

# 国际 经贸地理

● 徐文吉

国际商务丛书之五



吉林大学出版社

《国际商务丛书》之五

# 国际经贸地理

徐文吉

吉林大学出版社

---

《国际商务丛书》之五

国际经贸地理

徐文吉

---

责任编辑：阮碧纯

封面设计：张沐沉

---

吉林大学出版社出版  
(长春市东中华路 29 号)

吉林大学出版社发行  
长春大学印刷厂印刷

---

开本：787×1092 毫米 1/32

1995 年 2 月第 1 版

印张：8.25

1995 年 2 月第 1 次印刷

字数：183 千字

印数：1—7000 册

---

ISBN 7-5601-1674-4/F·364

定价：6.60 元

## 《国际商务丛书》序言

自 1978 年党的十一届三中全会以来，在“一个中心两个基本点”的基本路线指引下，在邓小平同志建设有中国特色的社会主义理论指导下，我国对内改革、对外开放不断深入和扩展，打破了僵化的中央计划体制和闭关自守的局面。对外开放促进了对内经济体制改革，社会主义市场经济体制建立起来，并在日臻完善；而经济体制改革又推动着对外开放的程度日益提高，开放的范围和领域越来越广。1980 年 8 月中央决定在深圳、珠海、厦门、汕头 4 个地方开办经济特区。1985 年 5 月中央又决定我国上海、天津、大连、秦皇岛、烟台、青岛、连云港、南通、宁波、温州、福州、广州、湛江、北海等 14 个城市为沿海开放城市。1985 年 2 月和 1988 年 3 月又相继将珠江三角洲、长江三角洲、闽南三角区、辽东半岛、山东半岛、秦皇岛等环渤海地区开辟为沿海经济开发区。1988 年初又批准海南省为经济特区，1990 年决定开放开发上海浦东新区，1992 年中央又批准在东北边境开放满洲里、绥芬河、黑河和珲春 4 个城市，在西北和西南边疆省区开放 15 个城市。至此，我国形成了由南至北全面展开，从沿海到内地到边疆全方位开放的格局。在对外开放中，我国大力开展

了国际贸易和国际金融活动，进行了金融体制和外贸体制的改革。至今，我国已与世界 29 个国家签订了投资保护协定，与 32 个国家签订了避免双重征税协定，与 180 个国家和地区建立了经贸关系，对外经贸联系的渠道愈来愈多，领域愈来愈宽。到 1992 年，我国外贸进出口总额达 1656 亿美元，外国对华直接投资协议额达 695 亿美元。我国已经是国际货币基金组织和世界银行的成员国，现正在恢复关贸总协定（世界贸易组织）缔约国的地位，从而成为三大国际经济组织的成员国。

以上情况说明，中国经济的发展已经同世界经济日益密切的结合起来，中国经济已经成为世界经济的有机组成部分；中国经济的运行已经与国际市场联结起来，国际经济的运行机制和规则将在中国经济运行中发挥愈来愈大的作用。因此，大力培养和造就熟悉国际市场、懂得国际经贸规则、精通国际商务业务的人才，已经成为重要而迫切的任务。

基于上述情况和认识，我们编写了这套《国际商务丛书》，以期在培养和提高国际经贸人才上发挥一点作用。全书共分 5 册，即《国际贸易金融》、《国际商务函电》、《国际商务合同》、《国际商贸法规》和《国际经贸地理》。参加编写工作的孙刚、蔡兴扬、李达、邱询民和徐文吉等 5 位同志，都是吉林大学经济管理学院从事外国经济教学和研究工作的青年教师，其中前 4 位是由我指导的攻读博士学位的在职研究生。他们不仅具有较好的经济学理论功底，多数还有在国外

留学的经历，并直接参加一些公司企业的对外经贸的实际工作。他们写作这部丛书，也是对所学知识的一次重温 and 深化。如有不妥和失误之处，敬请读者批评指正。

在本丛书出版之际，我谨代表作者向在组稿和编辑工作中付出辛勤劳作的吉林大学出版社阮碧纯同志，致以衷心的感谢。

池元吉

1994年7月于长春

# 前 言

在经济日益国际化的今天，没有哪一个国家能够游离于世界经济体系之外。党的十一届三中全会遵循生产力国际化发展规律，确立了改革开放的基本国策，扬弃了以往“封闭型”、“内循环”的经济发展模式，使我国重新回到世界市场中来。参与国际分工，开拓国际市场已成为改革开放后我国的新目标。

