农业生产过程的各个环节都实现了机械化、自动化和专业化，从而大大提高了劳动生产率。美国小麦、大豆、玉米、棉花、乳肉等产品的产量位居世界前列，是世界上最大的农产品出口国，但其农业人口却只占全国人口的2%。



农业机械化生产场景





自动化灌溉的农场景观

美国根据各地不同的自然条件及国内外市场的需要，依靠先进的科学技术和星罗棋布的交通网，实现了农业区域化生产，形成了多个专业化的农业带（区）。

微信公众号：电子课本大全

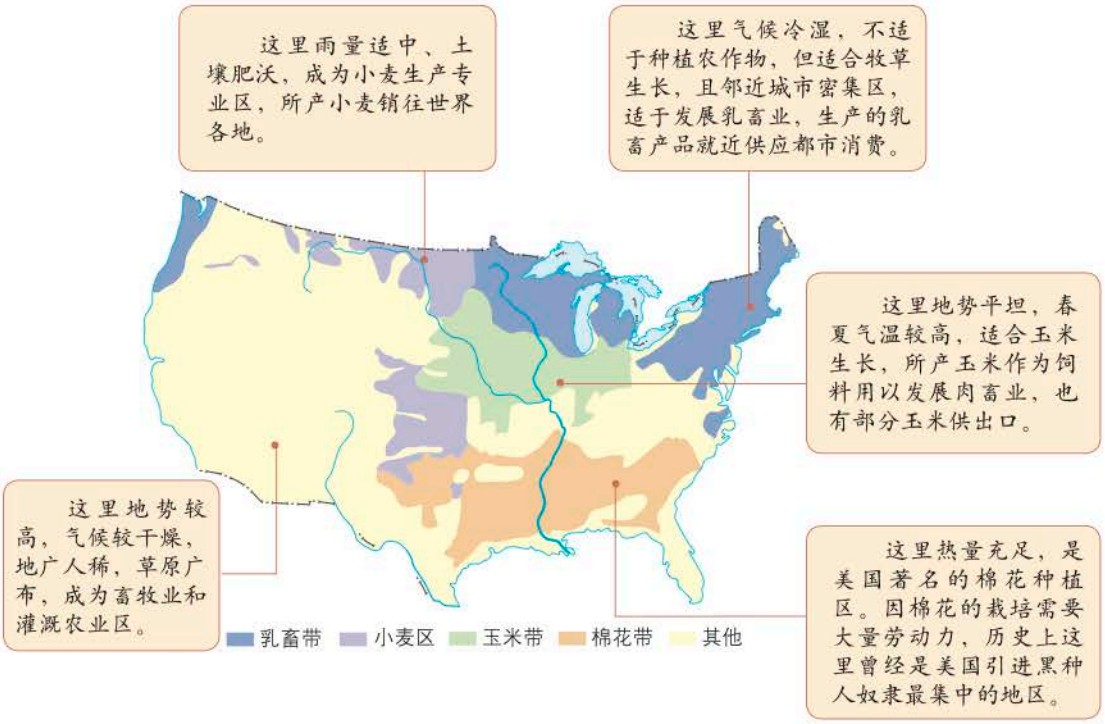


图8–6–4　美国本土主要农业带（区）

阅读

美国的农场

美国农业以家庭农场为主，农场规模都很大。与其他国家的农民不同，美国的农场主像企业家一样经营自己的农场，不仅拥有丰富的农业专业知识，熟悉农业科技、市场运作模式，也非常关注市场信息，能够在最佳时机卖出农产品，获得最大的经济回报。



美国农场一瞥

在美国的农场，农舍或粮仓往往掩映在绿树丛中。

◎引领美国制造业的高新技术产业

美国制造业以技术先进、门类齐全、实力雄厚、劳动生产率高而著称于

微信公众号：电子课本大全

世。第二次世界大战以来，美国一直是世界上最大的工业国，很多产品的产量居世界前列。

美国本土东北部的大西洋沿岸和五大湖地区是其传统的制造业集中区，从20世纪50年代开始，这一地区的制造业出现衰落。60年代以来，随着西部和南部的制造业特别是高新技术产业的兴起，使西部和南部逐渐成为以石油化工、电子、航空航天等为主的新兴工业区。

