

027397

地理知识

党员教育丛书

DILI
ZHISHI

江西教育出版社



A0317693

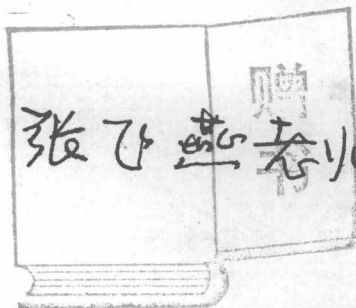
027997

党员教育丛书

地理知识

中共江西省委宣传部党员教育处主编

江西教育出版社 一九八六年·南昌



张飞燕老师编

K91-49
4

党员教育丛书

地理知识

安 阳 郭可让编

江西教育出版社出版

(南昌市新魏路)

江西省新华书店发行 南昌市群众印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张8 字数17.1万

1985年10月第1版 1985年10月第1次印刷

印数 1—30,400

统一书号: 7424·110

定价: 1.06元

编 者 的 话

我国正在轰轰烈烈地进行宏伟的四化建设，需要造就更多的有理想、有道德、有文化、有纪律的共产主义新人和建设者。胡耀邦同志提倡大家来读两亿字的书。他还指出，要学习数、理、化、天、地、生、文、史、哲等等。邓小平同志在党的全国代表会议上也强调“要学习马克思主义理论”。我们共产党员，特别是青年党员在这方面应该带好个头，认真读书，成为一个合格的建设者。在今天，知识的重要性已越来越为人们所认识。一些农村党员反映，没有知识，不仅自己难以勤劳致富，更不可能带领群众共同富裕。他们迫切要求提高自己的科学文化水平。那种把没有文化作为荣誉炫耀的年代已经一去不复返了。十年内乱，使我们耽误了不少时光，我们只有更加发奋地学习，才能迎头赶上，弥补过去的损失。要让勤奋好学，在我们党员中蔚成风气。

提倡读书学习，也是加强思想政治工作和党员教育的一个有力措施。多年来，我省党员教育工作的薄弱环节之一就是缺乏比较系统和比较完整的教材。为了帮助在基层工作、生产和生活的广大党员比较系统地学习马克思列宁主义、毛泽东思想，学习党的基本知识和党的路线、方针、政策，学习科学、文化和业务，提高他们的政治、思想、文化和业务素质，在社会主义的物质文明和精神文明建设中起模范作用，特编写这套党员教育丛书。

这套丛书共十四种：《马克思主义哲学常识》、《政治经济学常识》、《科学社会主义常识》、《中共党史简编》、《党的基本知识》、《模范执行党的政策》、《法律常识》、《历史常识》、《地理知识》、《中国古代文化常识》、《语文基础知识》、《自然科学基础知识》、《农业科技知识》、《现代科学技术常识》。这套丛书所介绍的知识，如果能在广大党员中普及，对于提高党员的素质大有裨益。

这套丛书的编写，力求做到内容丰富，观点正确，解释准确，阐述简明，语言生动，形式新颖，讲究科学性、知识性、通俗性，注意理论联系实际，立足江西、面向全国，使它成为广大读者的良师益友。这套丛书既可作为基层党组织的党课教材和乡镇、厂矿党校的教材，也可供具有中等文化水平的党员、干部、建党对象和广大青年自学之用。

目 录

绪论	(1)
地球概述	(6)
一 地球的概貌	
地球的外貌	(6)
地球的结构	(9)
二 地球的宇宙环境	
地球周围的天体	(12)
地球所在的各级天体系统	(13)
三 地球的起源和演化	
地球的起源	(16)
地球的演化	(18)
地壳运动	(22)
四 地球的运动及其地理意义	
地球的自转及其地理意义	(26)
地理坐标	(27)
地球的公转及其地理意义	(29)
五 季节和节气	
季节	(32)
节气	(35)

六 时间和历法

时间..... (38)

历法..... (42)

七 地图和地球仪

地图..... (47)

(1) 地球仪..... (50)

(8) 世界地理

一 陆地与海洋

(8) 陆地..... (51)

(8) 海洋·洋流..... (52)

二 居民和政区

(8) 世界的居民..... (58)

(8) 世界的政区..... (60)

