

经济地理学的对象与任务

胡 兆 量

GDC80/3202



全国经济地理科学与教育研究会
经济地理教学研究班
1982年7月

经济地理学的对象与任务

对 象

经济地理学是一门年青的科学。关于经济地理学的对象，比较普遍的提法是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。核心是研究区域经济特点。

另一种提法认为经济地理研究生产地域综合体。这个定义与自然地理学研究自然地域综合体相呼应。认为自然地理学是一门关于自然地域综合体的科学，研究自然地域综合体的形成、历史和地理分布规律。经济地理学是一门关于生产地综合体的科学，研究生产地域综合体的形成、历史、发展和地理分布规律。

这两个提法的表达方法不同。内容基本相似，着重于区域经济的研究。自然地域综合体和生产地域综合体是从外文翻译过来的词汇，不容易被我国广大群众接受。就其含义来说，生产地域综合体就是不同级别的经济区。用经济区的术语可能更容易被接受些。

正像世界自然地理面貌复杂多样，有高山平原，冰川沼泽，沙漠森林，各国各地区的经济地理面貌也是千姿百态，变化无穷。有熙熙攘攘车水马龙的大城市，有僻静幽美的农村；有烟囱林立的工业区。有风吹草低见牛羊的草场；有五六十万吨的巨轮，搭乘三四百名旅客的大客机，往返于大洲之间；有人背肩扛的羊肠小道，缓缓前进的牛车、马帮。经济地理面貌，与自然地理面貌不同之处是变化很快，十年前的世界经济地理与今天就很不一样。研究各地区经济地理面貌的学科就是经济地理学。

国家与地区的经济地理面貌可以从生产力发展水平、穷富状况；商品生产发展水平；生产的部门结构；生产的地理分工；生产

的地理差异等方面识别。

生产力发展水平主要指劳动生产率的水平，即单位劳动时间所取得的产品数量。西方国家通用的反映穷富的指标是国民生产总值、国民收入。我国以往只计算国民收入，与西方国民收入的范围也不完全相同。

按国民生产总值比较，国家和地区高低相差200倍以上。1976年科威特每人平均15·000元，不丹只有70元。富国集中了大部分产值和工农业产品产量。资本主义世界富国占人口27·7%，占收入81·5%。日本、美国、西德占世界汽车、船舶、电视机产量60%。美国、加拿大、澳大利亚平均每农业劳动力提供粮食9—17万斤，肉类（不包括家禽）6·000—13·000斤。印度每个农业劳动力每年平均提供粮食1,700斤，肉3斤。我国每个农业劳动力每年平均提供粮食2·200斤，肉类0·0斤。占世界人口20%的最贫穷国家只占国民生产总值2%。在地理分布上，有些相邻的国家，国民生产总值有巨大的差异，如美国和墨西哥，沙特阿拉伯与也门，象牙海岸与马里。富国基本上是工业发达国家，穷国都是工业欠发达国家，习惯上把国家分成两类：一、发达国家；二、发展中国家。由于富国大部分集中在北温带，穷国大部分集中在非洲、亚洲南部、拉丁美洲，富国和穷国的矛盾又称为南北矛盾。更严重的是世界贫富差距还在不断扩大。富国与穷国的国民收入差距，第二次世界大战前为8:1；1950年为11:1；1970年为15:1。不少第三世界国家按人口平均的国民收入长期处于停滞状态。富国之间，经济位置也不断变化。日本按人口平均的国民生产总值在1975年居世界23位，1978年上升到13位。英国的位置急剧下降。第

资本主义世界发展国家与发展中国家

国民收入的差异 (1975)

	全部国家	发达国家	发展中国家
国民收入总额 (百万美元)	4,937,100	4,064,200	922,800
按人口平均 (美元)	1,870	5,500	430
人口数 (万人)	266,364	73,895	192,469
人口比重 (%)	100	27.7	72.3
国民收入比重 (%)	100	61.5	18.5