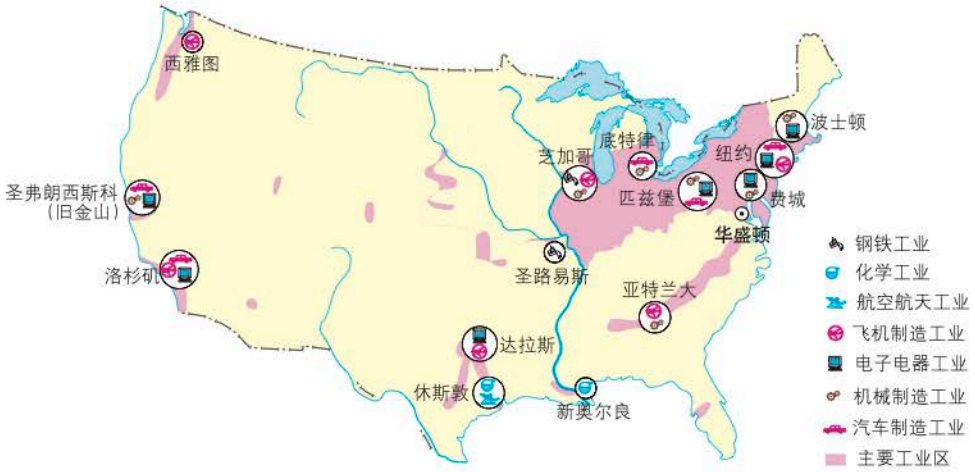


图8-6-5　美国本土工业分布

20世纪80年代以来，在以信息技术为核心的新技术革命的推动下，美国加强了航空航天、通信设备、生物工程、新能源、新材料等领域的研究与开发，加快了高科技成果产业化的步伐。在高新技术的引领下，不仅形成了众多的高新技术产业园区，一些老工业区也得以振兴，使美国的制造业继续保持全球的领先地位。

阅读

硅谷

“硅谷”（Silicon Valley）位于圣弗朗西斯科（旧金山）市的东南部，这里气候温暖湿润，环境优美，交通便捷。20世纪50年代，“硅谷”还是布满果园和温室大棚的农业区。如今，依托斯坦福大学等高等院校和科研机构，这里已成为美国最具影响力的高新技术产业园。“硅谷”的微电子工业是世界电子工业的技术基础，可以说是高技术中的高技术。微电子工业多以硅为原料，所以该地区被称为“硅谷”。“硅谷”的每一项重要发明，都会影响到世界电子工业的发展。自20世纪60年代以来，世界电子工业更新换代的新产品、新技术、新设备、新工艺，几乎都出自“硅谷”。这里已是当今电子工业和计算机业的王国。

微信公众号：电子课本大全

活动

1. 有人说，美国发达的经济和富裕的生活方式，是建立在大量消耗全球资源基础上的。阅读下面的材料，结合所见所闻，说说你的看法。

（1）美国家庭汽车拥有量高居世界首位，被称为“汽车轮子上的国家”。能源的高消费支撑着以汽车文化为代表的美国消费方式。

（2）美国发达的工农业生产，是建立在大量消耗能源的基础上的。资料显示，美国人口仅占全球人口的4%，但能源消耗量却占全球的20%左右。

（3）美国是世界上最发达的国家，也是世界上进口汽车、钢铁、石油和纺织品等最多的国家，对外贸易进口大于出口。

2. 制作学习资料卡是积累、丰富国家地理知识的方法之一。下面是小明同学在学习了“美国”后，制作的美国地理信息卡片。请参照小明的做法，选择一个国家制作一张精美的资料卡，在班内展示交流。