附：世界国家和地区面积、人口、首都

(8) (或首府)表..... (61)

(8) 三 气候类型及其分布

(8) 天气与气候..... (71)

主要气候类型..... (77)

(8) 大陆自然带..... (79)

(8) 自然带的分布规律..... (81)

(8) 四 自然资源和 resource 保护

自然资源概述..... (83)

(8) 土地资源及其利用保护..... (84)

(8) 水资源及其利用保护..... (84)

(331)	生物资源及其利用保护.....	(86)
(331)	矿产资源及其利用.....	(89)
	能源和能源的利用.....	(90)
(335)	五 亚洲	
(331)	亚洲概述.....	(93)
(331)	东亚.....	(96)
	东南亚.....	(98)
(331)	南亚.....	(100)
(331)	西亚.....	(102)
	中亚和北亚.....	(105)
(331)	六 非洲	
(331)	非洲概述.....	(105)
(331)	北部非洲.....	(109)
	西部非洲.....	(110)
	中部非洲.....	(110)
	东部非洲.....	(111)
(331)	南部非洲.....	(111)
(331)	七 欧洲	
	欧洲概述.....	(112)
(331)	南欧.....	(115)
(331)	西欧.....	(117)
	北欧.....	(119)
(331)	中欧.....	(120)
(331)	东欧.....	(121)
(331)	八 北美洲	

(88)	北美洲概述.....	(122)
(88)	主要国家和地区.....	(125)
九	南美洲.....	
	南美洲概述.....	(129)
(88)	主要国家.....	(132)
(88)	拉丁美洲.....	(133)
十	大洋洲.....	
(001)	大洋洲概况.....	(134)
(801)	主要国家.....	(135)
十一	南极洲.....	
	冰雪大陆.....	(136)
(801)	主要资源.....	(136)
(801)	南极考察.....	(137)
(011)	中国地理.....	
一	疆域和政区.....	
(111)	疆域.....	(139)
	政区.....	(140)
二	人口与民族.....	
(811)	人口.....	(143)
(811)	民族.....	(145)
三	地形.....	
(081)	地势概说.....	(148)
(181)	主要地形区.....	(150)
	地震区和火山.....	(154)

四 气候

影响气候的主要因素	(154)
气温的分布和温度带	(157)
降水的分布和干湿区	(159)
主要气候类型	(161)
几种特殊天气现象	(162)
气候的特点和优缺点	(163)

五 河流和湖泊

河流	(163)
湖泊	(168)

六 自然资源

土地资源	(169)
水热资源	(171)
生物资源	(172)
矿产资源	(173)

七 地理区划

自然地理区划	(176)
经济地理区划	(179)

八 部门经济地理概要

农业	(180)
工业	(189)
交通运输业	(195)
旅游业	(200)

江西地理

一 政区和居民

绪 论

地理学，是研究人类赖以生存的自然环境、人类与自然环境关系的科学。地理与数学、物理、化学、天文和生物并列为自然科学的六大基础学科。而“地理”这一名称，在我国殷周之际成书的《易经·系辞》中就已经出现了，书中说：“仰以观于天文，俯以察于地理。”东汉王充解释：“天有日月星辰谓之文，地有山川陵谷谓之理。”唐代孔颖达又进一步解释道：“地有山、川、原、隰，各有条理，故称理也。”在古希腊，地理则被称为“大地的描述”，地理学就是“描述大地的科学”。

地理学是一门古老的科学。地球上自从有了人类，也就有了人类与大自然的斗争，地理学就开始萌芽了。古人类选择营巢、采集、渔猎的地点，就包含了地理科学的内容。在人类创造了文明以后，地理学便迅速地发展起来，经过几千年的锤炼磨琢，终于成为一门自成体系、内容丰富、支系繁茂的基础科学。现在，地理学又是一门年轻的科学，因为，随着人类社会的进步，地理学的内容在不断地充实和更新，特别是各学科之间的相互渗透，使地理学焕发出青春的活力。

我国是四大文明古国之一，很早以前就发展了地理科学，而且成就卓著。春秋、战国之交就有了《山经》，之后，最迟到西汉，又出现了《海经》，两者合称《山海经》，这是世界上最早的地理专著之一，它描述了我国众多的山脉和河流，还涉及动物、植物和矿物等等。战国时期还有《禹

