

GEOGRAPHICAL  
ECONOMICS

# 地理上的 经济学

[日]宫路秀作 著  
吴小米 译

单一张世界地图，  
懂世界经济的过去、现在和将来！

为什么美国最后要脱离TPP？  
为什么土地和资源都很贫乏的日本可以成为经济大国？  
为什么只有欧洲各国可以组成稳定的经济共同体？

可以看清经济本原的“地理视角”

38 38 38

个有趣的话题

个关键词

个观点

ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS  
浙江大学出版社

# 地理上的 经济学

〔日〕宫路秀作 著  
吴小米 译



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS  
浙江大学出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

地理上的经济学 / (日) 宫路秀作著 ; 吴小米译 . — 杭州 : 浙江大学出版社, 2020.3

ISBN 978-7-308-19252-1

I . ①地… II . ①宫… ②吴… III . ①经济地理学  
IV . ①F119.9

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2019) 第126836号

KEIZAI WA CHIRI KARA MANABE! by Shusaku Miyaji

by Shusaku Miyaji

Copyright © 2017 Shusaku Miyaji

Simplified Chinese translation copyright © 2020 by Zhejiang University Press  
All rights reserved.

Original Japanese language edition published by Diamond, Inc.

Simplified Chinese translation rights arranged with Diamond, Inc.  
through Eric Yang Agency

浙江省版权局著作权合同登记图字, 11-2018-415号

## 地理上的经济学

[日] 宫路秀作 著 吴小米 译

责任编辑 曲 静

责任校对 陈 翩

封面设计 violet

出版发行 浙江大学出版社

(杭州市天目山路148号 邮政编码310007)

(网址: <http://www.zjupress.com>)

排 版 杭州中大设计有限公司

印 刷 浙江印刷集团有限公司

开 本 880mm×1230mm 1/32

印 张 7.625

字 数 156千

版 次 2020年3月第1版 2020年3月第1次印刷

书 号 ISBN 978-7-308-19252-1

定 价 48.00元

版权所有 翻印必究 印装差错 负责调换

浙江大学出版社市场运营中心联系方式: 0571-88925591; <http://zjdxcs.tmall.com>



## 导 读

**读懂了地理，就能轻松看懂财经新闻！**

驱动全球经济的，是地理。

对全球的经济信息观察得越多，就越会有这样的想法。

比如说：

- ▲ 为什么美国总统特朗普会决定脱离 TPP<sup>[1]</sup>？
- ▲ 为什么土地和资源都不丰富的日本可以成为经济大国？
- ▲ 为什么中国会在2015年放开二胎限制？

---

[1] TPP，全称“跨太平洋伙伴关系协定”（Trans-Pacific Partnership Agreement），也被称作“经济北约”。它是由亚太经济合作组织成员国中的新西兰、新加坡、智利和文莱四国发起，从2002年开始酝酿的一组多边关系的自由贸易协定，原名亚太自由贸易区，旨在促进亚太地区的贸易自由化。

▲ 为什么印度年轻人都愿意选择 IT 行业？

▲ 为什么日本要加强与俄罗斯之间的经济联系？

这些问题的答案，都隐藏在“地理”之中。

我们说的地理，并不单单指关于地形、气候等自然环境的学问和知识，还包括农业与工业、贸易、交通、人口、宗教、语言、城市与村落等，指我们在现代社会中时时都能接触到的所谓“现实领域”。

### ▲ 地理，顾名思义，就是“地球的理”

地理的英文是“Geography”，是由拉丁语的“Geo”（地域）与“Graphia”（描绘）共同组成的合成词。

在我们这个时代，只要拍一张照片，不仅能反映当地的自然情况，还能包含当地居民的衣食住行和当地的土地利用情况等各种信息。

但是，在照相机还没有出现的时代，所有的信息都需要用笔描绘下来，也就是把“Geo”（地域）“Graphia”（描绘）下来。而这，就是“地理”的本质。

地理并不只是简单地将表面可见的事实排列出来，而是基于每个地域，将其上附着的各种信息进行收集、分析和探究。这里面包含了各种道理、规则和逻辑，所以我们说地理是地球运行的“理”。