地理知识卡片　　编号：106

美　国

◎ 全　　称　美利坚合众国

◎ 英文名称　The United States of America

◎ 官方语言　英语

◎ 货　　币　美元

◎ 首　　都　华盛顿

◎ 最大城市　纽约

◎ 领土组成　北美洲本土48个州和一个特区，2个海外州

◎ 山脉河流　落基山、阿巴拉契亚山；密西西比河

◎ 文化特点　移民国家、多元文化

◎ 经济发展　最发达的工农业大国

实现了农业生产的区域化、专业化

世界高新技术产业中心，引领传统工业发展

微信公众号：电子课本大全



第九章　全球化与不平衡发展

世界经济发展水平与财富积累在地域分布上极不平衡，有的国家高度发达，有的尚待发展，有的十分落后…… 经济全球化在促进世界经济发展的同时，也加剧了世界经济的不平衡性。贫困、环境恶化等问题需要世界各国共同关注、合作解决。“只有一个地球”，让我们珍惜资源，保护地球。

下面就让我们从经济全球化开始，来探索地域发展差异，寻求可持续发展之路吧！

微信公众号：电子课本大全

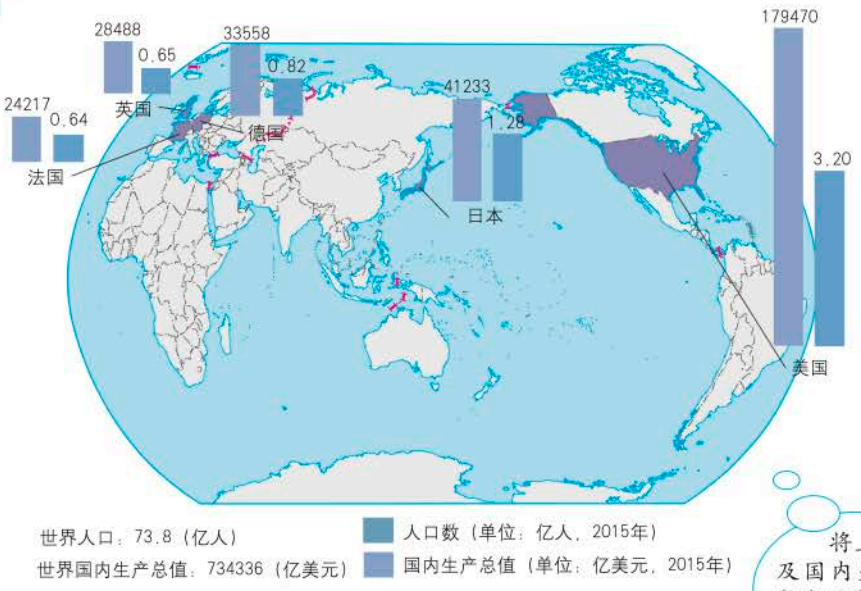


图9-1　主要发达国家人口数和国内生产总值示意

将上述5个国家的人口数及国内生产总值与世界人口数和世界国内生产总值进行比较，你能得出怎样的结论？

根据经济发展水平的高低，通常可把世界上的国家分为发达国家和发展中国家。

发达国家主要分布在北美洲、欧洲、大洋洲，如美国、加拿大、德国、法国、英国、澳大利亚、新西兰、日本等。

发展中国家主要分布在亚洲、非洲、拉丁美洲，多为第二次世界大战后独立的国家。中国是最大的发展中国家。

◎经济全球化

随着信息技术和知识经济时代的来临，各国、各地区的经济联系越来越密切，资源、技术、资本等逐渐成为全球共享的财富。在此基础上，跨国公司及地区性、全球性的经济贸易组织大量涌现，促使资源、技术、资本等在全球范围内自由流动和配置，各国、各地区的经济相互渗透、相互影响，日益向经济全球化的方向发展。

经济全球化既是机遇，更是挑战。它有利于世界范围内资源的配置，有利于资本和产品的全球性流动，有利于各国、各地区经济与技术的密切合作，也有利于世界经济的发展。但是，由于经济实力的差异，不同国家融入全球化

微信公众号：电子课本大全

的程度不同，全球化对各国、各地区的影响也不一样。经济实力、技术力量相对雄厚的发达国家，往往对资源、技术、资本等实行全方位垄断，大规模地进行“跨国界”的投资、生产和销售，这在促进发展中国家经济发展的同时，也对其民族工业造成严重冲击。发达国家在全球性的经济贸易中往往获得高额利润，而发展中国家所得甚少。发展中国家与发达国家的差距进一步拉大，加剧了国际间的贫富分化。