贡》和《管子》等地理名著。《禹贡》分天下为冀、兖、青、徐、扬、荆、豫、梁、雍九州，并记述了各州的山川、湖泊、土壤、物产、田赋、贡品和交通等；《管子》则对我国水文、土壤和植物的分布规律作了探索，被誉为我国第一部土壤地理著作。西汉司马迁的《史记·货殖列传》可说是我国最早的经济地理著作。东汉班固的《汉书·地理志》是我国最早以“地理”命名的专著。三国时期出现的《水经》，记述了137条大小河流。后北魏酈道元在进行了史无前例的大规模实地考察之后，给《水经》作注，撰成《水经注》，所述河流增加到1,252条，所记内容包括地质、地貌、水文、植被、动物、物产、交通、城镇及其历史沿革等，全书40卷，30万字，是我国也是世界上出类拔萃的地理巨著。此后，对地理的研究更加广泛和深入。晋代高僧法显所写《佛国记》，唐僧陈祗（玄奘）所撰《大唐西域记》，宋代沈括所著《梦溪笔谈》，随郑和下西洋的明代费信、巩珍和马欢分别写的《星槎胜览》、《西洋番国志》和《瀛涯胜览》，徐霞客的旅行笔记（后人纂成《徐霞客游记》），清初梁汾（江西人）的《西陲分略》、马继庄的《广阳杂记》等等，都有较高的科学价值。另外，我国浩如烟海的地方志，更丰富了地理科学的内容，象唐代的《元和郡县志》、宋代的《太平寰宇记》和《舆地广记》这样的全国性总志，亦是我国地理宝库中的瑰宝。

另外，我国的地图学也发展得较早。春秋战国时代的军事地图就有了相当的水平。西晋时，裴秀等人绘制了《禹贡地域图》18篇，并总结了称为“六体”的绘图法则。唐代贾耽运用“六体”法则，花费16年的时间，绘成了一幅长三丈、

宽三丈三尺的《海内华夷图》，还绘制了《陇右山南图》和中国至朝鲜、越南、中亚、西亚等地的路线图。宋代的沈括绘制了《天下州县图》。元代朱思本“竭十年之力”绘成了一张七尺见方的舆地图。明代的罗洪先又绘制了《广舆图》。

在世界上，巴比伦、埃及、腓尼基、希腊、罗马等古国的地理学发展也令人瞩目。在公元前二千多年的时候，巴比伦就绘制了底格里斯河的地图。埃及人在很早以前就知道了尼罗河泛滥的规律。腓尼基人在公元前六百多年时就完成了环绕非洲的航行。在古希腊，德漠克里特在公元前四百多年就论述了人地关系和生物与气候的关系；亚里士多德在公元前三百多年就写下了《气象学》、《论天》、《宇宙》、《动物界史》和《植物论》等著作；埃拉特色尼在公元前二百多年就测算地球周长为39,816公里；斯特拉波在纪元前后写下了17卷的《地理学》；托勒密在公元前一百年写下了《地理学指南》，并附图64幅。之后，从十五世纪至十九世纪，欧洲人先后发现了三块新大陆，即美洲大陆、澳大利亚大陆和南极大陆。十八世纪后半叶和十九世纪前半叶，德国出现了两位地理学巨匠：洪德堡（公元1769—1859）和李特尔（公元1779—1859），他们运用地理大发现带来的大量资料，按各自的观点和方法、从不同的角度编织成自成体系的巨著。洪德堡的代表作是《新大陆热带地区旅行记》、《植物地理论文集》和《宇宙》等；李特尔的代表作是《地理通论》等。由于这两位巨匠的杰出贡献，地理学进入了新的发展阶段。到本世纪初期，德国的魏格纳提出了“大陆漂移”说；六十年代初又出现了“海底扩张”说；接着到六十年代末期，又诞生了“板块构造”学说，许多地理之谜迎刃而