### ▲ 经济就是土地和资源的争夺

人类的很多行为，归根结底都是对土地和资源的争夺，而原因其实非常简单，就是土地和资源不足。

正因为不足，所以物品的价值都是由需求和供给的关系决定的。

而一旦需求得不到满足，争夺战就开始了。

学明白地理，就能更深刻地理解人类的这种争夺土地和资源的行为。

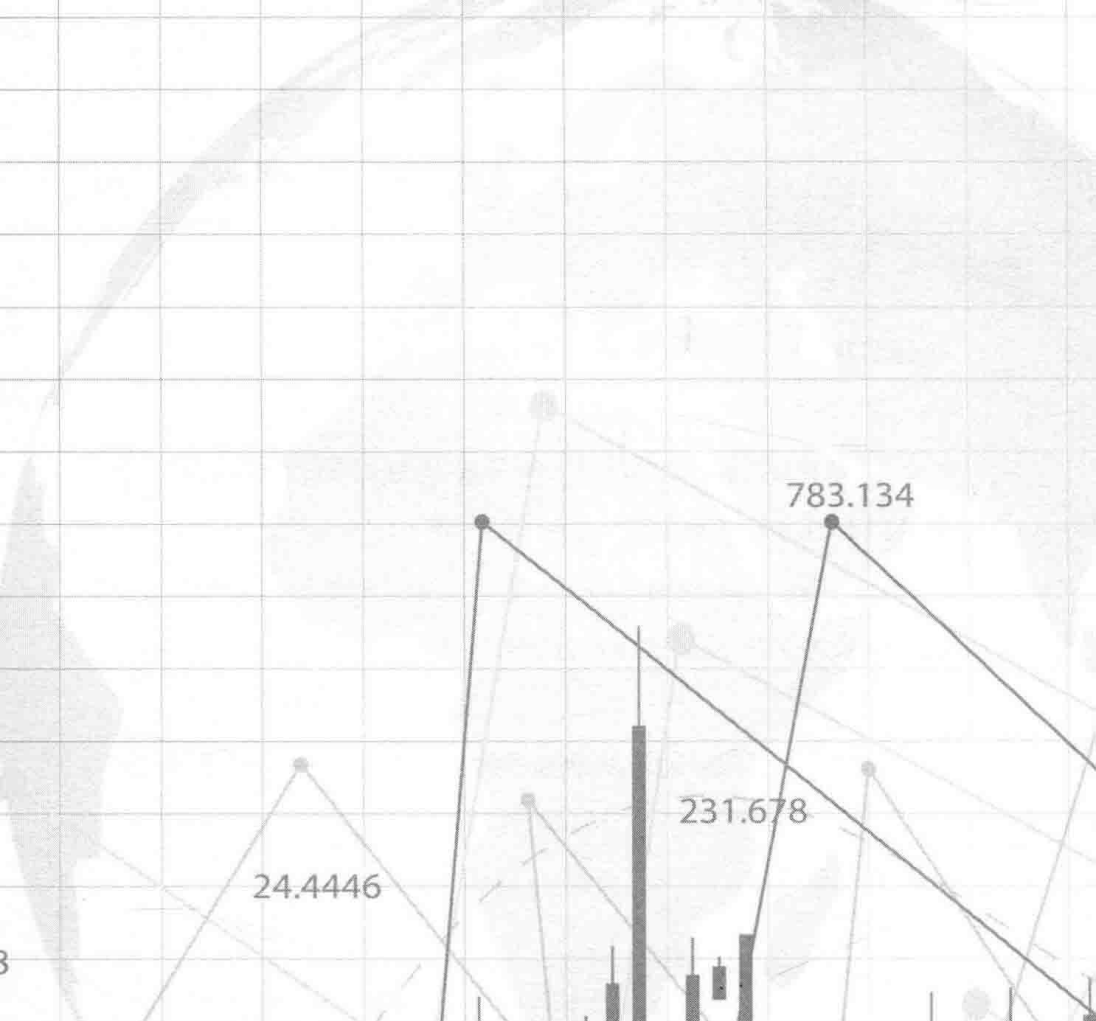
本书会从地理位置、资源、贸易、人口、文化这五个方面切入，为大家提供一个能看懂当下并把握未来走势的视角。

在地理的范畴中，我们将各类要素组合在一起构成的完整叙事称为“景观”。而在观察现代社会时，我们不应该只考虑某一单独事件，而要在了解背景知识的前提下去观察。一旦你对背景知识的了解已经达到“想要告诉别人”的程度，那么你眼中的世界会变得

有趣很多。

需要说明的是，本书引用的数据主要源自国际货币基金组织（IMF）、联合国、国际能源署（IEA）、世界汽车组织（OICA）等，限于篇幅不再一一列举。附录的国际统数据主要参照GLOBALNOTE网站的综合分析。

