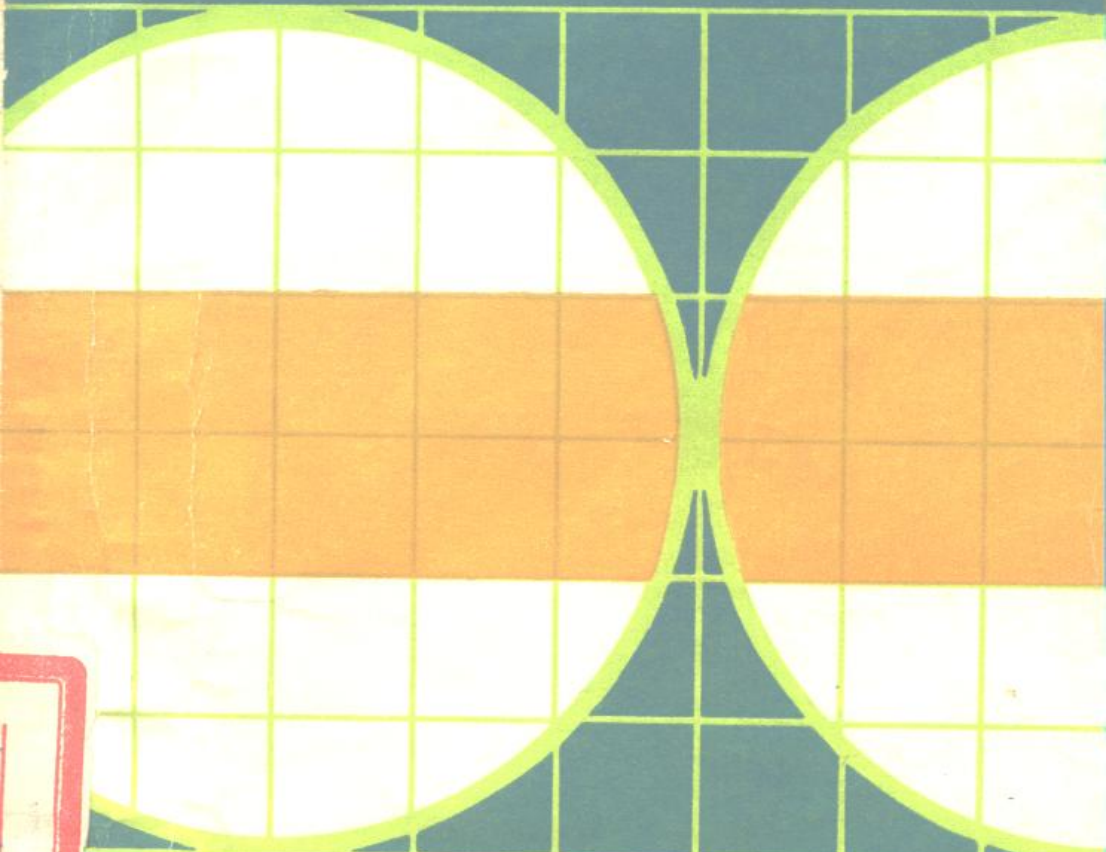


世界地理自习与辅导

柳苇成 张伟铨 编写 张景新 审订



SHIJIE DILI ZIXI YU FUDAO

上海科学技术出版社

世界地理自习与辅导

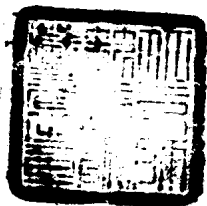
柳苇成 张伟锴 编写

张景新 审订

首都师范大学图书馆



21079509



上海科学技术出版社

1079509

世界地理自习与辅导

柳苇成 张伟镔 编写

张景新 审订

上海科学技术出版社出版

(上海瑞金二路450号)

新华书店上海发行所发行 无锡县人民印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 7 字数 151,000

1986年10月第1版 1986年10月第1次印刷

印数: 1—8,000

统一书号: 13119-1352 定价: 1.05元



编 者 的 话

本书各章提示学习的要点和难点，并对世界地理基础知识、基本概念，环绕有关章中心或专题进行分析或概括。本书从培养读者自学能力出发，致力于对例题分析、读图分析等技能的辅导。为了便于自测学习效果，各章后附有不同类型的与正文呼应的练习与思考题。

