

高等财经院校试用教材

中国经济地理学



中国商务出版社

高等财经院校试用教材

中国经济地理学

主 编 俞坤一

副主编 张靖宜

中国商业出版社出版发行
新华书店总店科技发行所经销

广益印刷厂印刷

850×1168毫米 32开 13.75印张 345千字

1990年8月第2版 1990年8月第1次印刷

印数：1—10000册 定价：3.25元

ISBN 7-5044-0470-5/K·17

编 审 说 明

为适应高等财经院校教学的需要，在商业部教育司的组织领导下，对1983年中国商业出版社出版的《中国经济地理学》做了全面的修改，并增加了商业地理、城市地理及香港、澳门、台湾地理等章。经审定，此书可作为高等财经院校各专业通用教材，也可作为成人高等教育教材。

参加本书编写的有：北京财贸学院的张靖宜（绪论、第三章）、高庆云（第二章、第十章第三节）、北京经济学院的俞坤一（第四章、第五章第三节、第九章、第十章第一、二节）、崔家立（第五章第一节、第六章）、程素娟（第一章、第五章第二、四节）、北京商学院的金启凤（第八章）、陕西省商业专科学校的李冬玉（第七章）。

全书主编俞坤一，副主编张靖宜。全部插图由崔家立设计，由尤文波清绘。

在编写过程中，曾得到有关人员的支持和帮助，在此一并鸣谢。

中华人民共和国商业部教材编审委员会

1989年4月

绪 论

一、经济地理学发展的概述

地理学是研究地表物质空间变化规律的科学，也就是研究人类生活的地理环境的空间变化规律。任何科学的发展都离不开时间和空间，但直接研究空间的只有地理学。所以，物质空间结构是地理学研究的独特领域。

地理科学体系可分为三大系统，即自然地理学、综合地理学和人文地理学。经济地理学属于人文地理学的一个分支，可以分为经济地理学导论、区域经济地理和部门经济地理三个部分。

随着生产地域分工的发展，很早就有了经济地理资料的记载。我国是历史悠久的文明古国，积累了丰富的地理典籍。

《山海经》和《禹贡》是我国的两部最古老的地理著作。《山海经》在春秋末战国初问世，记载了100个以上的邦国，510座山岭和300余条水道，并记述了这些地区的风土民俗和重要物产。《禹贡》将天下划为冀、兖、青、徐、扬、荆、豫、梁、雍等九州，并历数九州的方位、山川、土壤、物产等。文字记述简略，全篇只有1193个字。

《管子》成书于战国时期，其中《地员》篇，主要叙述了不同地形的土壤和植物，指出不同土质适生的作物，还把九州之土分为上中下三等；《度地》篇记述了各河流的特点及其泛滥原因和治理方法等。

《史记》的《货殖列传》记载了更为丰富的经济地理资料。它记述了从上古到西汉初农、林、牧、矿、城市、交通的地理分布，把

全国划分为江南、山东、山西及碣石以北等四个地区，还记述了各地区的自然条件、物产及民情风俗等。

《汉书·地理志》、《禹贡地域图》、《水经》及《水经注》、《佛国记》、《大唐西域记》、《瀛涯胜览》、《徐霞客游记》等古籍中都记述了丰富的地理和经济地理资料。

随着资本主义生产的发展，商品交换规模越来越大，商业地理得到很大的发展。俄国科学家M·B罗蒙诺索夫(1711~1765)，主张从发展观点解释地理事实，并首先提出了“经济地理”的名称。1882年，德国葛茨(W·Götz)发表了《论经济地理的任务》一文，提出了经济地理作为一门独立科学的意见。

进入19世纪以后，地理学由单纯的记述向理论化和科学化发展，产生了下列主要地理思潮。

地理环境决定论。它认为地理环境是社会发展的决定因素。法国著名哲学家孟德斯鸠(1689~1755)较早地提出这一论点。他在《法的精神》一书中论证了气候对民族精神的决定性作用。德国地理学家拉采尔(1844~1904)第一个把地理环境决定论引入地理学中来；后来，美国地理学家辛普尔(1863~1932)、亨丁顿(1876~1947)都提倡和发展了地理环境决定论的观点。自马克思主义论证了地理环境对社会发展只能起加速和延缓的作用，而不起决定作用之后，坚持这一观点的人才越来越少了。

