

实用经济地理

◎主编 李明龙

广州出版社

实用经济地理

GEOGRAPHY

◎主编 李明龙



广州出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

实用经济地理/李明龙著.—广州：广州出版社，
2007.8

ISBN 978-7-80731-283-3

I . 实… II . 李… III . 经济地理学 IV . F119.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 104130 号

书 名 实用经济地理

出版发行 广州出版社

(地址：广州市人民中路同乐路 10 号 邮政编码：510121)

责任编辑 李 利

责任校对 麦丽芬

装帧设计 亮点设计

印 刷 广东省农垦总局印刷厂

(地址：广州市天河区粤垦路 88 号 邮政编码：510610)

规 格 889 毫米×1194 毫米

印 张 13.125

字 数 380 千

版 次 2007 年 8 月第 1 版

印 次 2007 年 8 月第 1 次

书 号 ISBN 978-7-80731-283-3

定 价 26.00 元

如发现印装质量问题，影响阅读，请与承印厂联系调换。

前 言

一直以来，中等职业技术学校经济地理系列教材的使用都较为混乱，高校所用的教材理论性太强，且难度较大，中学所用的教材则既刻板又太过简单。同时，财经系列专业所用教材其内容、结构和要求也不尽相同，如市场营销专业开《中国经济地理》，注重产业结构和区域布局，物流管理专业开《交通运输地理》，强调运输布局和运输组合，旅游管理专业开《中国旅游地理》，着重自然和人文旅游资源的分布，国际商务专业开《国际经贸地理》则更加关注世界主要贸易体的经贸状况及国际物流和运输等，但它们都要求对中国地理和世界地理有一个基本的认识和了解。也就是说，它们既有共同的知识点，又各有侧重。事实上，要找到一本中等职业技术学校相关专业合身合用的经济地理教材并不容易，这已成为很多学校和老师的一个难题。

有鉴于此，我们特地编写了这本《实用经济地理》，供中职学校相关专业使用，也许可以从一定程度上解决这一难题。编者在中职学校教学第一线从事教学工作近 20 年，深知中职学校的特殊情况和教学目的，也了解中职学生的知识结构和职业要求，因而该教材具有明显的针对性和实用性。同时我们力求结构简捷、观点新颖、语言简练、图文并茂，并且引用资料和数据力求最新。本书所引用的资料和数据不仅权威，而且几乎都是最新的，绝大部分到 2006 年底，少部分到 2007 年上半年。我们建议，第一、二章作为各专业的公共教学内容；其余各章依专业来选择教学内容。市场营销专业的教学内容为第三至十一章，但交通运输布局部分可以简化；物流管理专业的教学内容为第七至十一章，内容可以细化；旅游管理专业的教学内容为第十二、十三章；国际商务专业的教学内容为第十四至十八章。各专业没有涉及到的章节均可以作为该专业课后阅读和教学参考的内容，这样既有助于相关内容的学习，也有助于知识面的拓展。

本书是集体努力的结果。全书共 18 章，约 38 万字。广东省财经学校李明龙老师作为主编，完成了 30 万字的编写任务及全书体例的编制、内容结构的安排及全书的统定工作；梁柳明老师负责第八章中国铁路运输布局、第九章中国水路运输布局这两章约 4 万字的编写任务及全书插图的编绘工作；李嘉怡老师负责第十七章国际贸易运输及第十八章世界石油、矿石及农产品贸易两章约 4 万字的编写工作。本书的编与过程中，还得到了广东省财经学校邓宁校长、管理洪副校长以及相关科室彭仲文同志、乔海林同志的大力支持，在此一并表示感谢！

本书的编写过程中，参阅了大量的教材、论文、专著以及大量网络上的资料和文章，在此谨向有关作者致谢！

本书编写人员均为青年教师，学术功底还欠扎实，因而书中错漏之处在所难免，有些看法不够全面，有些处理还欠妥当，敬请读者批评指正。

李明龙
2007年7月30日于广州

目录

Contents

第一章 认识世界	1
第一节 世界的陆地和海洋	1
第二节 亚洲	2
第三节 非洲	5
第四节 欧洲	8
第五节 北美洲	10
第六节 南美洲	12
第七节 大洋洲	14
第八节 南极洲	16
第二章 认识中国	18
第一节 疆域和行政区划	18
第二节 人口与民族	19
第三节 地形条件	20
第四节 气候条件	22
第五节 河流与湖泊	24
第三章 我国经济布局的条件和原则	26
第一节 影响经济布局的自然条件	26
第二节 影响经济布局的社会经济条件	30
第三节 我国经济布局的原则	31
第四章 中国农业布局	34
第一节 概述	34
第二节 粮食作物布局	36
第三节 经济作物布局	39
第四节 畜牧业布局	42
第五节 水产业布局	44
第五章 中国轻工业布局	46
第一节 概述	46
第二节 纺织工业布局	47
第三节 食品工业布局	50
第四节 造纸工业布局	52
第五节 日用品工业布局	54
第六章 中国重工业布局	57
第一节 能源工业布局	57
第二节 冶金工业布局	62
第三节 机械工业布局	66
第四节 化学工业布局	68
第七章 交通运输初步认识	72
第一节 交通运输概况	72