本书可供相当于中学文化程度的广大青年自习地理用，也可供中学地理教师和家长参考。

本书经上海市特级教师张景新先生审订。

0582/20

目 录

第一章 世界地理概况1

第一节 大洲和大洋1

(一) 世界海陆分布和有关大洲、大洋的几个基本概念.....1

(二) 世界各大洲、大洋的地理位置.....3

练习与思考.....4

第二节 世界的气候..... 5

(一) 世界各地气候不同的形成原因6

(二) 世界主要气压带和风带6

(三) 世界主要气候类型的分布规律、基本特征和主要成因.....10

(四) 世界主要气候类型的图表分析.....13

练习与思考17

第三节 世界的居民和国家.....22

(一) 世界人口的特点.....23

(二) 各大洲人口分布示意图分析(图7)23

(三) 世界人种的外表特征比较.....23

(四) 读世界人种分布图、世界政区图,了解世界人种分布状况...24

(五) 从世界政区图上看国家和地区.....24

(六) 世界的人种和民族.....24

练习与思考25

第二章 亚洲.....28

第一节 概述.....28

• 2 •

(一) 世界最大的一洲及其地理位置特点	28
(二) 亚洲的地形、河流特征和主要地形区、河流的分布	29
(三) 亚洲气候的主要特征	31
(四) 从亚洲政区图上读出国家和地区	33
练习与思考	34
第二节 东亚	37
(一) 从亚洲地形图上看日本的自然地理特点	37
(二) 结合日本主要矿产资源来源示意图(图10)分析日本 经济特征	38
(三) 朝鲜的地理环境特征和经济概况	39
(四) 结合蒙古的位置、地形特征分析其对气候、河流、植被、 经济的影响	40
(五) 比较日本、朝鲜、中国东部、蒙古的气候类型,并分析 其原因	41
练习与思考	42
第三节 东南亚	44
(一) 东南亚位置、人口等特征	45
(二) 东南亚两大部分自然环境的比较	45
(三) 东南亚丰富的物产	47
(四) 东南亚主要国家自然与经济概况	48
练习与思考	50
第四节 南亚	52
(一) 结合亚洲地形图和南亚各国政区图分析南亚地理位置	53
(二) 南亚的自然地理特征与国家分布特点	53
(三) 结合南亚热带季风路径图(图11),分析南亚热带 季风气候的形成	54
(四) 南亚五国自然及经济概况比较	55
练习与思考	57

第五节 西亚	59
(一) 西亚位置的重要性	59
(二) 西亚的自然环境特征及其对农牧业生产的影响	60
(三) 西亚丰富的石油资源	61
(四) 西亚的国家和居民	63
(五) 西亚四国一区的自然和经济概况比较	64
练习与思考	65
第三章 大洋洲	68
(一) 大洋洲的范围和位置	68
(二) 大洋洲和太平洋岛屿的成因比较	69
(三) 澳大利亚的位置和地形特征	69
(四) 澳大利亚气候的主要特征, 气候和植物带半环状分布 的特点与成因分析	70
(五) 澳大利亚的经济特征	72
(六) 多山的牧业岛国——新西兰	74
练习与思考	75
第四章 太平洋和印度洋	78
(一) 太平洋的概况	78
(二) 太平洋的海底地形特征	79
(三) 板块构造学说对环太平洋火山地震带成因的解释	79
(四) 从洋流模式图(图 16)和太平洋洋流示意图(图 15) 分析太平洋完整的洋流系统	80
(五) 印度洋的自然地理特征	82
练习与思考	84
第五章 非洲	87
(一) 非洲的位置、面积、轮廓特征	87

(二) 高原大陆的地形特征	87
(三) 热带大陆的气候特征	88
(四) 富饶大陆的资源特征与主要河流的特点	91
(五) 非洲政治地图与民族经济的巨大变化和发展	92
(六) 非洲第一和世界之最	93
(七) 非洲各地区主要国家的自然及经济概况比较(见表)	94
(八) 非洲的人口、国家和首都(首府)	94
练习与思考	101
第六章 大西洋和北冰洋	106
(一) 大西洋位置、范围、轮廓及海底地形	106
(二) 大西洋的边缘海(内海)、岛屿及洋流的分布	107
(三) 世界最大的暖流——墨西哥湾暖流	107
(四) 大西洋的港口及航线	108
(五) 北冰洋独特的地理环境	109
(六) 看北冰洋图,了解北冰洋重要的地理位置	110
练习与思考	111
第七章 欧洲	115
(一) 欧洲的位置、面积和轮廓特征	116
(二) 欧洲的地形主要特征	116
(三) 通过欧洲地形图看欧洲的主要河湖分布	118
(四) 欧洲气候的主要特征及成因分析	118
(五) 分析欧洲一月、七月气温分布图(图 24)和年降水量图(图 25)的特点	119
(六) 欧洲人口和民族特点	123
(七) 用比较法学习欧洲分区的自然及经济特征	123
(八) 苏联的自然、经济特征	127
(九) 欧洲国家自然和经济的比较	129
练习与思考	134