在地理环境决定论的基础上，又提出了地缘政治学的观点。它是用地理单元来解释国家界线，并用生物学规律说明国家发展的过程，称为国家有机体学说。德国的拉采尔、英国的麦金德都是这一学说的主要倡导者。这一学说不但在理论上是错误的，而且为帝国主义的扩张政策起到了辩护作用。目前，已无市场可言了。

人地相关论。这是法国地理学家白兰士(1845~1918)提出的。他认为，地理环境和人类是互相影响的，没有提出何者为决

定性的因素，又称“或然论”。人地相关论在一定程度上否定了地理环境决定论，并提出了地理环境与人类活动的关系这一重要命题，但它未找到社会发展的真正动力。

区位论。随着科学技术的发展，各地区间生产联系的日益复杂和加强，各种区位理论便应运而生。早在19世纪初，德国经济学家杜能(1783~1850)创立了农业区位论。杜能的农业区位模式，在现实生活中并不存在，但他的研究方法及运费在生产区位确定中的作用方面，对以后的学者颇有启发。

后来，德国经济学家韦伯(1868~1958)又创立了工业区位论。他的结论是：在一切社会形态中，工业分布都向生产费用最低的地区聚集。

德国经济学家克里斯塔勒(1893~1969)，提出了“中心地论”，建立了城市体系结构与分布的理论模型。廖什(德人，1906~1945)发展了“中地论”，提出了市场网状组织理论。

第二次世界大战后，数学方法、系统论及遥感技术在地理学中得到了一定的应用，加速了地理学的发展。

新中国建立以来，经济地理学得到了迅速的发展。为了培养人才，各高等院校设置了经济地理课程；许多中专和普通高中也开设了经济地理课。从事经济地理研究的队伍迅速扩大。广大经济地理工作者参加了大量的地理考查、经济区划和区域生产规划等实践工作，为国家建设作出了贡献。同时，也为经济地理科学的发展创造了条件。与此同时，有关经济地理理论研究、生产实践等方面的文章和著作有了迅速的发展，还编写了一批各类学校均适用的经济地理教科书。

党的十一届三中全会以后，迎来了科学的春天。经济地理学得到了空前的发展，群众性的学术团体纷纷建立，经济地理学的各种刊物、专著及教材似雨后春笋般的出版发行，经济地理信息和资料得到广泛的传播，大大提高了科研和教学水平。与之相关

的生产布局学、商业地理学、人口地理学、城市地理学、生态地理学及计量地理学等，都有了蓬勃的发展。

二、经济地理学研究的对象

关于经济地理研究对象的提法，50年代大部分人同意苏联经济学家费根提出的：“是研究生产配置、各地区生产发展特点和条件的科学。”近年来，我国地理学界提出的定义有：

“经济地理学是研究生产（力）布局规律的科学，或者是研究生产各部门及生产地域综合体的形成、发展和布局规律的科学。”（《经济地理学导论》东北师范大学出版社1985年5月）“研究各国各地区生产力布局及其发展的条件和特点的科学”（《经济地理学导论》商务印书馆1987年）。上述定义，虽然各有侧重，并无本质差别，无疑都是正确的。总之，都可以概括为“是研究生产分布（布局）规律的科学”。所谓生产分布，就是生产的地区差别，也就是各国各地区生产发展特点。在30多年的实践中，总是从下列几方面进行研究的：（1）生产水平（生产规模、产品种类及质量等）。（2）生产结构。（3）生产发展条件，包括三个条件：第一，自然条件，主要研究自然地理环境，给生产布局发展提供的可能条件；第二，技术条件，主要有生产工具、设备的能力和水平，技术力量等；第三，社会经济条件，涉及经济基础和上层建筑许多方面的问题，如人口条件、国家经济政策、地理位置、历史基础、民族风俗习惯、管理方法等。（4）生产空间联系、各地区之间的联系，如产品交换，技术支援，原料、燃料的供应等。（5）生产发展方向。根据各地生产分工的任务及本地区自然和社会条件，确定本地的发展方向。