到国际市场去竞争，首先要了解国际市场。国际市场错综复杂、瞬息万变。它的复杂性不仅表现为市场的内涵有许多不同于国内的国际规则和惯例，还表现为市场的外延系由许多千差万别、情况各异的国家 and 地区构成。系统地阐述世界市场的生产、交换与服务部门的布局是本书的宗旨。本书设五章，从世界经济地理角度考察了世界的资源环境，主要产业地域分布，重要商品市场特点，交通运输网络以及生产的地域运动，分析了它们的空间组合类型、规模结构、发展特点和规律性，这些内容若能为读者认识世界市场有所帮助，便是作者的最大欣慰。

本书初稿源于作者在吉林大学经济管理学院为国际经济系本科生开设《世界经济地理结构》课程的讲义。在付诸出版之际，又广泛吸收了许多有关论著和资料。在此，谨向在

教学实践中曾给予悉心指导的博士生导师池元吉教授，向为撰写此书而参阅过图书资料的原作者，以及凡为此书出版付出过辛劳者表示衷心的感谢。

限于水平，书中错误与不足在所难免，敬请广大读者批评指教。

作 者

# 目 录

《国际商务丛书》序言 .....	(1)
前言 .....	(1)
<b>第一章 国际经贸地理环境</b> .....	(1)
第一节 世界自然地理环境 .....	(1)
一、世界土地资源结构及其分布 .....	(1)
二、世界水资源分布 .....	(4)
三、世界森林资源分布 .....	(5)
四、世界矿物资源分布 .....	(6)
第二节 世界人文地理环境 .....	(8)
一、人类的构成及其分布 .....	(8)
二、世界语言种类及其分布 .....	(10)
三、世界宗教种类及其分布 .....	(13)
四、世界人口的科学文化素质及其分布 .....	(14)
五、世界人口增长及其分布 .....	(17)
第三节 世界政治地理环境 .....	(20)
一、国家类型 .....	(20)
二、国际关联 .....	(24)
<b>第二章 国际产业结构</b> .....	(33)
第一节 国际农业结构 .....	(33)
一、种植业 .....	(34)
二、畜牧业 .....	(40)

三、水产业 .....	(43)
四、林 业 .....	(48)
第二节 国际能源结构 .....	(49)
一、石油、天然气工业分布 .....	(50)
二、煤炭工业分布 .....	(54)
三、电力工业分布 .....	(56)
第三节 世界冶金、化学工业分布 .....	(61)
一、黑金属 .....	(61)
二、有色金属 .....	(65)
三、基础化学工业 .....	(66)
四、化学肥料工业 .....	(67)
五、有机合成工业 .....	(68)
第四节 国际制造加工业结构 .....	(69)
一、机械制造业 .....	(70)
二、电子工业 .....	(74)
三、纺织造纸工业 .....	(77)
第五节 世界农业类型区与大工业地带分布 .....	(78)
一、全球农业的类型区域 .....	(79)
二、全球大型工业地带 .....	(81)
<b>第三章 国际市场分布 .....</b>	<b>(84)</b>
第一节 世界贸易市场地理结构 .....	(84)
一、世界贸易市场概念和发展特点 .....	(85)
二、世界有形商品市场结构及其特点 .....	(89)
三、世界贸易市场的地理分布结构 .....	(107)
第二节 世界金融市场地理 .....	(114)
一、世界金融市场的概念及其结构 .....	(114)
二、世界金融市场发生发展与金融中心的	

形成条件.....	(120)
三、世界主要金融外汇市场.....	(124)
第三节 世界劳务市场结构.....	(133)
一、国际劳务市场的概念及其分类.....	(133)
二、世界劳务市场地理分布.....	(135)
三、当前世界劳务市场形势.....	(142)
第四节 世界旅游市场地理.....	(143)
一、旅游市场要素及其特点.....	(143)
二、世界旅游业的发展.....	(145)
三、世界旅游客源市场形成条件.....	(147)
四、世界旅游区域市场地理.....	(152)
五、世界旅游市场总体格局.....	(155)
<b>第四章 国际经贸网络.....</b>	<b>(159)</b>
第一节 世界水上运输网络.....	(159)
一、海上运输.....	(159)
二、集装箱运输.....	(171)
三、国际贸易大宗物流向.....	(173)
第二节 世界陆路运输网络.....	(176)
一、世界铁路运输.....	(176)
二、世界公路运输.....	(182)
三、大陆桥运输.....	(191)
第三节 地下与空中运输网络.....	(196)
一、管道运输.....	(197)
二、世界航空运输.....	(200)
第四节 世界信息传递网络.....	(204)
一、信息传递的概念与要素构成.....	(204)
二、世界信息传递的发展.....	(207)

三、世界信息产业与传递网络的地理分布·····	(210)
<b>第五章 区域分工与集团化·····</b>	<b>(214)</b>
第一节 世界城市地理·····	(214)
一、城市的概念、分类与作用·····	(215)
二、世界城市化的特点及发展·····	(217)
三、世界城市化与城市的地理分布·····	(222)
第二节 世界经济特区地理·····	(223)
一、世界经济特区的种类·····	(224)
二、经济特区的发展及其作用·····	(227)
三、世界经济特区的分布·····	(229)
四、世界主要经济特区·····	(236)
第三节 世界区域经济一体化的地理·····	(238)
一、区域经济一体化概念及其类型·····	(238)
二、世界区域经济集团的分布·····	(240)