阅读

“跨国界”的生产与消费

20世纪90年代以来，信息技术革命推动了现代交通、通信、金融等产业的迅速发展，各国、各地区之间的经济合作日趋频繁，“跨国界”的生产与消费现象日益凸显。

例如，美国人使用的棒球手套大都从日本进口，而日本制造手套的牛皮需要在巴西加工，巴西则从美国进口生牛皮原料。日本的电子计算机世界闻名，但其中的芯片多由美国供应，外壳来自印度，组装工厂设在新加坡或印度尼西亚，最终在日本的神户或横滨印上“日本制造”的品牌。汽车制造的“跨国界”现象更为突出，像德国、日本、美国的一些著名汽车品牌，大都为一些跨国公司所拥有，其生产过程几乎遍及世界各国、各地区。

有人计算过，当美国人用1万美元从某汽车公司购买一辆汽车时，其中包括：



“跨国界”的汽车生产与消费

微信公众号：电子课本大全

当前，人类面临着人口、资源、环境、发展等重大问题，需要世界各国共同关注、合作解决。一系列的国际组织，如世界贸易组织、石油输出国组织、欧洲联盟、东南亚国家联盟等，在促进国际合作中将发挥着越来越重要的作用。

阅读

世界贸易组织

世界贸易组织（WTO），成立于1996年1月1日，总部设在瑞士日内瓦，其成员国目前已达164个。



世贸组织总部

世界贸易组织是重要的全球性经济贸易组织，其宗旨是在提高生活水平和保证充分就业的前提下，扩大货物和服务的生产与贸易，按照可持续发展的原则实现全球资源的最佳配置；努力确保发展中国家，尤其是最不发达国家在国际贸易增长中的份额与其经济需要相称；保护和维护环境。其主要职能是减少各个国家和地区之间的贸易限制，控制和减免关税，解决国际贸易争端，促进国际贸易的发展。世界贸易组织的目标是建立一个完整的和永久性的多边贸易体制。

2001年11月11日，中国正式加入世界贸易组织。

◎发展问题与南北关系

第二次世界大战以来，相对和平的国际环境，为人类社会的进步搭建起平台，世界经济得到史无前例的发展。但从全球范围看，仍有不少国家还为贫困所困扰，有近五分之一的人口还生活在贫困线以下，发展问题仍然是当今世界的重要问题。

当今世界的发展问题，以区域经济发展的极不平衡为主要标志，突出地表现为发达国家与发展中国家之间的差距越来越大。从空间分布看，发达国家大多分布在北半球，发展中国家则主要分布在南半球和北半球南部。国际上通常以“南”、“北”，代指发展中国家和发达国家，因此，发达国家与发展中国家之间发展差距的问题，又被称为“南北问题”。