目 录

Contents

第二节 各种交通运输方式的经济评价	74
第八章 中国铁路运输	76
第一节 我国铁路运输发展基本概况	77
第二节 东西铁路干线	78
第三节 南北铁路干线	80
第四节 铁路网与关内外连接线	81
第五节 我国主要铁路枢纽	84
第九章 中国水路运输	84
第一节 内河运输	84
第二节 海洋运输	87
第十章 中国公路运输	91
第十一章 中国航空运输和管道运输	95
第一节 航空运输	95
第二节 我国管道运输概况	98
第三节 我国管道地域分布特征	99
第四节 主要管道线布局	100
第十二章 中国自然旅游资源	103
第一节 山体旅游资源	103
第二节 地貌旅游资源	108
第三节 水体旅游资源	111
第四节 生物旅游资源	116
第十三章 中国人文旅游资源	119
第一节 古都名城	119
第二节 古代建筑	122
第三节 宗教建筑	126
第四节 古典园林	129
第五节 帝王陵墓	130
第六节 中国民居	134
第七节 中国美食	137
第八节 土特产品	139
第九节 民俗风情	143
第十节 现代工程	146
第十四章 地理环境与国际经贸	150
第一节 自然地理环境与国际经贸	150
第二节 人文地理环境与国际经贸	151
第十五章 发达国家经贸	153
第一节 美 国	153

目 录

Contents

第二节 加拿大	155
第三节 日本	156
第四节 德国	157
第五节 法国	158
第六节 英国	160
第七节 意大利	162
第八节 俄罗斯	163
第九节 澳大利亚	165
第十六章 发展中国家经贸	168
第一节 中国	168
第二节 印度	171
第三节 巴西	172
第四节 亚洲“四小龙”	173
第十七章 国际贸易运输	179
第一节 国际贸易运输概述	179
第二节 海洋运输	181
第三节 集装箱运输	188
第四节 铁路运输	192
第五节 大陆桥运输	193
第十八章 世界石油、矿石及农产品贸易	196
第一节 世界石油贸易	196
第二节 世界矿石贸易	200
第三节 世界农产品贸易	202
参考文献	206

第一章 认识世界

我们生活的世界就是地球。虽然它只是宇宙中的一个很不起眼的星球，但对于人类来说却至关重要。它是人类生存的根本，是人类生活的源泉。

第一节 世界的陆地和海洋

一、世界的海、陆结构

地球是一个近似椭圆形的球体，其平均半径约为6371千米，表面积约5.1亿平方千米。地球表面分为两种形态：海洋和陆地。

海洋面积远远多于陆地面积，它们的大致构成就是人们常说的“七分海洋，三分陆地”。具体地说，地球海洋面积约3.61亿平方千米，占地球表面积的71%，而陆地面积约1.49亿平方千米，占地表面积的29%。

从任何一幅半球图或者地球仪上，我们都能清楚地看出海陆分布的两个基本特征：海洋多于陆地，分布不均衡。

按照我们熟悉的南、北半球和东、西半球的划分，我们可得到这样的结论：北半球的陆地多于南半球，东半球的陆地多于西半球。也许是一种巧合，北半球的陆地面积大致为南半球的2倍，而东半球的陆地大致也是西半球的2倍！但尽管如此，无论东半球还是北半球，海洋仍然多于陆地。而南半球和西半球就更不用说了。

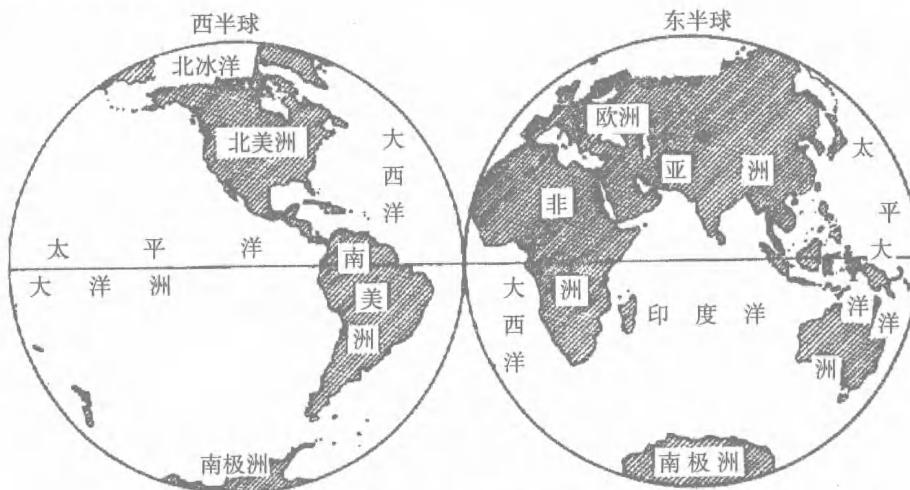


图1 东、西两半球图

二、七大洲的分布

地球上的陆地共分为七个大洲，即亚洲、欧洲、非洲、北美洲、南美洲、大洋洲和南极洲。亚洲与欧洲连为一体，因而被称为亚欧大陆，其余五大洲互不相连，中间有或宽或窄、或深或浅的水体相隔。

亚洲与欧洲的界线是乌拉尔山——乌拉尔河——高加索山；亚洲与非洲的界线是苏伊士运河；非洲与欧洲隔着地中海和直布罗陀海峡；亚洲与北美洲隔着太平洋和白令海峡；北美洲与南美洲的界线则是巴拿马运河；大洋洲位于太平洋的西南部和南部、赤道南北的广大海域内；南极洲位于地球的最南端，几乎完全在南极圈以内，周围被太平洋、印度洋和大西洋所包围。北美洲和南美洲分别简称北美和南美，合称美洲。美国以南的美洲地区，由于这一地区的国家或地区广泛使用属于拉丁语族的西班牙语和葡萄牙语，故该地区又称为拉丁美洲。