# 第一章 国际经贸地理环境

众所周知，现实的生产力总是依一定的自然条件（包括资源）、人口条件、社会经济条件（包括历史、生产关系）、国际政治形势而运动和变化的。这就是说，自然条件、人口条件、社会经济条件以及国际政治形势等，均构成影响生产力运动组合的环境因素。任何地区生产力分布都要受这些条件的影响和制约。注意发挥有利条件，克服不利条件是很重要的。在实际工作中全面、综合、深入地研究和掌握这些条件，更有利于揭示世界生产力运动规律。

## 第一节 世界自然地理环境

人类作为自然界的产物，须臾离不开自然环境。即人类的全部劳动与生活、生产与消费均依一定的自然环境方能进行。自然环境无论在生产领域还是在消费领域都是一个十分活跃的因素。

### 一、世界土地资源结构及其分布

“土地是劳动之母”。在人类利用自然资源的长河中，从土地中比从矿藏资源中取得的产品要多得多。即使经济高度发达的美国，从土地中取得的产品也比从矿藏中取得的产品多，据计算，两者之比 1895 年是 93 : 7，到 1954 年仍为 84 : 16。世界至今取自土地的农产品仍占重要地位。对于大多

数发展中国家，土地资源显得尤为重要。

据统计，世界陆地总面积约为 148.9 亿公顷，其中除北极圈格陵兰和南极冰封地带之外的面积约为 130.74 亿公顷。据联合国粮农组织 1983 年的统计，陆地已被利用的情况是：耕地 14.14 亿公顷，占 10.8%；牧场草地 31.51 亿公顷，占 24.1%；森林地带 40.57 亿公顷，占 31.0%；其它 44.5 亿公顷占 34.1%。

1978 年世界人口和陆地面积分布<sup>①</sup>

	人口数 (亿)	总面积(亿公顷)					按人口平均的面积(公顷)				
		其 中					陆地 面积	耕地	牧场 草地	林地	其它
		陆地 面积	耕地	牧场 草地	林地	其它					
全世界	42.58	130.74	14.14	31.51	40.57	44.52	3.07	0.33	0.74	0.95	1.05
亚洲	24.61	26.77	4.50	6.23	5.53	10.51	1.09	0.18	0.25	0.22	0.43
非洲	4.43	29.64	1.69	8.06	6.37	13.52	7.35	0.42	2.0	1.58	3.35
拉丁美洲	3.49	20.20	1.42	5.34	10.21	3.23	5.79	0.41	1.53	2.93	0.93
北美洲	2.42	18.35	2.36	2.66	6.16	7.17	7.58	0.98	1.10	2.55	2.96
欧洲	4.80	4.73	1.42	0.87	1.54	0.9	0.99	0.30	0.18	0.32	0.19
大洋洲	0.22	8.42	0.44	4.60	1.54	1.83	38.27	2.00	20.90	7.05	8.30
独联体	2.61	22.63	2.31	3.75	9.20	7.36	8.67	0.89	1.44	3.53	2.82

### 土地资源分布：

#### (一) 欧洲 (不包括独联体)

据 1985 年资料，欧洲土地资源面积为 4.73 亿公顷，其中耕地 (包括种植园) 为 1.4 亿公顷，占 29.6%；牧场 8600 万公顷，占 18.2%；林业用地 1.55 亿公顷，占 32.8%；其它用地 9200 万公顷，占 19.4%。在其它用地中，以建筑用地、交通道路和矿山企业占地面积比较大。依据某些资料

<sup>①</sup> 资料来源：根据联合国粮农组织 1978 年《生产年鉴》数字计算所得。

来看，约占总土地资源的 5%。

## （二）亚洲（不包括独联体亚洲部分）

亚洲土地资源结构特点与欧洲成鲜明的对比。这里没有利用的和没有生产能力的（指过于干旱或过于湿润而不适宜于人类利用的土地）约达 60%，而且山地分布广泛，大约占一半的面积，在已开发的五大陆中，亚洲所处地势最高。平均高度为 960 米。与人口相比，亚洲属土地资源贫乏地区。