微信公众号：电子课本大全

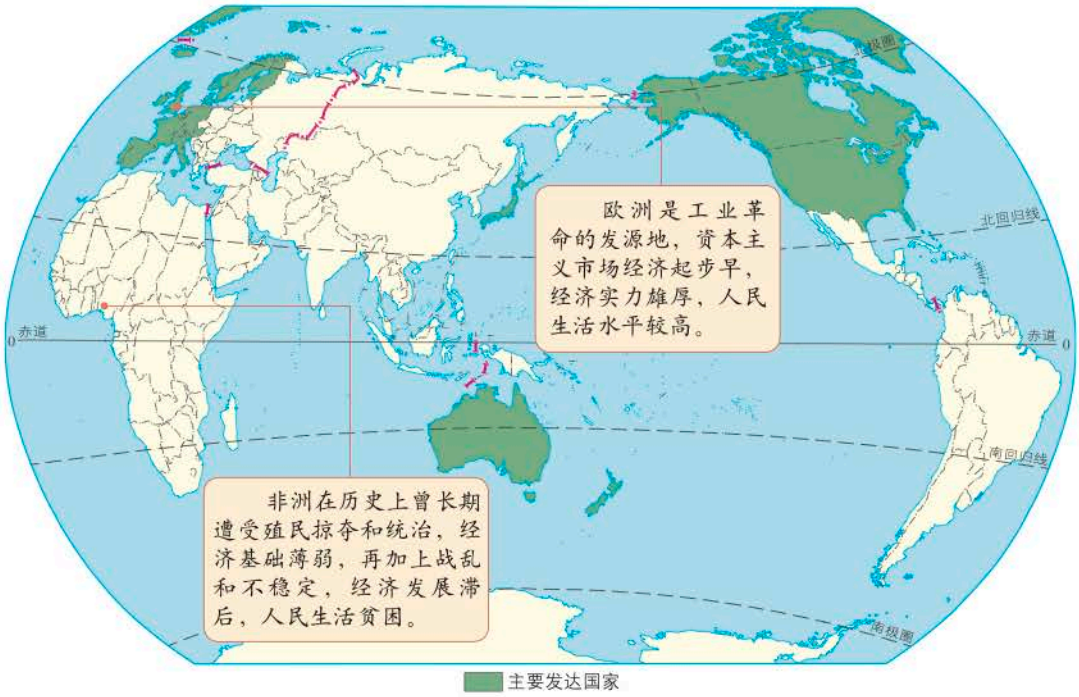


图9–2　主要发达国家的分布

◎读图9–2

1. 参照前面所学知识，找出主要发达国家：美国、加拿大、日本、英国、德国、法国、澳大利亚、意大利等。
2. 说说发达国家和发展中国家的分布特点。

阅读

世界经济发展的不平衡性

世界经济发展的不平衡性是指世界各国、各地区经济发展速度和发展程度的差异。随着经济全球化的发展，世界经济发展的不平衡性正在不断扩大。世界经济发展的不平衡性在发达国家与发展中国家之间、在发达国家内部、在发展中国家内部都表现得十分明显。

（1）世界上的高端制造业、高新技术产业等大都集中在发达国家。

（2）北美、欧盟和日本的人口不到全世界的六分之一，却拥有全世界四分之三的财富。

（3）世界上有10亿人生活在最贫困和最闭塞的国家，这些国家大多数位于撒哈拉以南的非洲以及南亚和中亚，他们拥有的财富还不到全世界的2%。

微信公众号：电子课本大全

世界上不仅存在着“南北”差异，发展中国家之间的经济发展水平也有很大差别。既有像卡塔尔、阿拉伯联合酋长国等高收入的石油输出国，也有像罗马尼亚、墨西哥等具有一定工业化水平的国家，还有联合国大会确定的49个经济最不发达国家。

近年来，发展中国家中的印度和中国的经济持续增长。这两个国家的国土面积约占世界陆地面积的9.6%，人口占36.7%，国内生产总值占17.6%。两国经济增长强劲，印度和中国近年来经济增长速度一直保持在6%以上。两国已成为世界经济体系中一支不可忽视的力量，也标志着世界经济格局正在发生着深刻的变化。

活动



图9-3　中国、印度、美国、日本人均国内生产总值比较（2015年）



图9-4　中国、印度、美国、日本国内生产总值增长率比较

1. 根据图9-3提供的数据，计算美国和日本等发达国家与中国和印度等发展中国家在人均国内生产总值方面的差距，说说你对这一问题的理解。

2. 结合图9-4，说说美国、日本、中国、印度四国在经济发展速度上呈现出怎样的特点？

◎“只有一个地球”

工业革命以来，随着科学技术的进步和生产力的提高，人类创造了前所未有的物质财富。与此同时，人口数量不断增加、资源过度消耗、环境污染、生态破坏、南北差距扩大等问题也日益突出，并成为全球性的重大问题，严重地