从面积来看，七大洲中以亚洲面积最大，达 4400 万平方千米，其次分别是非洲、北美洲、南美洲、南极洲、欧洲和大洋洲，大洋洲面积最小，仅 900 万平方千米；从人口来看，亚洲人口最多，达 37 亿，比其他六大洲的人口总和还多，南极洲无常驻人口，六个有常驻人口的大洲中，以大洋洲人口最少，只有 3000 多万人；从国家数量来看，非洲所拥有的国家最多，达 56 个，其次为亚洲 48 个，而南美洲最少，只有 14 个国家或地区；从经济发展水平来看，北美洲和欧洲的经济发展水平最高，非洲和南美洲经济发展水平较低。

三、四大洋的分布

围绕七大洲的广阔水域，构成四大洋。它们分别是太平洋、大西洋、印度洋和北冰洋。

太平洋位于亚洲、大洋洲、南极洲、北美洲和南美洲之间。在四大洋中，太平洋的面积最大，水温最高，深度最大，且岛屿最多。太平洋的面积为 1.796 亿平方千米，约为四大洋总面积的一半，比地球陆地总面积还大 3000 万平方千米。平均水深达 4028 米，世界第一，西部的马里亚纳海沟竟深 11034 米，为世界海洋最深处。因大部分水域处于热带和亚热带，太阳辐射强，因此水温最高。另外，太平洋上的岛屿众多，岛屿面积占全球岛屿总面积的 45%。

大西洋位于非洲、欧洲、北美洲、南美洲和南极洲之间。它的面积约 9336 万平方千米，约为太平洋的 1/2，平均水深 3627 米，是面积第二、水深第三的世界大洋。大西洋的轮廓呈“S”形，且洋底有一条“S”形的海岭。

印度洋位于亚洲、大洋洲、非洲和南极洲之间。面积 7491 万平方千米，约为四大洋总面积的 1/5，平均深度 3897 米，为世界面积第三、水深第二的大洋。

北冰洋位于北极圈内，被亚洲、欧洲和北美洲三大洲包围，它是四大洋中面积最小（1310 万平方千米），水深最浅（平均 1200 米）的世界大洋。海岸线曲折，岛屿众多，洋面上终年为冰所覆盖，故称为北冰洋。

北冰洋具有长年不化的巨大冰盖，其面积占洋面的 2/3，未冻结洋面上，漂流着由东向西运动的冰山和浮冰。洋底石油和天然气资源极为丰富。

七大洲除亚洲和欧洲相连之外，其余各洲互不相连，而四大洋则连为一体。

第二节 亚洲

一、亚洲概述

亚洲的绝大部分在东半球的东北部，其东北部位于西半球，隔白令海峡与北美洲相望。赤道从亚洲东南部的马来群岛穿过。亚洲东临世界最大的洋——太平洋，西南临印度洋，北临北冰洋，西部以乌拉尔山——乌拉尔河——高加索山为界与欧洲陆地接壤，西南与大西洋的边缘海——地中海相邻。

亚洲面积约 4400 万平方千米，占世界陆地面积近 1/3，是世界最大的大洲。

亚洲大陆东侧，有一系列向东凸出的弧形群岛，号称“花彩列岛”，从北向南主要为：千岛群岛、

日本群岛、琉球群岛、台湾岛、菲律宾群岛和东南、南部的马来群岛中的其他群岛组成。南部有三大半岛，自西向东依次是阿拉伯半岛、印度半岛和中南半岛。阿拉伯半岛是世界第一大半岛。与三大半岛相邻的海和海湾，从西向东分别是红海、阿拉伯海、波斯湾和孟加拉湾。

二、亚洲地形

亚洲地形最突出的三大特征是：

1.以高原、山地为主。亚洲中部有青藏高原、帕米尔高原，北部有蒙古高原，西部有伊朗高原，南部有德干高原。青藏高原是世界最高的高原，平均海拔4500米，号称“世界屋脊”。亚洲众多的山脉中主要有：喜马拉雅山脉、昆仑山脉、天山山脉、阿尔泰山脉、兴都库什山脉等，它们分布在青藏高原和帕米尔高原的周围。

2.地势中部高，四周低。中部主要是高原和山脉，而周围则有大小不等的平原和盆地。北部有西西伯利亚平原，东部有东北平原、华北平原和长江中下游平原，南部有恒河平原、印度河平原，西部则有里海低地。中部高，四周低的地势，也就形成了放射状的河流分布状况：北部有流入北冰洋的鄂毕河、叶尼塞河和勒拿河，东部有流入太平洋的黑龙江、长江、黄河、澜沧江，南部有流入印度洋的印度河、恒河，向西有注入咸海的阿姆河和锡尔河等。