解，地理学又大大前进了一步。

从整个世界来说，地理学已经历了两个发展阶段，现在正步入第三个发展阶段：第一阶段为古代地理学，以客观描述地理现象为主；第二阶段为近代地理学，洪德堡和李特尔的学说出现，标志着这一阶段的开始，它的特点是不仅客观描述地理现象，而且用综合、比较等方法，从众多的地理现象中寻找出它们的统一性和差异性，追索它们形成、演化、发展的规律和相互关系；第三阶段为现代地理学，自本世纪中期开始，一方面，“大陆漂移说”、“海底扩张说”和“板块构造”学说等相继建立，另一方面，电子计算机、遥感技术、系统论、控制论、信息论等先进科学技术在地理研究工作中广泛应用，使地理学从定性分析发展到定量分析，在指导人类活动方面发挥着更大作用。

如上所述，地理学已发展成一门内容丰富、支系繁茂的科学。通常，人们把地理学分成自然地理学和人文地理学两大类。自然地理学主要研究自然环境的现状结构、形成原因和发展规律；人文地理学主要研究人类与自然环境之间的相互关系。

在自然地理学的范畴内，又可分为普通自然地理学、区域自然地理学和部门自然地理学，其中部门自然地理学又有地貌学、气候学、水文学、土壤地理学、植物地理学、动物地理学、天文地理学、计量地理学等分支。

人文地理学则可分经济地理学、社会地理学、文化地理学、政治地理学、军事地理学、历史地理学等支。而各支又可分若干小支，如：经济地理学可分普通经济地理学、区域经济地理学和部门经济地理学，其中部门经济地理学又包括

农业地理学、工业地理学、交通运输地理学、商业地理学等等；社会地理学可分人口地理学、聚落地理学、种族地理学、民族地理学等等；文化地理学可分为语言地理学、宗教地理学、风俗地理学、旅游地理学、文化景观地理学等等。

在此必须说明，到目前为止，世界上并没有统一的地理科学的分类法，所以，不同的书刊上可能会出现不同的分类法。

对人类的生产和生活来说，地理科学是十分重要的。为了面向四化，面向世界，面向未来，我们必须多学一点地理知识。

我们学习的这本书，叫《地理知识》，它具有综合性的特点，即讲一点地理学各个分支的常识。为了便于学习，全书除了绪论以外，分地球概述、世界地理、中国地理和江西地理几个部分：地球概述主要论述关于地球的一些基本知识，这是整个地理学的基础；世界地理、中国地理和江西地理则是分别论述世界、中国和江西的自然地理和人文地理。

在编写此书过程中，作者在主观上曾注意了以下几点：
(一) 在体系的编排上，尽可能保持地理科学的系统性，并兼顾到人们思维的规律性，力求做到层次分明，条理清楚。
(二) 在内容上，注重了实用性，主要是介绍与人们生产和生活关系较密切的地理知识。

(三) 在写法上，力求科学性与趣味性相结合，并做到深入浅出，以期更适宜于读者的需要。

但是，由于作者水平有限，在客观上很难达到上述要求，甚至在书中很可能会有不少疏漏之处，望读者指正。

最后，望读者在学习这本书时要多使用地图。

地球概述

一 地球的概貌

地球，是生命的摇篮，人类就生息繁衍在地球上。提起地球，人们首先想起的是它的面貌，即它的形状、大小和结构。

地球的外貌

地球的形状 苏东坡有这样一首名诗：“横看成岭侧成峰，远近高低各不同，不识庐山真面目，只缘身在此山中。”同样的道理，我们身在地球上，也难识地球的真面目，在科学不甚发达的古代更是如此。在我国古代，有人认为天是圆的，地是方的；有人以为“天象盖笠，地法复盆”。而古希腊著名诗人荷马在他的诗篇中写到，大地具有盾似的圆盘形状，中间凸起，河流和海洋包围着陆地，地中海及其周围地方就是世界的中心，大地之上笼罩着铜制的天穹，日月星辰运行其上。有些基督教徒，由于受到《圣经》的影响，就认为大地是平坦的，耶路撒冷是世界的中心，大地如同长方形房屋的地板，分布着山川湖海，圆形的苍穹盖于房屋的墙壁之上，天使在天穹的下方推动着各个星体运行……这些，都是古人对大地形状的假说。但是，这些假说无法解释许多自然现象，而且，人们发现：从远处驶来的船只，总是先露出