注：发达国家包括西欧、美国、加拿大、澳大利亚、新西兰、日本、以色列、南非。

八个国家国民收入生产额的增长% 1960—1977年(按固定价格计算)

国家	1960		1977		年平均增长	
	总额指数	人平指数	总额指数	人平指数	总额 增加速度	人平 增加速度
日本	100	100	379	318	5·3	4·6
苏联	100	100	276	231	3·8	3·2
法国	100	100	230	198	3·1	2·6
西德	100	100	191	168	2·4	1·9
美国	100	100	182	151	2·2	1·5
阿根廷	100	100	139	148	2·4	1·5
印度	100	100	163	119	2·0	0·6
埃及	100	100	108	100	0·8	0·0

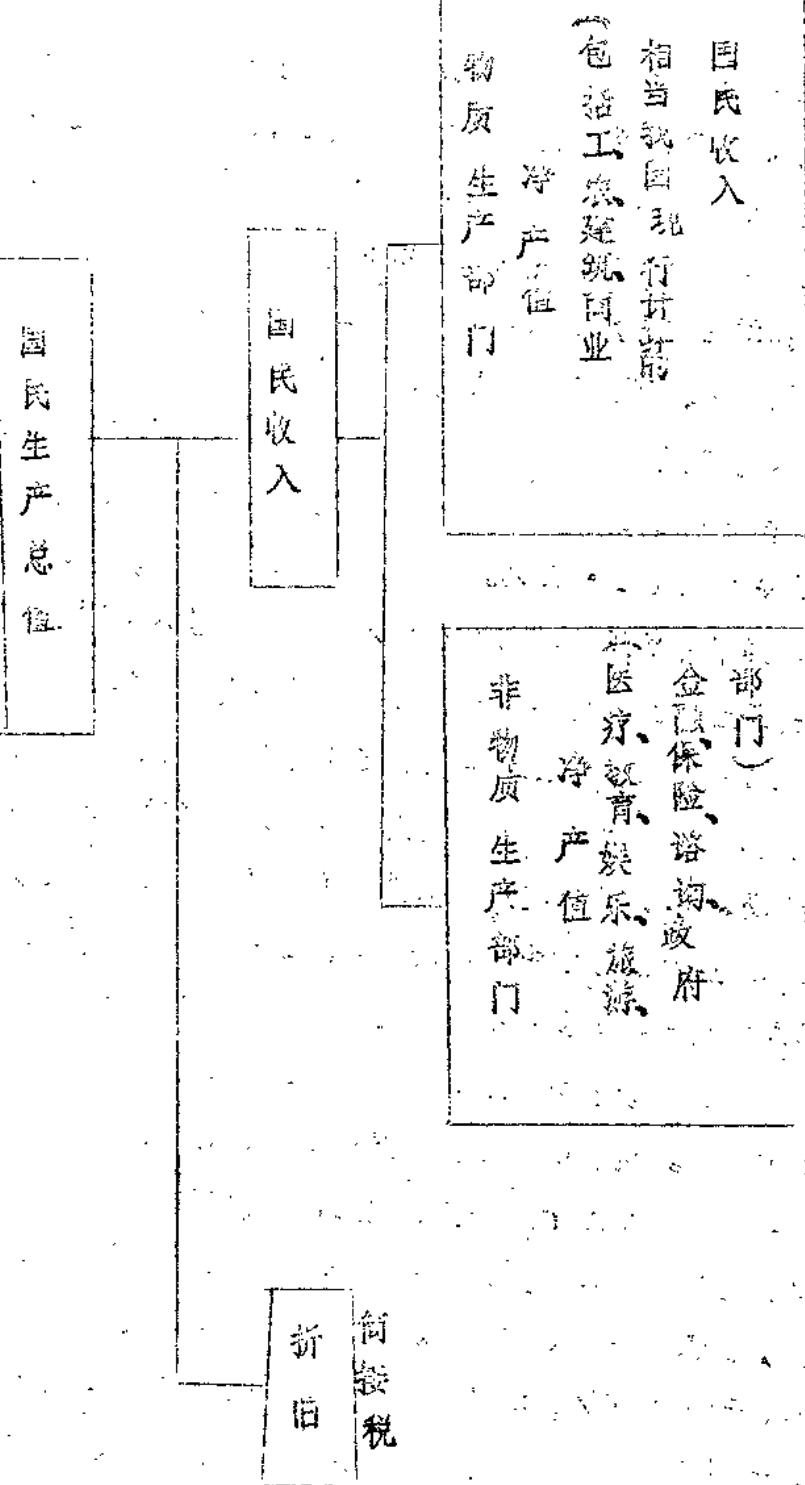
注：埃及无1977年，用1970年代。

二次世界大战结束时，英国是世界第三大工业国，现在在降到六、七位。

根据1978年的资料，联合国估计我国每人平均国民生产总值350美元，在152个国家和地区中，居106位。国家统计局估计我国每人平均国民总值161美元，居130位。联合国与国家统计局估计的差距由我国国民经济结构的特征引起的。工业发达国家服务业发达，占国民生产总值20—40%，比工业的比重还大。我国非物质生产部门不发达，不少是非盈利性的，估计只占国民生产总值8%。工业发达国家折旧率高，折旧在国民总值中的比重达10—20%。我国折旧在国民生产总值中的比重估计只占5%。在分析我国在世界上的经济地位时，要注意三个问题。

一是名义国民生产总值与实际国民生产总值，实际生活水平的关系。这三者是不相等的。名义国民生产总值是把各国的产值按汇率折成美元进行比较。由于各国物价水平有差距，实际上货币的购买力差别没有那么大。1970年联合国组织很大力量对实际国民生产总值作了一次调查。发现贸易商品价格差距50%，非贸易商品（如建筑物）相差70%，服务行业的差距更大。以印度为例，物价相当美国30%。印度与美国比较，名义国民生产总值相差50倍，实际国民生产总值相差15倍。此外，生活水平还受社会制度有无剥削和经济结构的影响，在一些自然经济比例较大的地区，许多自给自足的产品很难计算国民生产总值。