3.地形复杂多样。亚洲由于面积广大，因而各种地形在亚洲都十分的齐全。高原、平原、盆地、山脉和丘陵样样皆有，而且都非常庞大。

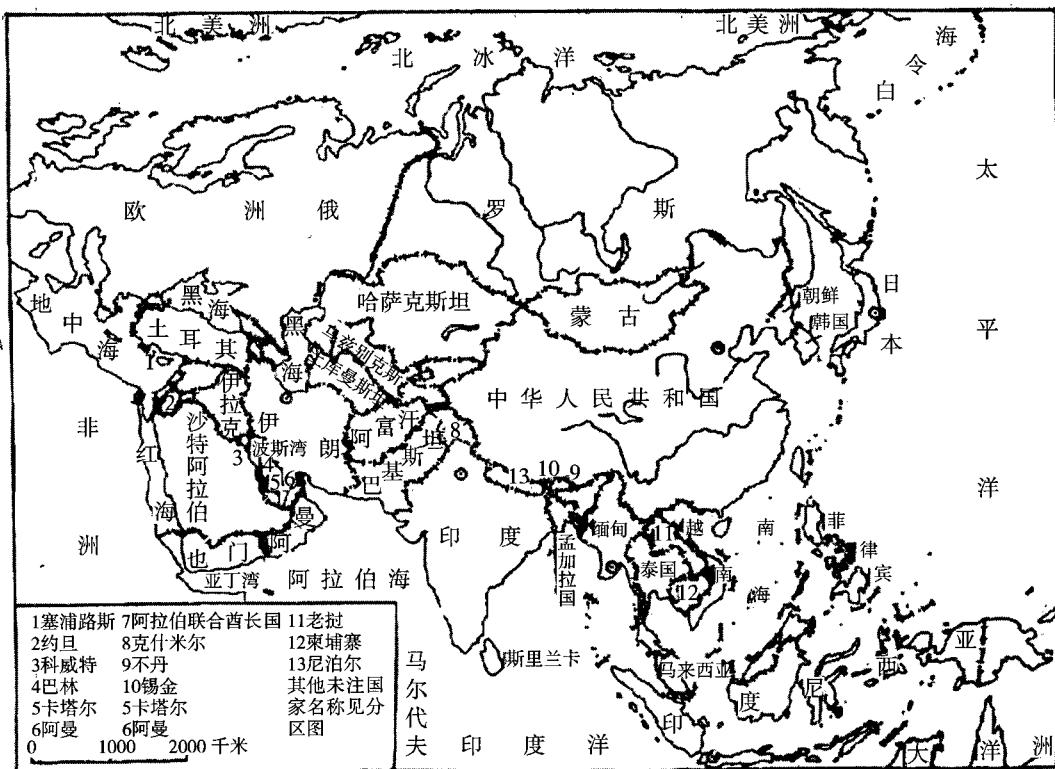


图2 亚洲政区图

三、亚洲气候

由于亚洲面积辽阔，地跨寒、温、热三带，地处世界最大的大陆——亚欧大陆，靠近世界最大的海洋——太平洋，且地形又十分复杂，因此其气候条件具有其自身的特色：一是气候类型复杂多样，二是季风气候显著。

就气候类型复杂多样而言，世界上没有任何一个大洲有亚洲的气候那么复杂多样，可以说几乎世界上所有的气候类型在亚洲都可以找到。东南部是热带雨林气候，东部是季风气候，西部是地中海气候、热带沙漠气候，北部是亚寒带针叶林气候、极地气候，中部是温带大陆性气候和高山气候。

就季风气候而言，这是世界上面积最大、最显著的季风气候区。它的特点是夏季炎热多雨，冬季温和少雨。即：雨热同季。我们可以清楚地看出，在亚洲东部、东南部和南部分布着大面积的季风气候区。季风气候自南向北又分别表现为热带季风气候、亚热带季风气候和温带季风气候三种类型。其中，中国东部地区是亚热带季风气候和温带季风气候表现最明显的地区。

四、亚洲分区

由于亚洲地域广阔，因此我们根据不同的地理位置，将亚洲分为东亚、南亚、东南亚、西亚、中亚和北亚几个地区。但北亚主要是俄罗斯的土地，而俄罗斯被划为欧洲国家，因此亚洲通常不涉及北亚。

1. 东亚。

位于亚洲东部，包括5个国家。即中国、蒙古、朝鲜、韩国和日本。其中，中国和日本是亚洲乃至世界都有重大影响的国家。

中国960万平方千米的土地，居世界第三，13.2亿人口，为世界第一，2.68万亿美元的国民生产总值，居世界第四，1.7万亿美元的外贸总额，居世界第三。且中国有五千年的文明史，为世界四大文明古国之一。中国在世界的影响随着经济社会的不断发展将会越来越大。

日本虽然只有37万平方千米的国土，但拥有1.2亿人口，是一个人口密度十分稠密的岛国。更重要的是其4.91万亿美元的国民生产总值，为世界第二大经济强国，是世界上为数不多的富国，其经济在世界的影响比中国更大。不过，日本目前还只是一个经济强国，而中国不仅是经济强国，还是一个政治大国。

东亚的韩国，则是一个新兴的工业化国家，发展前景十分广阔。与中、日、韩三国相比，东亚的蒙古和朝鲜则相差较大，各方面都还处在一个比较低的发展阶段。

2. 东南亚。

东南亚位于亚洲东南部，由中南半岛和马来群岛组成。包括越南、老挝、泰国、缅甸、柬埔寨、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾、新加坡、文莱和东帝汶共11个国家。

东南亚地理位置十发重要，它地处亚洲大陆和澳大利亚大陆之间、太平洋和印度洋之间的“十字路口”。马来半岛与苏门答腊岛之间的马六甲海峡，是这一“十字路口”的咽喉地带。

东南亚物产丰富。一方面，地处热带，因此具有丰富的热带经济作物，如橡胶、椰子、油棕、胡椒、蕉麻等，同时东南亚也是世界著名的稻米产区，泰国和越南是世界两大稻米出口国。另一方面，东南亚还有丰富的矿产资源，其中以石油和锡最为重要。印度尼西亚、缅甸和文莱是主要的产油国。锡的储量占世界总储量的60%以上，主要产锡国为马来西亚、印度尼西亚和泰国。