第八章 北美洲144

- (一) 北美洲的自然环境和资源特征145
- (二) 读北美洲政区图熟悉北美洲主要国家的地理位置150
- (三) 加拿大的自然环境和经济特点150
- (四) 美国的位置、领土、居民和自然特征151
- (五) 美国的经济特征153
- (六) 墨西哥、中美洲和西印度群岛各国的自然和物产比较 ...155
- 练习与思考158

第九章 南美洲168

- (一) 运用世界地形图比较南美洲和非洲的位置、面积、大陆轮廓的特点168
- (二) 南美洲主要国家的地理位置分布特点169
- (三) 比较南、北美洲地形的特点169
- (四) 南美洲最大河流——亚马孙河的主要特征170
- (五) 南美洲气候的主要特征及成因分析170
- (六) 从南美洲气候图分析南美洲气候类型分布及成因171
- (七) 从南美洲物产分布示意图看南美洲丰富的资源173
- (八) 从巴西的几个“最”分析巴西自然地理与经济特征173
- (九) 比较智利和阿根廷的地理概况和经济(见 175 页)174
- (十) 南美洲的主要城市和港口(见 176 页)174
- (十一) 拉丁美洲174
- 练习与思考177

第十章 南极洲183

- (一) 结合南极洲图(图 38), 归纳南极洲的自然环境特点183
- (二) 揭开南极大陆的冰盖看地形185
- (三) 南极洲的考察185
- 练习与思考185

第十一章 世界的大陆188

- (一) 地理环境的整体性188
- (二) 以非洲热带草原带为例,说明地理环境的整体性188
- (三) 根据世界陆地自然带分布图(图 39),了解地带性
差异和大陆自然带189
- (四) 比较世界各自然带的特征192
- (五) 人类生产活动对地理环境的影响194
- 练习与思考194

第十二章 世界的海洋和交通198

- (一) 世界海洋表面平均水温分布图(图 40)分析.....198
- (二) 海洋表面平均盐度分布曲线分析(图 41).....200
- (三) 分析世界洋流示意图201
- (四) 看图 42 分析洋流性质、特点及对沿岸气候的影响202
- (五) 丰富的海洋资源303
- (六) 世界主要渔场分布图分析(图 43).....204
- (七) 世界的交通和联系205
- 练习与思考210

第一章 世界地理概况

本章是学习世界地理的基础。在自习时必须充分利用已学过的地理知识,多用联系、对比的方法,结合地图,积极思维,加强判断、分析和推理能力的基本训练,在理解的基础上记忆,并通过练习,不断加深和巩固对基本原理和基本概念的理解。

第一节 大洲和大洋

本节的重点:

地球上各大洲和大洋的名称、位置、界线和面积大小。

大陆、大洲;洋、海;边缘海、内海、地中海、海峡的地理概念。

读图重点:世界海陆的分布;各大洲、大洋的位置。

(一) 世界海陆分布和有关大洲、大洋的几个基本概念

1. 世界海陆的分布

地球表面的总面积为 5.1 亿平方公里,其中海洋面积为 3.61 亿平方公里,约占地球表面积的 71%;陆地面积为 1.49 亿平方公里,约占地球表面积的 29%。北半球陆地面积大,约占半球面积的 40%,在北纬 60°左右的地区,陆地几乎连

续不断。南半球的海洋面积大，约占半球面积的81%，在南纬60°左右的地区，只有一些岛屿。

2. 陆地、大陆、大洲概念的区分

(1) 陆地：地球上凡是表面未被海水浸没的部分叫陆地。它包括大陆与岛屿两部分。

(2) 大陆：地球上面积广大而完整的陆地叫大陆。世界上有六大块大陆：亚欧大陆、非洲大陆、北美大陆、南美大陆、南极大陆和澳大利亚大陆。世界大陆占陆地总面积的93%。