二是名义生产总值与经济实力、国力的关系。这三者也是不相等的有些产油国家国民生产总值很大，工农业产品严重不足，依



赖进口，经济实力自然要打折扣。国力不完全是一个经济概念，而是政治、经济、军事综合概念。1905年日俄战争时，双方都是非正义战争，日本经济实力不到沙俄1／10。结果日本取胜。除了战场位置对沙俄不利外，受政治、军事等因素影响很大。按照联合国估计，我国国民生产总值次于美、苏、日、西德，按国家统计局估计，还低于法、英、意、加四国。

第三，要充分估计经济发展的速度。从1949年到1978年我国工业年递增13·5%，扣除国民经济恢复时期，1952年到1978年为11·2%。同期，日本12%，苏联9·5%，西德6·8%，印度6%，美国4·5%。从1949年到1978年我国主要工业产品在世界上的位次有明显的变化：煤从第9位上升到第3位；钢从26位上升到第5位；电从24位上升到第7位。第二次世界大战前我国和印度都是人口众多，经济落后的殖民地、半殖民地国家。我国比印度更落后些，工业产值只有印度1／2。现在，我国工业产值等于印度2倍以上。1949年印度煤、电、钢产量都大于我国。1978年我国却比印度大2倍以上。我国解放以来，在经济建设中虽然走了很大弯路，犯了很大错误，还是取得了显著的成绩。这说明了社会主义制度的优越性。

在我国960万平方公里土地上，经济发展水平和特点也是千差万别的。根据初步估算，以省、市、自治区为单位计算的国民生产总值，高低相差10倍以上。从经济结构看，全国工业总产值占工农业总产值57%，辽宁达87%。全国重工业占工业总产值57%，甘肃占36%。由于经营效果的差异，各省、市自治区间的资金盈利率高低相差10倍以上。这种不平衡性是长期历史发展形成的。