东南亚还有一个重要的区域性合作组织——东南亚联盟，简称东盟，成立于1967年，除东帝汶之外的所有东南亚国家都是其成员国。

3. 南亚。

南亚是指亚洲喜马拉雅山脉西段和中段以南的广大亚洲南部地区。南亚的范围包括北部山区，中部以恒河——印度河平原为主的平原区和南部以德干高原为主的高原区。

南亚共有8个国家，其中包括3个内陆国（尼泊尔、锡金和不丹）、3个沿海国（印度、巴基斯坦和孟加拉国）和2个岛国（斯里兰卡和马尔代夫）。整体上，南亚国家经济比较落后，而且印度、巴基斯坦和孟加拉国这3个沿海国都是人口过亿的人口大国。印度更是超过10亿人口，是世界第二人口大国。

4. 中亚。

中亚位于亚洲西部，亚欧大陆中部，深居大陆中心，距离海洋遥远，因此气候上较为干旱。但是

在古代，中亚是亚欧大陆东西陆路交通的必经之地。著名的古代“丝绸之路”即从中亚南部穿过。“丝绸之路”东起中国西安和渭水流域，向西经河西走廊、新疆、中亚的阿姆河和锡尔河中上游，直到地中海东岸。

中亚有5个国家，它们都是信奉伊斯兰教的穆斯林国家。包括哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、乌兹别克斯坦和土库曼斯坦。其中，哈萨克斯坦面积272万平方千米，地跨亚、欧两洲，是世界最大的内陆国。

5. 西亚。

西亚位于亚洲西南部，包括伊朗高原、阿拉伯半岛、美索不达米亚平原和小亚细亚半岛，是一个气候干旱、沙漠广布的地区。由于这个地区的居民以阿拉伯人为主，所以又称为阿拉伯地区，另外还有中东地区、波斯湾地区等叫法。

西亚地区主要包括沙特阿拉伯、伊拉克、伊朗、阿拉伯联合酋长国、阿曼、也门、阿富汗、科威特、叙利亚等国家。

在西亚经济中最值得一提的是石油。西亚地区拥有世界最重要的石油资源，石油探明储量占世界的2/3，产量占世界的1/3，石油输出量占世界石油输出总量的60%，所以西亚不仅是世界最大的石油储藏区，也是世界最大的石油生产区，它还是世界最大的石油输出区。西亚的石油输出以经波斯湾的海运为主。波斯湾地区的各油田开采的石油通过短距离的输油管线输到波斯湾沿岸港口，再由大型油轮运往日本、美国、欧洲和中国等地。另一部分原油经长距离输油管线送到地中海沿岸各港口，再由油轮运往西欧各国。

五、亚洲主要国家及首都

国名	所属地区	首都
中国	东亚	北京
日本	东亚	东京
韩国	东亚	首尔
朝鲜	东亚	平壤
越南	东南亚	河内
马来西亚	东南亚	吉隆坡
印度尼西亚	东南亚	雅加达
泰国	东南亚	曼谷
缅甸	东南亚	仰光
新加坡	东南亚	新加坡
印度	南亚	新德里
巴基斯坦	南亚	伊斯兰堡
孟加拉国	南亚	达卡
哈萨克斯坦	中亚	阿斯塔纳
沙特阿拉伯	西亚	利雅得
伊朗	西亚	德黑兰
伊拉克	西亚	巴格达

第三节 非洲

非洲位于东半球的西南部，东为红海、印度洋，西靠大西洋，北隔地中海和直布罗陀海峡与欧

洲相望，东北部以苏伊士运河与亚洲分开。非洲面积 3020 万平方千米，是仅次于亚洲的世界第二大洲。非洲总人口约 10 亿，是仅次于亚洲的第二人口大洲，全洲共有 56 个国家，国家数居各洲第一位。

一、非洲自然状况

非洲因所处的特殊地理位置，决定了其具有与别的大洲所不同的自然状况，具体来说有如下几个方面：

1. 非洲是一个热带大陆。由于非洲地跨南北两个半球，赤道从大陆中部穿过，因而大部分地区都处于热带范围。年均气温在 20℃ 以上，气候炎热，因此有“热带大陆”之称。非洲主要气候类型是热带雨林气候（位于赤道附近的刚果盆地和几内亚湾沿岸）、热带草原气候（位于热带雨林气候南北两侧）、热带沙漠气候（从热带草原气候的南北两侧延伸到南北回归线附近，其中有最著名的世界最大的沙漠——撒哈拉沙漠）和地中海气候（位于非洲大陆的南北两端）。