三、经济地理学的特性

经济地理学与其他学科相比，具有三个明显的特性，即社会

性、区域性和综合性。

(一) 社会性

学科的性质取决于其研究对象的性质。生产分布是空间表现形式。它随着生产的发展而发展，为社会生产方式所决定，为社会基本经济规律所制约，属于社会经济规律的范畴。

从其与相邻学科的关系来看，反映出其明显的社会性。例如，经济地理学往往借用经济科学和政治经济学来研究问题，生产分布现状是历史发展的产物，所以历史学、经济史等学科的某些资料，也是研究经济地理时不可缺少的参考；生产分布的发展受国家经济政策的制约，所以经济地理工作者对有关国家经济政策还应有较深入的了解。自然地理学是经济地理最重要的基础学科，但经济地理工作者并不研究自然地理规律。它的主要任务是对自然条件进行经济评价。经济地理学是一门社会经济科学。

(二) 区域性

区域是地表的一部分。它有一定的面积，有其范围和四至，各地区不同的自然和社会经济条件形成了区域的差异性。区域可分为自然区和社会经济区两大体系。每一类区域都有层次性，组成区域的各要素都按一定秩序、一定方式组成有机整体。区域的能量远超过各要素能量的简单总和。

区域性是地理科学的基本特性，是地理学存在的基础。区域是地理学研究的客体，离开区域的研究，就没有地理学，也不存在经济地理学。

区域是各类地理学研究的客体。因此，区域就成为各类地理学结合成地理科学体系的纽带。地理学负担的生产实践任务也都落实到区域上。

区域性是经济地理学与技术科学及其他经济科学区别的主要标志。

研究部门经济地理要落实到区域，区域更是区域地理研究的

客体，必须通过区域的研究探索规律、归纳原理和方法论，才能不断提高经济地理学的水平。

(三) 综合性

综合和分析是认识事物的基本手段。分析是把组成事物的各要素分解开来，分门别类地进行研究；综合是把事物看成一个统一的整体，任何单个要素的研究代替不了综合性的研究，一个完整的有机客体所产生的能量或作用，也决不等于事物各要素能量的简单相加。

任何科学的研究都离不开综合和分析的方法，而且把综合性列为经济地理学的基本特性之一。这主要由于经济地理学综合范围较广。首先生产分布本身有全国总体布局、区域布局、生产部门布局、企业单个布局和相关企业组织布局等。这就涉及到企业间、部门间和地区的复杂关系，还涉及到全局与局部、近期与长期、政治与经济等各种关系。其次，影响生产分布的要素也是多方面的，有经济、自然、技术、历史基础、人口条件、地理位置、上层建筑等。因此，必须坚持综合的观点和方法，全面地研究各种复杂关系和所有因素的影响，才能实现生产分布的科学化、合理化。所以，经济地理学又是一门综合性很强的科学。

四、经济地理学的任务

(一) 文化教育方面的任务

经济地理学是一门重要的基础科学。任何科学都有时间性和空间性，而经济地理学是研究生产空间分布的科学。因此，各种社会经济科学的研究都必须具备经济地理学的基本知识。中国经济地理学是研究我国基本国情的重要科学。传播经济地理知识有助于提高人民对国情的认识，有助于社会主义建设经济效益的提高。世界经济地理是研究世界各国生产分布规律的学科。学习世界经济地理不但吸取国外经济建设的经验和教训，还有助于了解

我国在世界上的地位和作用，对制定我国经济建设战略方针有着重要的意义。

学习经济地理学是传播爱国主义和国际主义思想的重要途径。

（二）参加经济建设的任务

经济地理学是实践性很强的科学，与经济建设有密切关系。经济地理工作者可参加的生产实践任务很多，在生产合理布局方面起着更重要的作用。

综合考察是在较大区域范围内，进行自然和经济的综合性调查研究工作，是区域经济开发的前期基础工程。

经济区划，是为了合理利用各地资源，发挥优势，有必要按照客观经济规律，划分各级经济区。经济区划是一项具有高度区域性和综合性的任务。

区域规划是在一定的地区内，根据国民经济发展的要求和当地具体条件，对各个经济项目进行总体性的统一部署，使区内各项建设有个良好的秩序，使区内建设得到顺利的发展。

农业区划是根据农业地域分布规律，结合经济发展的需要，按一定的原则和指标，划分不同类型的农业区域。农业区划包括农业自然区划、农业部门区划、农业技术改造措施区划及综合农业区划等。