中国、印度煤、电、钢产量比较

	电(亿度)	煤(万吨)	钢(万吨)
1949年			
中国	43	3200	15.8
印度	49	3220	137
1973年			
中国	2566	61600	3178
印度	1000	10516	995

商品生产，部门结构、专业化发展水平，生产地理分工都与生产力发展水平有关。一般说，生产力发展水平越高，商品生产、专业化水平，生产地理分工也越发达。商品生产水平是指商品产量在总产量中的比重，外销产品在总产值中的比重。生产部门结构是指各个生产部门的比例关系及其内在联系。专业化部门，又称专门化部门，是指那些在本区占有举足轻重地位的部门，产品中有相当部分运往别的地区。在比较大的地域范围内，如在一个省内专业化部门是国民经济中的重大部门，如采矿、冶金、机械等工业，粮食、棉花、畜牧等农业。在比较小的范围内，如一个县，专业化部门也可以是一个较小的部门，如广东省新会县的麻席，年产4000万把，运销全国以至国外，就是该县一项重要的专业化产品。

生产地理分工，又称生产地域分工，劳动地域分工，劳动地域分工，指一个国家或地区的劳动成果不在当地消费而运输到一些国家或地区消费。生产地理分工是通过物资流通表现出来的。生产

地理分工是生产社会分工的一部分。企业内部各工种间的分工是社会分工，却不是生产地理分工。

生产的地理差异包括的内容比较广泛，有生产方式、部门结构、生产力水平，生产地理分工等等。并不是所有生产地区差异都表现为生产地理分工。例如，我国南方多稻米，北方多小麦杂粮。这是我国长期存在的生产地理差异。可是我国粮食生产的地理分工却不完全如此。总的来说，北方小麦、杂粮很少南运，南方稻米北运较多。南方小麦、面粉也有少量北运的情况。

经济地理学发展过程中，有各方面的成分加入。地理学家侧重研究区域。经济学家侧重研究专题。加上经济地理学的研究领域广泛，对一些基本理论问题的概括和表述有不少分歧。这是科学发展中不可避免的必然产生的现象。经过大量实践，认真摸索，这些问题都是不难解决的。

经常使用的有关经济地理学家对象的基本术语有：

1.“生产配置”。借用日语的名词，解放初期大量使用。由于配置两字不容易被人们理解，近来不常使用了。

2.“生产分布”。静态的味道很浓。容易被误解为就事论事地描述，在表述经济地理学对象时，不常使用，在文章、报告中经常出现。

3.“生产力布局”。布局两字比较民族化，比较容易被人们理解、接受，使用的范围越来越广。在正式文件中和表述经济地理学对象时广泛采用。

4.“生产布局”。强调生产力与生产关系的统一，强调研究生产关系的地区差异。我国虽然是社会主义制度，生产关系也很复杂。无锡县社队企业收入占农村三级所有制收入 $2/3$ 。

关于生产包括的范围，也有单纯物质部门的生产与广义的包括非物质部门在内的争议。以往我国经济地理学界比较强调狭义的生产，即工、农、运输、商业、建筑业的布局。其中，主要是工、农、运输业的布局。随着经济的发展，非物质生产部门的比重不断增加，无论在生产总值方面，都有大大超过工业的趋势，在国民经济中的地位日益重要。西欧国家，服务业增加1人，可以解放3—4个劳动力。以旅游业为例，从1950年到1978年每年递增3·8%，预测到1990年，递增率将达11·7%，成为发展最快的部门。瑞士旅游、金融、工业是三大经济支柱。巴哈马、百慕大等岛国和地区，旅游已成为最主要部门。西班牙一年接待旅游者4千万，收入基本上弥补了外贸的赤字。如果不研究广义的生产，无法了解这些国家、地区的经济全貌。国际贸易也有两个方面，有形贸易和无形贸易。无形贸易包括专利费，专家费，咨询费，出版物等知识流动，劳动力流动，运输、广告、保险等服务，侨汇等。无形贸易与有形贸易一样，影响国家和地区的经济特征，都是经济地理学应该研究的范围。