2. 非洲是一个干旱大陆。非洲大部分地区地处热带，因而太阳辐射强烈，干旱面积全球最大。其中撒哈拉沙漠 770 万平方千米，为全球最大的沙漠。

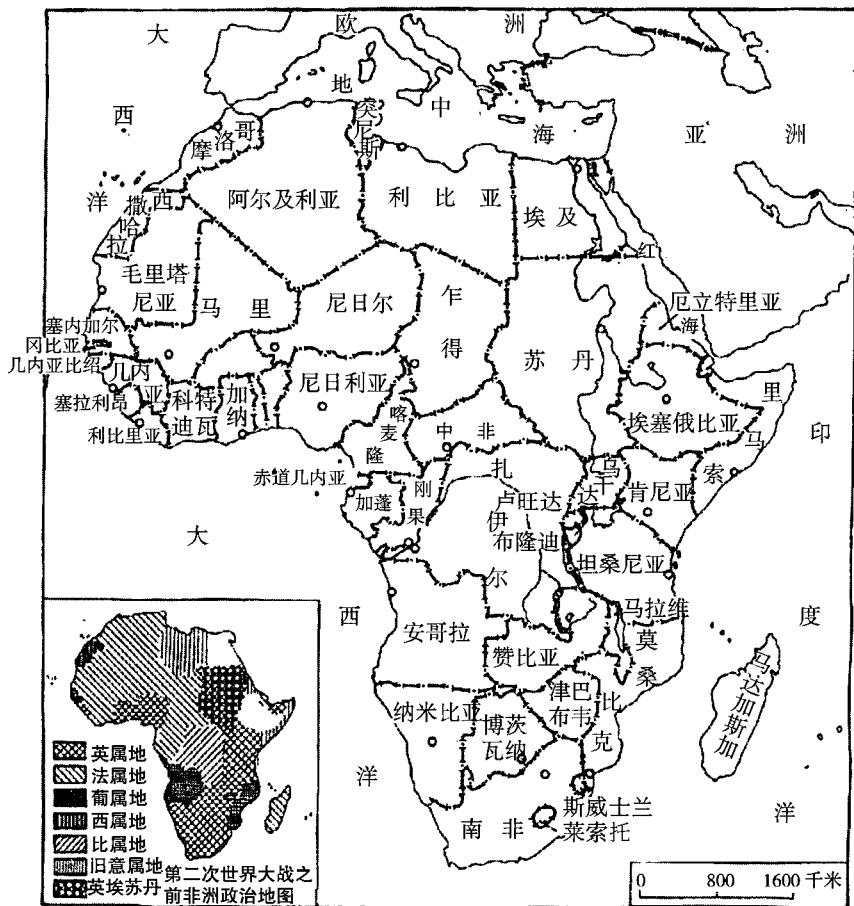


图 3 非洲政区图

3. 非洲是一个高原大陆。整体上讲，非洲是一个以高原地形为主的大洲，地面起伏不大，平均海拔 600 米以上，所以被称为高原大陆。非洲的山脉不多，主要分布在南北两端，即西北部的阿特拉斯山脉和东南部的德拉肯斯山脉。

4. 非洲是一个少岛屿和半岛、海岸线平直的大陆。由于非洲的海岸线平直，因而建设港口的条件

较差，不利于发展海运。位于西海岸的几内亚湾是全洲最大的海湾，位于东南面的马达加斯加岛为非洲第一大岛。

二、河流与湖泊

非洲的河流以尼罗河、刚果河、尼日尔河和赞比西河四大河流最为著名。

1.尼罗河。全长 6600 千米，是世界上流程最长的河流，它发源于东非高原，自南向北流，在埃及北部注入地中海。它的上游叫白尼罗河，与最大支流青尼罗河会合之后才正式称为尼罗河。历史上尼罗河的定期泛滥，给两岸和河口三角洲淤积了肥沃的土壤。

2:刚果河。全长 4640 千米，发源于南非高原，主要流经刚果（金）和刚果（布）两国，在西非注入大西洋。由于它流经赤道多雨地区，且支流多，水量大，同时沿途地形的落差大，因此它不仅流量大，其水量仅次于南美洲的亚马孙河居世界第二，而且水力资源十分丰富，它是世界水力资源最丰富的河流之一。

3.尼日尔河。全长 4200 千米，是西非地区最长的河流，有丰富的水力资源。它源于西非富塔贾隆高原，注入大西洋。

4.赞比西河。全长 2574 千米，是南部非洲最长的河流，其水力资源较为丰富。它发源于赞比亚西部地区，在莫桑比克注入印度洋。

非洲的湖泊较多，但分布不均，以东非大裂谷带最为集中。主要湖泊有：维多利亚湖，64900 平方千米，为非洲第一、世界第二大淡水湖；坦噶尼喀湖，32900 平方千米，最大水深 1435 米，是非洲第一、世界第二深的湖泊；阿萨勒湖，海拔-156 米，位于吉布提，是非洲大陆最低点。

三、非洲资源状况

非洲自然资源十分丰富。已探明的矿物资源种类多、储量大，许多矿物的储量位居世界前列。其中，石油、天然气、铁矿、铝土矿、铜矿、黄金、金刚石、磷酸盐、森林资源以及各种经济木材的储量都很丰富，在各大洲中占有很重要的地位。另外，非洲的海岸线长，沿海有丰富的渔业资源。自然资源的分布如下：

- 1.石油、天然气。主要集中在利比亚、尼日利亚和阿尔及利亚等国家。
- 2.磷酸盐。非洲为世界三大磷酸盐产地之一，摩洛哥是非洲最大的磷酸盐生产国。
- 3.铁矿。主要集中在利比里亚。
- 4.铜矿。赞比亚占世界 15%，人均占有量为世界第一位，有“铜矿国”之称。
- 5.黄金、钻石。以南非储量和产量最大。
- 6.森林。刚果盆地和几内亚湾沿岸地区是世界三大热带雨林地区之一，有丰富的森林资源，其中加蓬的森林覆盖率达 80%，有“绿金之国”的美誉。

另外，非洲还有大量的热带经济作物，如可可、咖啡、椰子、油棕、橡胶、剑麻、香蕉和花生等。

四、非洲居民状况

非洲居民种族结构较为复杂，黑、白、黄种人均有，但以黑种人居多，约占全洲总人口的 2/3。黑人分布在撒哈拉沙漠以南；阿拉伯人（属白种人）分布在撒哈拉沙漠及以北地区；欧洲白人及其后裔则主要集中在南部非洲，他们主要是荷兰人和英国人的后代；黄种人数量不多，主要分布在马达加斯加岛。