微信公众号：电子课本大全

影响了经济社会的可持续发展和人们生活水平的提高。

1972年，在瑞典首都斯德哥尔摩召开的人类环境大会上提出了“只有一个地球”的口号，呼吁人类应该珍惜资源，保护地球，保护我们赖以生存的唯一基础。

活动

1. 列举更多的事例，说明发达国家与发展中国家在农业、工业、交通、科技、教育及生活方式等方面的差异。

2. 以你所知道的事例，说明怎样理解“经济全球化对发展中国家而言既是机遇更是挑战”？

3. “只有一个地球”，为了保护地球，我们必须采取共同的行动。你认为，发达国家和发展中国家在共同行动中应该承担怎样的责任和义务？

发达国家



第三产业比重大，高新技术产业领先。



农业生产高度机械化，商品率高。

发展中国家



第一产业比重大，工业以资源型和资源加工型为主。



农业生产以手工种植为主，大多停留在传统农业阶段。

微信公众号：电子课本大全



人们大多居住在城市，交通四通八达。



人们大多居住在乡村，交通比较落后。



教育设施完善，国民受教育程度高。



教育投入少，很多儿童没有机会接受教育。

发达国家和发展中国家的差异

微信公众号：电子课本大全

主要地理词汇中外文对照表

波斯湾	Persian Gulf	亚马孙平原	Amazon Basin
地中海	Mediterranean Sea	西西伯利亚平原	West Siberian Plain
黑海	Black Sea	巴西高原	Brazil Highlands
红海	Red Sea	帕米尔高原	Pamirs
加勒比海	Garibbean Sea	德干高原	Deccan Plateau
墨西哥湾	Gulf Mexico	南极高原	Antarctic Plateau
里海	Caspian Sea	青藏高原	Qingzang Gaoyuan
死海	Dead Sea		
直布罗陀海峡	Strait of Gibraltar	南极地区	the Antarctica Area
马六甲海峡	Melaka Strait	北极地区	the Arctic Area
幼发拉底河	Euphrates River	南极	South Pole
底格里斯河	Tigris River	北极	North Pole
尼罗河	Nile River		
鄂毕河	Ob River	中南半岛	Indochina Peninsula
湄公河	Mekong River	马来群岛	Malay Archipelago
恒河	Ganges River	格陵兰岛	Greenland
印度河	Indus River	爪哇岛	Java
密西西比河	Mississippi River	马来半岛	Malay peninsula
亚马孙河	Amzon River	阿留申群岛	Aleutian Islands
苏伊士运河	Qanat as Suways	菲律宾群岛	Philippine Islands
贝加尔湖	Baikal Lake	维尔京群岛	Virgin Islands
苏必利尔湖	Lake Superior		
密歇根湖	Lake Michigan	乌拉尔山脉	Ural Mountains
休伦湖	Lake Huron	喜马拉雅山脉	Himalayas
伊利湖	Lake Erie	珠穆朗玛峰	Qomolangma
安大略湖	Lake Ontario	落基山脉	Rocky Mountains

微信公众号：电子课本大全

群岛	archipelago
地区	region
首都	capital
大陆架	continental shelf
日界线	date line
三角洲	delta
分水岭	divide
地理分布	geographical distribution
地理环境	geographical environment
冰川	glacier
戈壁	gobi
峡谷	gorge
气候带	climatic zone
大陆性气候	continental climate
海洋性气候	maritime climate
地中海气候	mediterranean climate
热带草原气候	savanna climate
极昼	polar day
极夜	polar night
阿根廷	Argentina
孟加拉国	Bangladesh
孟买	Bombay
巴西利亚	Brasilia
巴西	Brazil
加尔各答	Calcutta
柬埔寨	Cambodia
埃及	Egypt
法国	France
德国	Germany
印度	India
印度尼西亚	Indonesia
意大利	Italy
日本	Japan
马来西亚	Malaysia
莫斯科	Moskva
新德里	New Delhi
巴基斯坦	Pakistan
里约热内卢	Rio de Janerio
俄罗斯	Russia
圣彼得堡	Sănkt Peterburg
圣保罗	Sao Paulo
新加坡	Singapore
泰国	Thailand
中华人民共和国	the People's Republic of China
英国	Great Britain
美国	United States
乌克兰	Ukraine
越南	Viet Nam
符拉迪沃斯托克（海参崴）	Vladivostok

微信公众号：电子课本大全