城镇规划的主要任务是研究城市的性质、发展方向和合理布局，为城市的总体规划提供科学依据。

第一章 中国社会主义生产布局的基本条件

生产的合理布局，要受诸多客观条件的影响和制约，如自然条件、社会经济条件、技术条件和政治条件等。其中自然条件和社会经济条件中的人力资源是创造物质财富的源泉，是生产布局的物质基础，是中国社会主义生产布局的基本条件。

中国以地大物博、人口众多著称于世。丰富多样的自然条件和充足的人力资源，为中国社会主义建设和生产布局提供了得天独厚的有利条件。但是，也应清醒地认识到，在自然资源和人力资源的优势中，存在着不利因素。因此，应该全面地、正确地评价中国社会主义生产布局的基本条件，才能够扬长避短，发挥优势，实现具有中国特色的社会主义现代化。

第一节 自然条件

一、自然条件与生产布局的关系

自然条件与生产布局的关系是自然条件与社会发展关系的重要组成部分。

（一）自然条件对社会生产发展的作用

自然条件是人类社会生产的物质基础，是物质资料生产过程中不可缺少的、经常的必要条件，人类的生产活动一时一刻也离不开自然条件。自然界提供人类劳动以素材，劳动把自然界提供的素材变成财富。但是，自然条件对社会生产的发展不起决定性

作用。如果把自然条件看成是社会生产发展的决定性因素，就会掩盖推动社会发展的基本矛盾——生产力与生产关系的矛盾，从而陷入“地理环境决定论”的错误中去。马克思主义对“自然环境决定论”进行了深刻的批判，明确指出：社会生产的发展和社会的变革的决定力量是社会生产方式，而不是其他。正如毛泽东所指出：“许多国家在差不多一样的地理和气候条件之下，它们发展的差异性和不平衡性非常之大。同一个国家在地理和气候并没有变化的情况下，社会变化却是很大的。”^①当然，否认自然环境是社会生产发展的决定性因素，不等于可以忽视自然环境的重要作用。在相同的社会条件下，自然环境的优劣常常是决定一个地区经济发展快慢的主要因素。忽视自然条件的重要作用，不顾自然条件的特点，随意决定生产的发展速度、规模和布局，必然会带来极其不利的后果。所谓“人有多大胆，地有多大产”、“不怕做不到，就怕想不到”的错误口号，就是对人和自然的关系的歪曲，是对自然规律的愚弄，最终必将受自然规律的惩罚。

总之，要充分、正确地估计自然条件对社会生产发展的重要作用。

（二）自然条件对生产布局的主要影响

自然条件是社会生产的自然基础，对生产布局产生深刻的影响。这种影响是多方面的，有直接影响，也有间接影响。自然条件对生产布局的直接影响主要表现在以下方面：

1. 影响劳动生产率。马克思认为，自然条件是影响劳动生产率的主要因素之一。他指出：“撇开社会生产不同发展程度不说，劳动生产率是同自然条件相联系的。”^②例如，在其他条件相似的情况下，金属矿的品位对劳动生产率、成本、产值有决定性的影响。

① 《毛泽东选集》第1卷，第277页。

② 《马克思恩格斯全集》第23卷，第560页。

响。贫铁矿含铁量30%左右，采出后要经过选矿才能入炉，选出的人造富矿的成本比天然富矿高4～5倍。

2. 影响产品的质量和形式。自然条件是影响产品质量的自然基础，许多名优特产都有特定的自然环境。例如，新疆的哈密瓜、吐鲁番葡萄、库尔勒梨与当地大陆性气候有关，“名泉酿佳酒”，贵州茅台等名酒，都与当地有良好的水质有关。

3. 影响生产地理分工。自然条件的地理差异是生产地理分工的自然基础。我国生产地理分工中，可以清楚地看到自然条件的烙印，黑龙江的石油、木材、煤和粮食四大外调物资，都受自然条件的影响。