五、主要国家及首都

国家名称	首 都	国家名称	首 都
埃及	开 罗	坦桑尼亚	达累斯萨拉姆
刚 果	布拉柴维尔	刚果民主共和国	金沙萨
赞比亚	卢萨卡	津巴布韦	哈拉雷
南 非	比勒陀利亚	利比亚	的黎波里
塞内加尔	达喀尔	阿尔及利亚	阿尔及尔

第四节 欧 洲

一、欧洲概况

1. 地理位置。欧洲位于亚洲西面，与亚洲共同构成亚欧大陆，它与亚洲的分界线为乌拉尔山——乌拉尔河——高加索山，北临北冰洋，西靠大西洋，南为地中海。欧洲就好像亚洲向大西洋伸出的一个大半岛。

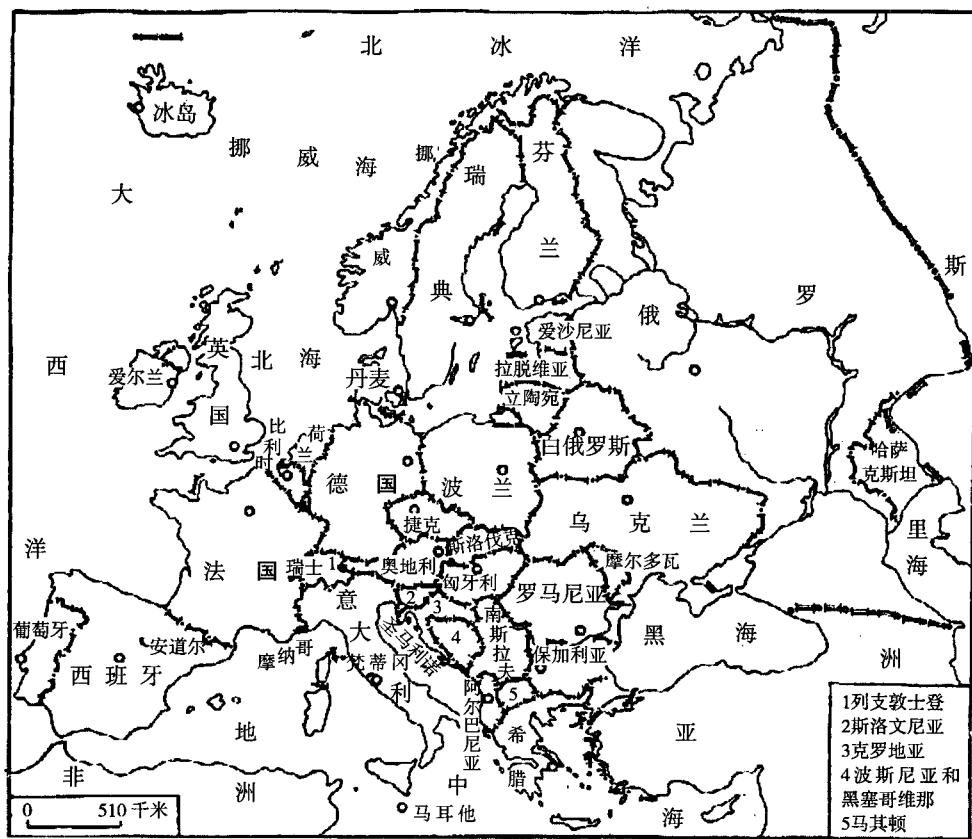


图 4 欧洲政区图

2. 面积与人口。欧洲面积 1000 万平方千米，在七大洲中仅仅大于大洋洲，居世界第六位，与中国的面积大致相当。全洲总人口约 8 亿，是一个人口十分稠密的大洲。人口中以白人为主。

3. 国家构成。欧洲共有 45 个国家，但国家之间大小差距悬殊。整体上讲经济都比较发达，尤其以

德国、英国、法国、意大利等国为甚。东欧国家经济稍差。

4.大陆轮廓。欧洲大陆轮廓破碎，海岸线曲折，多岛屿、半岛和海湾，海洋影响大陆的程度很深，这样的轮廓特征利于发展海运。主要岛屿有大不列颠岛、爱尔兰岛、冰岛、西西里岛、撒丁岛、科西嘉岛等。主要半岛有斯堪的纳维亚半岛、伊比利亚半岛、亚平宁半岛和巴尔干半岛等。主要内海有白海、波罗的海、地中海、黑海等。主要边缘海有巴伦支海、挪威海和北海等。主要海峡有英吉利海峡、直布罗陀海峡、土耳其海峡等。

二、地形条件

欧洲地形具有以下三大特征：

1.地势低平，以平原为主。欧洲平均海拔仅340米，是世界海拔最低的一洲。主要平原有三个：一是东欧平原，西起波罗的海，东至乌拉尔山，占欧洲面积的一半，面积达400万平方千米，海拔170米，地表波状起伏；二是中欧平原，它位于东欧平原以西，莱茵河以东，又称波德平原；三是位于莱茵河以西的西欧平原，也较破碎。

2.山地主要分布在北部和南部。北部为斯堪的纳维亚山脉，南部为地中海沿岸山脉，以阿尔卑斯山脉为中心。东南部的高加索山，其主峰厄尔布鲁士峰海拔5642米，为欧洲最高峰。