二 分 支

经济地理学分支学科很多，主要有区域经济地理、部门经济地理学和普通经济地理学。

区域经济地理学以国家或地区为统一的整体，研究它的生产分布及其变化的特点和条件。区域经济地理学是经济地理学的基本阵地。它继承和发扬了地理学的古老传统。对具体地区进行具体描述和研究的传统；综合地研究地区的传统。

区域经济地理又可按国家和地区再进行划分。基本上可分为

中国经济地理学与外国经济地理学两大类。

部门经济地理学主要可分为工业地理学、农业地理学、运输地理学。部门地理学主要研究各个部门分布的规律，影响部门分布的各种因素，各个部门地理分布的特征，类型与区划等。

普通经济地理学包括经济地理学最基本的理论与方法。普通经济地理学建立在区域经济地理学与部门经济地理学的基础上，又为他们服务。

人口地理（又称人口和居民点地理）是经济地理学的一个特殊分支。它主要研究各国地区人口的数量、构成（阶级构成、职业构成）、分布、密度、城乡比倒流到城市与乡村居民点地理、历史人口地理等问题。

此外，与经济地理学有不解之缘的还有经济地图学与历史经济地理学。经济地图学是地图科学的一个分支，也是经济地理学的辅助学科、工具学科。历史经济地理学既是历史地理学的组成部分，也是研究现代经济地理问题的辅助学科。

随着农业地理、工业地理、运输地理等部门经济地理的发展，区域的、综合性的科学是否会消失，经济地理学是否会消失呢？这是地理科学史上经常遇到的问题。1952年苏联纳里夫金在全苏地理学会会刊上公开提出，随着部门学科的发展，地理学在逐渐消亡。西方地理学家从19世纪以来，多次提出类似的疑点。在我国也有人认为，地理学家只老母鸡，下完蛋就完成历史任务了。

回顾科学发展的历史，有分化的趋势，对问题的研究越来越细，产生许多分支科学，也有综合的趋势，形成许多边缘科学、交叉学科、综合性的学科。分化越快，综合也越必要。一国一地区的经济是由各个部门有规律地结合在一起的。对部门进行个别研究，

不等于了解全局。把区域经济作为整体，研究其发展的条件、因素，地域结合及其相互作用，就是经济地理学。部门地理研究成果可以为综合性的经济地理提供基础，不能代替综合性的经济地理。相反，部门经济地理要在综合性的区域经济地理配合下才能把研究引向纵深。

三 任 务

经济地理学研究国家和区域的经济地理特征，是一门基础知识学科。

经济地理学对社会的贡献首先在于认识区域的经济地理面貌，认识世界的经济地理面貌。经济地理是进行爱国主义和国际主义教育的有力武器。每一个有知识的公民都应该具备一定的经济地理知识。

认识世界是为了改造世界。要改造世界必须从认识世界入手。经济地理学在经济建设中也有不可忽视的作用。

粉碎“四人帮”以后，冲破了精神上的枷锁，迫切要求学习外国的先进经验。看到日本第二次世界大战后经济发展神速，许多人到日本去考察参观，简单地把日本的工厂搬到中国的土地上来。结果走了弯路。因为日本与中国的许多条件不一样。机械照抄必然要跌跟子的。首先，经济发展的水平不同。日本1970年每人平均国民生产总值已达8·000美元。中国1979年才250美元，相差三十几倍。其次，历史发展的背景不同。日本从1868年明治维新走上资本主义道路，有一百多年工业化的经验。有相当的经济基础。在第二次世界大战时，日本产钢700多万吨，我国只产90多万吨。大部分产于日本人控制的东北。那时日本重工业基本上已经形成体系，能产生航空母舰、飞机。我国连自行车还不