(3) 大洲：地球上的大陆和它附近的岛屿合起来叫大洲。世界上有七大洲：亚洲（亚细亚洲）、非洲（阿非利加洲）、欧洲（欧罗巴洲）、北美洲（北亚美利加洲）、南美洲（南亚美利加洲）、大洋洲和南极洲。其中亚洲面积最大，大洋洲面积最小。大洲和大陆是既有联系，又有区别的。如非洲是非洲大陆及其附近的马达加斯加岛、加那利群岛等岛屿的合称；亚洲和欧洲的大陆部分虽然相连成一个亚欧大陆的整体，但亚洲是亚欧大陆东部和它附近的岛屿的合称，欧洲是亚欧大陆西部和它附近的岛屿的合称。

3. 洋和海概念的区分

(1) 洋：地球表面上广大的水面叫洋。它们被大陆分开，而彼此相通。世界上有四大洋：太平洋、大西洋、印度洋、北冰洋。其中太平洋面积最大，北冰洋最小。

(2) 海：大洋的边缘部分叫海。它是大洋的一部分。按其所在的位置，又可分为：① 边缘海：是濒临大陆，以半岛或岛屿与大洋分开的海。如黄海、东海、南海等。② 内海：伸入大陆内部，仅有狭窄水道同大洋或边缘海相通的海。如渤海、波罗的海等。③ 陆间海：位于两个大陆之间的海。如亚欧大陆与非洲之间的地中海。加勒比海、墨西哥湾等也属于地中

海。④海峡：两端连接海洋的狭窄水道。如渤海海峡、麦哲伦海峡、直布罗陀海峡等。海峡往往具有重要的交通和战略意义。

七大洲面积比较表(单位：万平方公里)

名 称	亚 洲	非 洲	北美洲	南美洲	南极洲	欧 洲	大洋洲
面 积	4400	约3000	约2400	约1800	1400	1000	900

四大洋面积比较表(单位：万平方公里)

名 称	太 平 洋	大 西 洋	印 度 洋	北 冰 洋
面 积	约18000	约9300	约7500	约1300

(二) 世界各大洲、大洋的地理位置

对照地图，掌握各大洲和大洋的地理位置是学习各大洲位置、气候等特征以及学习各大洋自然地理特征、世界洋流、渔场、海上航线分布的关键。在自习时，要对照地图，熟悉各大洲、大洋的半球位置，它们之间的相对位置，反复掌握它们的空分布概念。其要点是：

(1) 赤道穿过非洲的中部、亚洲的南部、南美洲的北部。

(2) 南极洲几乎全部在南极圈内，为太平洋、印度洋、大西洋所包围。北冰洋在北极圈内，为亚、欧、北美三大洲所包围。

(3) 大洋洲介于亚洲、南北美洲和南极洲之间，为太平洋、印度洋所环绕，它除了南半球的一块大陆外，还包括广布在太平洋上赤道南北的众多岛屿。

(4) 南、北美洲在西半球。习惯上把美国以南的北美洲部分与全部南美洲，合称为拉丁美洲。

(5) 印度洋在亚洲、大洋洲、非洲、南极洲之间；南、北美

洲东临大西洋、西滨太平洋；大西洋东岸为欧洲、非洲；太平洋西岸为亚洲、大洋洲。

(6) 乌拉尔山脉、乌拉尔河、高加索山脉是亚欧分界线。苏伊士运河是亚非分界线。巴拿马运河是南北美洲分界线。白令海峡是亚洲、北美洲分界线。直布罗陀海峡是欧洲、非洲分界线。丹麦海峡是欧洲、北美洲分界线。

练习与思考

(一) 判断题

1. 在东半球主要的大洲是亚洲、非洲、欧洲和大洋洲。 ()
2. 南极洲全部在南极圈以内。 ()
3. 由于洲包括大陆及其附近的岛屿，所以洲的面积总是比大陆大。 ()
4. 赤道在七大洲中，通过南美洲、非洲、亚洲。 ()
5. 七大洲中，面积最小的是南极洲。 ()

(二) 填空题

1. 北回归线贯穿的大洲有____、____、____。
2. 东半球的东北部是____洲，西北部是____洲，西南部是____洲，东南部是____洲。
3. 完全在北半球的大洋是____，完全在东半球的大洋是____。
4. 太平洋位于(按顺时针方向依次排列)南美洲、____洲、____洲、____洲和____洲之间；南极洲(按逆时针方向依次排列)与大洋洲、____洲和____洲相望。在南极洲附近海域上，东经 20° 与东经 146° 之间为____洋，东经 146° 与西经 67° 之间为____洋，西经 67° 与东经 20° 之间的为____洋。
5. 日界线通过的大洋是____、____。西经 20° 经线通过的大洋是____、____，东经 140° 经线通过的大洋是____、____和____。