自然条件对生产布局有广泛的间接影响。这种影响大体有两种类型：一类是自然条件通过对某一部门经济活动的影响，间接对第二、第三个经济活动产生连锁影响。这种情况在生产布局中最常见的。例如，盛产水果、水产品、木材等的地区，可在此地区发展以这些农产品为原料的加工工业。另一类是通过对上层建筑的影响，再对经济生活产生间接影响。这种情况往往不被人们所注意，实际上也相当普遍。例如，宁夏回族自治区气候干旱，畜牧业以牛、羊为主，聚居在那里的信奉伊斯兰教的回族，有不吃猪肉的习惯，这对该地区畜牧业结构是有影响的。

应该指出，自然条件对于不同经济部门的影响是有差异的。种植业、林业、牧业、渔业和矿业受自然条件的影响最大。每一自然因素对于不同的经济部门的影响也有差异，如气候因素对农、林、牧、渔业的影响最大，依次是运输业、建筑业、矿业、旅游业和加工工业。

自然条件对于生产布局的影响不是一成不变的，而是不断的、有规律的变化。影响这一变化的主导因素是生产力水平。生产力发展水平左右着人与自然间的联系，生产力水平越低，人们对自然的依赖性越大；生产力水平越高，人们对自然的依赖性越

小，但人们利用自然的程度越高。从这个意义上说，人与自然的关系更加密切了。

（三）自然条件的评价

经济地理学评价自然条件的目的是为了充分合理地利用自然条件，为合理布局生产提供依据。自然条件是复杂多样的。因此，必须认识各种自然条件开发利用的有利和不利的条件。

经济地理学着重从以下几方面评价自然条件：

1. 自然的可能性与经济的合理性相结合。自然的可能性属自然、技术范畴，经济合理性属经济范畴。全面地评价自然资源，既要分析利用自然资源的自然、技术的可能性，更要分析利用自然资源的经济合理性。自然资源有多宜性的特点，大多数自然资源有多样用途。这一特点决定着合理利用自然资源的复杂性。这就需要在符合自然规律和生态发展的前提下，根据国家的需要，通过技术经济分析比较，寻找出一个经济合理利用的最佳方案。

2. 自然资源的数量和质量相结合。自然资源的数量关系到自然资源开发利用的潜力和对国民经济发展的保障程度，而质量更能反映自然资源开发利用的经济价值，对国民经济发展的影响往往比数量更大。因此，评价自然资源既要搞清楚其数量，更要重视其质量，纠正只重视数量忽视质量的倾向。

3. 自然资源的绝对量和社会需要的相对量相结合。自然资源的丰富程度，不仅要看绝对量，而且要看它同社会需要量对比的相对量。自然资源的相对量，包括自然资源绝对量与当前社会消费量的对比，同未来社会消费量的对比。从相对量看，自然资源的绝对量，能够客观地反映自然资源同社会经济发展的关系，正确估价自然资源的潜力，提高人们对自然资源合理开发利用的认识。由于我国地域辽阔，人口众多，在评价自然资源时，要特别注意自然资源绝对量和社会需要的相对量相结合。正确认识我国

自然资源的形势，消除在利用资源上的盲目乐观，不犯破坏和浪费有限自然资源的错误。

4. 自然资源的时空分布及其组合。自然资源的经济价值不仅取决于它的绝对量和相对量，还取决于它的时空分布和其组合状况。这是因为，各地区的自然资源蕴藏的种类不相同，使其空间分布具有明显的差异性，而且自然资源的组合（种类、数量、质量、贮存条件等）状况也各有特点，具有明显的地域性。有的自然资源在时间分布上也不相同，这对生产布局有很大影响。综合地评价自然资源的时间、空间分布及其组合状况，正确认识这些特点，就成为因地制宜地开发利用自然资源，合理地发展地区经济的重要条件。

二、中国主要自然资源的特点

自然资源是自然条件下可利用的自然物质和自然能量。自然资源的种类很多，主要有土地资源、气候资源、水资源、能源资源和矿产原料资源等。我国自然资源丰富，种类齐全，是世界上的资源大国之一。充分了解我国自然资源的特点，对指导生产布局具有重要的意义。