会生产。第三，日本有发达的教育事业，40%以上的高中生都能进入大专学校。能够吸收国外先进的技术，翻版，提高。此外，日本还有特殊的地理位置，遇上特殊的历史条件。日本是岛国，海岸线长达三万多公里，到处是良港。第二次世界大战后，日本军费不到国民收入1%，可以用较多的资金扩大再生产。朝鲜战争和越南战争给日本带来大量的军事定货。六十年代正遇资本主义世界相对繁荣时期，廉价的石油供应充分。有了这些有利的条件，日本就能大规模地引进、消化西方技术，以最少的资金取得良好的经济效果。由于没有掌握日本的经济地理特点，单地照搬照抄，走弯路是必然的。

除了生产力布局以外，经济地理为生产建设服务的具体任务有：

1·综合考察——对区域的自然、地质、地理、生物、经济进行全面的调查。经济地理学在综合考察中主要解决：(1)自然资源的经济评价，开发利用的潜力与方向；(2)工农业发展的规模、结构与主要基地；(3)重大基本建设的决策，如大型工业基地和大型水利枢纽的论证，通航、放排、发电、灌溉、鱼类回游的综合处理等等。

2·区域规划——根据国家关于长远规划的总设想，对一定地区的经济建设进行总体部署：深入调查分析区内的自然资源和自然条件：确定区内工业发展的方向和结构，工业点和居民点：统一安排为工业、城镇服务的交通运输、动力、给排水、建筑基地，环境保护等设施和农业基地，提高区域经济的发展速度和效果。在进行区域规划时，对涉及多部门的资源要综合平衡。例如，北方地区地面水资源稀缺，有限的地面水资源在农业、工业、运输、生活间

如何平衡，需要认真解决。海河流域在天津入海流量50年平均16.2亿立方米，1970年到1976年只有50亿立方米，其中，1972年只有17亿立方米，天津吃水也有困难。主要原因是上游拦蓄、中游灌溉。这类矛盾需要通过区域规划、流域规划解决。

3. 土地利用规划——根据国民经济发展的需要和各地区的自然经济条件，对土地资源进行有计划的因地制宜的合理安排，使有限的土地资源得到充分的合理的利用，正确处理和协调各类用地间的矛盾，建立合理的用地结构，实行作物种植区域化，以便采用先进科学技术，进行科学管理。

4. 城市规划；
5. 长远规划；
这些生产任务都是综合性的，需要许多学科，包括部门经济学，技术经济学，各门自然科学，测量学等各方面协同作战。经济地理学是重要的一环。这些任务从广义说都是生产力布局的一部分，都为生产力布局打好基础。

从生产力布局考察，大体分两个阶段。一是战略布局阶段，研究全国布局中的重大方针问题，如经济结构、发展方向，如何扬长避短。按照我国现行基本建设程序，属于长远规划，计划任务书阶段。按照联合国工业发展组织的基本建设程序是选择项目，预可行性研究、可行性研究阶段。这一阶段需要综合考察，区域规划，土地利用规划等综合性的科学的研究的配合。二是战术布局阶段，研究具体的选点问题，进行初步设计。这个阶段与技术经济关系密切，技术性较强。经济地理工作者也可在选点工作中发挥作用。经济地理学研究区域的生产力布局特征条件，不能完全包罗具体的布局任