## （三）非洲

总面积为 29.64 亿公顷，约等于五个欧洲（不包括独联体欧洲部分）。人口密度几乎不到欧洲的 1/6。但由于这块大陆土地类型特殊，如仅一个萨哈拉几乎占去非洲的 1/4 面积，使这里的土地资源潜力甚低。目前非洲拥有耕地和种植园 1.83 亿公顷，占总面积的 6.2%；牧场占地 7.78 亿公顷，占 26.2%；林业用地 6.88 亿公顷，占 23.2%；其它用地 13.16 亿公顷。总体而言，非洲土地资源在过于干旱土地比重方面与亚洲有些相似。非洲亦属土地潜力比较低的一块大陆。

## （四）北美洲

总面积 21.39 亿公顷。但由于其大部分位于高纬度空间，因而没有划入有生产能力的土地之列。目前拥有可耕地和种植园 2.73 亿公顷，占 12.8%，其中有 2.8 亿公顷即占总面积 10% 以上的土地为灌溉地；牧场占地 3.6 亿公顷，为 16.8%；林业用地占 6.61 亿公顷，占 30.9%；其它用地占 8.15 亿公顷占 39.5%，北美的可耕地的（90%）和牧场的（65%）分布在美国。

## （五）南美洲

总面积为 20.20 亿公顷，占世界土地总资源的 13.5%。

这块大陆人口密度不高，有较好的热量和水分保证，地形比较平坦。目前耕地和种植园 1.39 亿公顷，占 17.9%，其中灌溉地 780 万公顷，占农地面积的 5.6%；牧场 4.56 亿公顷，占 26.0%；森林和灌木丛面积为 9.29 亿公顷，占 53.0%；其它土地面积估算为 2.3 亿公顷，占 13.1%，其中产业用地估计不超过 1%，其它土地所占比例与其它大洲相比为最低。

#### (六) 大洋洲

总面积为 8.43 亿公顷，其中耕地所占比重不大，总计为 1800 万公顷（灌溉地 200 万公顷），只占 5.7%；牧场比重大，面积 4.6 亿公顷，占 54.6%；林业用地 1.53 亿公顷，占 18.1%；其它土地为 1.82 亿公顷，占 21.6%。尽管澳洲的地势以平原为主，热量充足，但由于水分明显不足，所以这个大陆的土地资源生产潜力不大。

## 二、世界水资源分布

据联合国资料统计，全球水的总储量为  $138.6 \times 10^8$  亿立方米。其中，海洋储存  $133.8 \times 10^8$  亿  $m^3$ ，占总量的 96.5%，其它各种水体储量只占 3.5%。这部分水体又分地表水和地下水，两者各占一半左右。在全球水的总量中，含盐量低于  $1g/L$  的淡水仅占 2.5%，即  $3.5 \times 10^8$  亿  $m^3$ 。在淡水储量中，有 68.7% 被固定在两极地带的冰盖和高山冰川中，有 30.9% 蓄存在地下含水层和永久土层中，而湖、沼、河流和土壤中所容纳的淡水还不及 0.5%。全球每年平均降水量为 1130mm，陆地平均降水量为 800mm。陆地各年平均河川径流量为 46.8 万亿  $m^3$ ，其中稳定径流量为 14 万亿  $m^3$ ，但有 5 万亿  $m^3$  流经沙漠而无法利用。世界实际可利用的河川径流量 9

万亿  $m^3$ ，仅占河川径流量的 19%。

世界河川径流量的洲际分布大体为亚洲占 34%，非洲占 11%，拉丁美洲占 27%，北美洲占 15%，欧洲占 8%，大洋洲占 5%。河川径流量在时间分布上也不平衡，夏季三个月一般为全年总流量的 40% 以上。由于淡水资源时空分布不平衡，使世界有 3/4 的农村人口和 1/5 的城市人口得不到足够的淡水。

### 三、世界森林资源分布

森林对于人类的重要意义和作用，不仅表现为森林的经济价值，更重要的在于它是陆地上最大的生态系统，是生态环境的“调节器”。它具有涵养水份，防止水土流失，供养、保护动植物，净化大气，降低噪音，调节气温等多方面的功能。

世界上森林资源究竟有多少，往往由于统计上的不一致，而使各种数字差别很大。为此，联合国粮农组织在进行世界森林统计时，将之区分为郁闭林、稀疏林和灌木林三类，并规定树林的郁闭度在 0.2 以上才算森林资源，把郁闭度在 0.2 以下的称为疏林区。按此标准统计，1978~1979 年世界森林面积约为 26.4 亿公顷，世界森林覆盖率为 22%。通常所说的世界森林面积为 40 多亿公顷，是把疏林和灌木地包括在内的数字。

世界森林分布不均。从洲际上看，以欧洲和南北美洲较为丰富，其中：

1、北美洲拥有郁闭林面积 4.50 亿公顷，占该洲陆地面积的 34%，为世界郁闭林覆盖率最高的洲。其木材总蓄积量为 585 亿立方米，低于南美居世界第二位。其人均蓄积量为 172 立方米，低于南美洲和大洋洲居世界第三位。