（一）土地资源

土地是人类赖以生存和生活的立足场所，又是农业最基本生产资料。从农业生产来看，土地资源的状况不仅影响农业生产的产量，而且制约着农业生产的构成。土地资源具有数量的有限性和位置的固定性，人们不能任意增加和移动它。土地资源还具有可更新性，并不因为人们使用而失去使用价值。相反，只要使用得当还可以提高土地的利用率。我国土地资源的特点是：

1. 土地类型多样化。由于国土幅员广阔，各地区的气候、地貌和土壤等自然条件的显著差别，形成了多种多样的土地类型。见表1-1。

表1-1 全国土地资源及其利用

土地类型	面 积		占国土总面积 (%)	备注
	(万平方公里)	(亿亩)		
全国土地总计	960	144	100	
耕 地	102.8	15.4	10.7	包括桑果、胶、林用地0.5
宜农荒地	33.3	5.0	3.5	亿亩，占0.3%
草原、草地	330.2	49.4	34.4	包括草山、草坡6.7亿亩
林 地	167.1	25.0	17.4	包括疏林、灌木林地6.7
宜林荒山荒地	77.9	11.7	10.3	亿亩
沙漠化土地	12.0	1.8	1.3	
沙质荒漠	60.0	9.0	6.3	
戈 壁	56.0	8.4	5.8	
寒 漠	15.0	2.3	1.6	
永久性积雪、冰川	5.0	0.8	0.5	
石骨裸露山地	46.0	6.9	4.8	
沼 泽	11.0	1.7	1.1	
沿海滩涂	1.3	0.2	0.1	
内陆水域	27.0	4.0	2.8	
城市、工矿、交通用地	67.0	10.0	7.0	

资料来源：《中国经济地理学》中国商业出版社1983年

从表1-1可以看到，我国144亿亩的国土中，按其利用状况分为十几类，除19%的沙质荒漠、戈壁、寒漠、永久性积雪和冰川、石骨裸露山地。目前，尚难利用及7%的城市、工矿、交通用地以外，还有74%已利用和可利用的土地。可见，我国土地资源的绝对量很大，为保证各项生产建设事业的发展有比较充分的回旋余地，为农林牧渔的综合发展提供了十分有利的条件。

2. 各类土地的地区分布不平衡。我国90%以上的耕地、林地和水域分布在东南部湿润、半湿润地区，而草地、草原则主要集中分布在西北部干旱、半干旱地区。这就形成了我国东西两半

部土地利用上的显著差别，构成了地区农业发展的不同方向。

3. 山区显著多于平地。我国地形复杂，高原、山地、丘陵、盆地和平原等类型齐全。总的说来，由高原、山地、丘陵构成的山区类型土地面积远远大于盆地、平原构成的平地类型土地面积，山区面积占全国土地总面积的69%，加上有一半以上国土属于干旱、半干旱地区，致使我国耕地面积较小，成为发展种植业的一个限制因素。为了合理地、充分地利用土地资源，必须十分珍惜我国的耕地资源。同时，根据我国山地多的特点，要特别重视山区的合理开发利用。

（二）气候资源

气候是光、热、水等气象要素长期的综合表现。气候条件是地球上各种生物生存的基本条件，是影响和制约农业生产及其布局的关键性因素。气候条件对工业、运输业、建筑业等也有广泛、强烈的影响。

我国辽阔的国土中，具有多样性的气候资源。其特点可概括为：

1. 热量条件优越。我国北起寒温带，南止赤道带，跨越纬度达50度。大部分地区位于冷暖适宜的中纬度地带（北纬20°~50°之间），除占国土面积1.2%的寒温带和26.7%的青藏高原（高寒气候）外，大部分地区属于温带和亚热带，温带占25.9%，暖温带占18.5%，亚热带占26.1%，热带只占1.6%，赤道带不足0.1%，热量条件相当优越。加上雨热同期，十分有利于各种动、植物的繁衍生长，使生物种类丰富多样，不仅野生植物繁多，而且世界上的主要栽培作物，都可在我国找到适宜种植的地方。同时，农作物由一年一熟到一年三熟，大部分地区可以复种，为农作物提高单产提供了良好条件。

2. 降水地区差异大。我国东南部背负大陆，面临海洋，属于典型的季风气候；西北部由于伸入欧亚次大陆内部，属于温带