务。布局任务是多学科共同努力的成果。这决不是抹杀经济地理学的作用，而是把经济地理学放在适当的重要地位上。

解放以来，由于忽视各地经济地理特征，忽视因地制宜，在生产力布局上，走了许多弯路。在农业上，不顾时间地点，用一刀切的办法指挥布局。1958年到处搞深翻，把生土翻上来，反而降低了肥力。学大寨，到处搞水平梯地，海棉田。在南方到处推广三熟制。由于劳力、肥料跟不上，把人累垮了，得不到实惠。群众反映，三三得九，不如二五一十。在四川盲目推广双季稻，水源不足，遇到伏旱减产，影响了粮食增产速度。粉碎“四人帮”后，四川省因地制宜，水路不通走旱路，推广一麦一稻，增加中稻面积，川东易旱地区在小麦中套种玉米、红薯，躲开了伏旱，粮食生产恢复、发展很快。在工业方面。盲目发展，盲目布局，造成的损失更大。我国东南几省煤矿资源不足，“三五”以后提出要扭转北煤南运，用很大力量在东南各省找煤，采煤，浪费了很多资金。煤炭资源丰富的山西、河南、陕西、内蒙等地因投资不足产量增长很慢。广东省原有8个大糖厂，甘蔗供应已经不足。大办地方工业后，先办了160个小糖厂，甘蔗供应更加紧张。

我国与联合国基本建设程序对照

计划阶段

联合国工业发展组织体制 我国现行体制

一、选择项目

一、长远规划

二、预可行性研究

二、计划任务书(初步
厂址选择)

三、可行性研究(初步
厂址选择)

四、评价决策	三、审批
五、询价、谈判，签约	四、询价、谈判，签约
六、设计(包括具体选点)	五、初步设计(包括具体选点)
七、施工	六、施工图
八、试生产	七、施工
九、生产	八、试生产
	九、生产

四 特 性

经济地理学的主要特性是阶级性、综合性、区域性，也称三性。掌握这三个特性对于学习、研究经济地理颇有裨益。

(一) 阶级性

阶级性是大部分社会科学共有的特性。经济地理学研究各国各地区的经济特征，生产力布局，涉及阶级和集团的利益，阶级性是很突出的。老牌帝国主义国家要掩饰殖民地所受的压迫、剥削对今天第三世界经济落后的影响，惯于用自然条件和人口说明第三世界生产落后的根源。发达国家内部各州的议员尽量夸本州的有利条件，千方百计为本州争订货、争经费、争投资。

社会主义国家研究经济地理学是否会遇到阶级性问题呢？同样会遇到阶级性问题。在社会主义国家，生产力布局也与区域、部门的利益有关，地区与部门的利益往往与全局长远利益有矛盾。经济地理学作为一门科学，要坚持真理，坚持“实践是检验真理的标准”这一马克思主义的原则，光明磊落，表里如一，要经过调查研究，根据可靠的资料进行判断，作出结论，要勇于不断创新，不断

修正发展自己的见解。切不可人云亦云随风倒，不可做奉命文章，需要什么，提供什么。更不可考虑局部地区、部门的利益，漠视全局、全国的根本利益。每一个经济地理工作者都要为国家和民族的最高利益而奋斗，做到真正有益于人民，有益于社会。

(二)、综合性

综合性是每一门科学共有的。作为科学的研究，探讨问题，总是既要分析，又要综合。不过不同的学科，综合的范围是不一样的。有的综合范围大些，有的综合范围小些。哲学综合的范围是最广的，既研究自然界的运动规律，又研究社会的运动规律。经济地理的综合范围也是相当广的，涉及自然条件，历史、人口，经济、上层建筑等各个方面。经济内部又有各个部门。对一个国家，一个区域的研究既要概括全国、全区、又要涉及周围地区，从世界的角度进行研究。经济地理学的综合性决定作为一个经济地理工作者要有相当广泛的知识修养。苏联经济地理学家巴崩斯基认为一个中学经济地理教师一般在大学毕业后要经过十年至十五年的锻炼，才能积累足够的知识，应付自如。

(三)、区域性

区域是地球表壳的一个部分。一定的区域有一定的规模，范围、边界，可以在地图上画出来，可以度量。按同一指标划分的区域，不应发生重迭现象。从哲学观点考察，区域是空间，是物质存在的形式之一。

区域性是地理学的基本特性，也是经济地理学的基本特性，是地理学、经济地理学存在、发展的基础。其他区域科学，如区域地质学也有区域性。但是地理学是一个区域一个区域地研究地球表面的科学体系。这一点，是其他学科所没有的。