3.冰川地形广布。在历史上，欧洲曾长期受冰川影响。冰川运动时对地面有巨大的刨蚀作用，造成尖峰和宽谷。冰川消退之后，冰碛物堆积成低丘，凹地积水成湖泊，形成错综起伏的冰碛地形。如今，东欧平原和波德平原的部分地区，地形呈波状起伏；北欧高地上湖泊众多；斯堪的纳维亚半岛西侧海岸有许多崖壁陡峭、幽深曲折的海湾，这些都是冰川作用的结果，属典型的冰川地貌。

三、气候条件

欧洲地处北纬36°~71°之间，故以温带气候为主。欧洲气候最突出的特点是海洋性显著。与亚洲同纬度地区相比，冬季比较温和，夏季较为凉爽，气温年较差较小，降水季节分配较均匀。

形成这种特征的原因主要有以下几个方面：其一，欧洲大部分地区处于盛行西风带，大西洋上的水汽随着西风的环流进入欧洲大陆；其二，西部沿海海域有著名的北大西洋暖流经过，直达北冰洋巴伦支海西部，使进入欧洲大陆的水气更加充足；其三，欧洲大陆几乎没有南北向的山脉，而且少有的山脉都位于南、北两端，有利于大西洋水气的长驱直入；其四，欧洲海岸线曲折，多海湾，水体深入影响大陆。

四、河流与湖泊

由于欧洲受海洋性气候影响较大，降水丰富且季节差异小，再加上平原为主的地形，所以欧洲的河流水量大，河网密集，水位稳定，而且通航里程长。如多瑙河，其通航里程占河流全长的91%。欧洲的主要河流有：

1.伏尔加河。伏尔加河全长3690千米，不仅是欧洲最长的河流，而且还是世界最长的内流河。该河源于莫斯科西北的丘陵地带，向东南注入里海。它全部位于俄罗斯境内，是俄罗斯的主要内河运输线，水力资源也很丰富。

2.多瑙河。全长2850千米，是欧洲第二大河。它源于德国南部，自西向东流入黑海。多瑙河是欧洲航运价值最高的河流，也是欧洲流经国家最多的河流。它自西向东流经德国、奥地利、斯洛伐克、匈牙利、克罗地亚、塞黑、保加利亚、罗马尼亚和乌克兰等国家。

3.莱茵河。全长1360千米，是西欧地区最大的河流。它源于阿尔卑斯山麓，向北注入北海。由于下游流经工农业发达和人口聚居区，因此它成为世界最繁忙的河流之一。

五、欧洲主要国家及首都

国家名称	首 都	国家名称	首 都
德 国	柏 林	英 国	伦 敦
法 国	巴 黎	意大利	罗 马
西班牙	马 德 里	俄 罗 斯	莫 斯 科
丹 麦	哥 本 哈 根	比 利 时	布 鲁 塞 尔
奥 地 利	维 也 纳	捷 克	布 拉 格
波 兰	华 沙	罗 马 尼 亚	布 加 勒 斯 特
匈牙利	布 达 佩 斯	瑞 典	斯 德 哥 尔 摩
瑞 士	伯 尔 尼	塞 黑	贝 尔 格 莱 德
希 腊	雅 典	荷 兰	阿 姆 斯 特 丹
葡 萄 牙	里 斯 本	乌 克 兰	基 辅

六、欧洲联盟

欧洲联盟，简称欧盟 (EU)，是由欧洲共同体发展而来的，是一个集政治实体和经济实体于一身、在世界上具有重要影响的区域一体化组织。它成立于 1957 年。目前，欧盟共有成员国 27 个，面积 400 多万平方千米，人口约 5 亿，国民生产总值 12 万亿美元。欧盟在世界上的地位和作用越来越显著，已成为国际上的一支能与美国抗衡的重要的政治和经济力量。

欧盟总部设在比利时首都布鲁塞尔。它的货币为欧元。有统一的议会欧洲议会及统一的司法机构欧洲法院。

第五节 北美洲

一、北美洲概况

北美洲位于西半球，东临大西洋，西靠太平洋，北临北冰洋，南通过巴拿马运河与南美洲分开，西北隔白令海峡与亚洲相望。北美洲为一个北宽南窄的倒三角形轮廓，全洲面积 2423 万平方千米，为世界第三大洲，共有 23 个独立国家和 13 个地区，其中以美国、加拿大和墨西哥三国最大。全洲总人口约 5.5 亿。

北美洲由北美大陆、北极群岛、中美地狭及加勒比海地区构成。墨西哥以南至南美洲的哥伦比亚以北的狭窄部分称为中美地狭，也称为中美洲。北美洲东北部的格陵兰岛是世界第一大岛，面积 217 万平方千米，85% 为冰层覆盖，平均冰厚 1500 米，终年严寒，气温小于 0℃，总人口约 6 万人。

二、地形特征

北美洲地形特征表现为地形南北纵列，形成三大地形区，即：西部高大山系，中部广阔平原，东部低缓高地。北美洲基本没有东西走向的山脉。

1. 西部高大山系。西部高大山系被称为科迪勒拉山系，它由三列山脉构成。自西向东分别是海岸山脉、内华达山脉和落基山脉，以落基山脉最高。其间分布着许多山间盆地和高原。如科罗拉多高原、墨西哥高原、哥伦比亚高原等。

2. 中部广阔平原。此平原南北纵横，是北美洲重要的工农业生产所在地。平原上有密西西比河和五大湖。由于中部平原降水较少，草原十分广阔，因而也称为“大草原”。