(三) 选择题

1. 亚洲是：① 全部在东半球、北半球。② 全部在东半球，大部分在北半球，一部分在南半球。③ 大部分在东半球、北半球，一部分在西半球、南半球。

2. 拉丁美洲是：① 美国及其以南的美洲地区。② 巴拿马运河以南的美洲地区。③ 美国以南的北美洲地区与全部南美洲。④ 北美洲以南的美洲地区。

3. 印度洋位于：① 北半球。② 南半球。③ 跨南北半球。

4. 世界上跨经度最广的洲是：① 亚洲。② 大洋洲。③ 南极洲。

④ 美洲。

(四) 名词解释

大洲 亚欧大陆 拉丁美洲 海 边缘海 内海 海峡

(五) 填图、表、读图

1. 在“东西两半球”的空白填充图上，填上各大洲和大洋的名称，各大洲的分界线，黄海、波罗的海、地中海、几内亚湾、阿拉伯海、孟加拉湾、北海、加勒比海、墨西哥湾、黑海、马六甲海峡、直布罗陀海峡，并熟悉它们的位置。

2. 在“东西半球”的空白填充图上读出：南北半球和东西半球的大洲和大洋，赤道、南北回归线、南北极圈通过的大洲和大洋。

(六) 问答题

分别指出亚欧、亚非两洲的分界线，以及南美洲与拉丁美洲所包括的范围。

第二节 世界的气候

本节的重点和难点：

世界各地气候复杂多样及其成因。

地球上气压带、风带的名称，分布特点及其对气候的影响；信风带、西风带、赤道低气压带、极地高气

压带的形成原因。

世界主要气候类型的分布及其主要特征。

读图重点：气压带、风带的位置及其随太阳直射点而移动的情况；世界主要气候类型的分布规律；在各月平均气温曲线图和降水量柱状图或资料中判别气候类型。

难点：气压带和风带的形成原因；气候类型的分布规律及其判别。

(一) 世界各地气候不同的形成原因

在世界上，不同的地区气候冷热、干湿、季节变化和特点各不相同。世界各地气候的复杂多样，是气温、降水等气候要素在空间分布和时间分配的不均衡所造成的。产生这种现象的主要原因，是由于不同的纬度位置，以及由此而产生的气压带、风带所影响造成。这也是划分世界气候类型的主要依据。

(二) 世界主要气压带和风带

地球表面接受太阳辐射的多少，一般随纬度高低而不同。在暖热的地区，近地面空气受热膨胀上升，气压降低，形成低

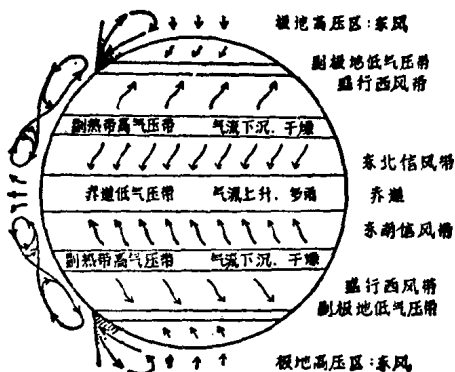


图 1

气压区；在寒冷的地区，近地面空气冷却收缩聚集，气压升高，形成高气压区。地球上各地气压的高低不同，形成几个不同的气压带。而空气总是由气压高的地方流向气压低的地方，空气的水平流动形成了风。高气压带的空气流向低气压带，这就形成了风带。整个地球上三个低气压带和四个高气压带，六个风带。如图 1。

1. 地球上气压带、风带的分布及对气候的影响

地球上气压带表

	赤道低 气压带	副热带 高气压带	副极地 低气压带	极地高 气压带
位 置	赤道附近约 南北纬 5° 之 间	南北纬 30° 附近	南北纬 60° 附近	南北两极附近
成 因	受太阳辐射 热量最多，气 温很高，近地 面空气受热膨 胀上升，气压 下降而成	气流从高空 下降，使低空 的空气密集， 气压升高而成	从副热带、 极地高气压带 流来的空气在 这里交汇辐合 上升，气压降 低而成	受太阳辐射 热量最少，气温 很低，近地面 空气冷重聚集， 气压升高而成
气流性质	上升气流	下沉气流	上升气流	下沉气流
对 气 候 的 影 响	高温多雨	晴干，暖热	冷暖空气活 动频繁，天气 变化多	干、冷