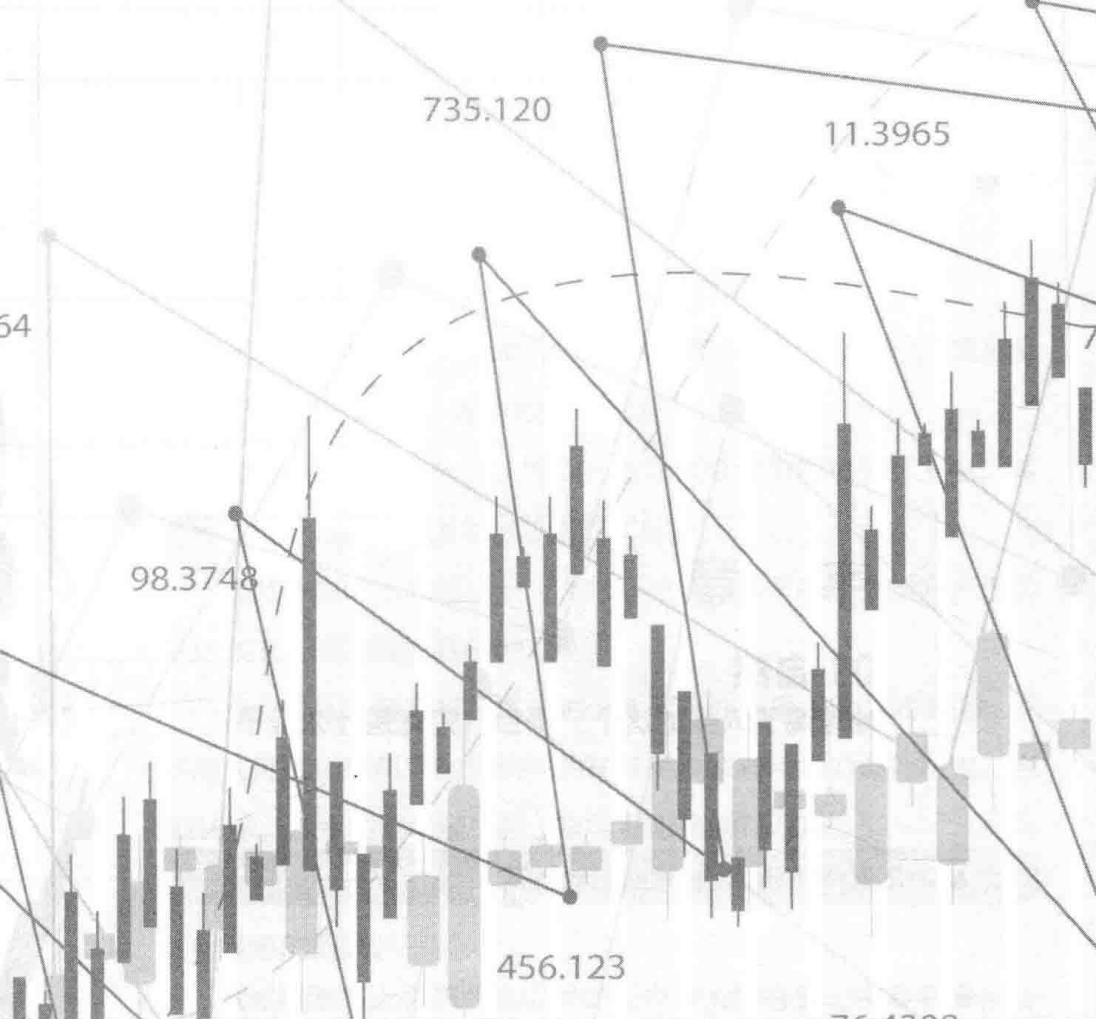
看完本书，你一定可以看透“当下”，并先人一步把握“未来”。



# 序 章

UNDERSTANDING ECONOMICS  
A GEOGRAPHICAL APPROACH





---

### 本章的主要出场国

冰岛、日本、俄罗斯、加拿大、美国、中国、巴西、澳大利亚

季风亚洲（Monsoon Asia）是指受季风影响的亚洲地区。其界线西起塔尔沙漠东缘，向东经喜马拉雅山脉、青藏高原东缘、大兴安岭一线。

---



# 序 章

## 01 自然

地球赐予人类的这个“平台”究竟是什么样子？

### ▲ 冰岛发展中暗含的“地理与经济”

在序章中，我会向大家讲述如何用地理的视点来把握经济。话题一共有四个，分别是自然、比例尺、资源和距离。这四点与经济的关联非常密切，在本章中会被反复提及。

在地理这门学科中，有一个领域叫“自然地理”，主要研究的是自然环境的地域性。

学好自然地理，就能明白人们的生活状态。因为人类的文化，都是按照最适合当地自然环境的形式而发展的。

拿日本来说，在北海道和冲绳，人们的生活状态完全不同。了解这些地方的地域特征，就能更好地理解当地人们的生活。

也就是说，学习自然地理，其实就是学习地球提供给人类的“平台”，从而进一步理解人类的经济活动。

北欧有个叫冰岛的国家，人口约35万（截至2014年），国土面积约10.3万平方千米，是个很小的国家。

冰岛由于有很多火山，所以一直以来都利用地热进行发电，其地热发电量占据了全国发电总量的26%。

而且冰岛国土北部达到了北纬66.6度，属于高纬度国家，气候十分寒冷，年平均气温在10℃以下。

因此，冰岛境内存在许多由于冰河侵蚀而形成的U形峡谷。<sup>[1]</sup> 冰岛人民也正是利用这些峡谷的高低落差，利用水力进行发电，至2016年，其水力发电量达到了全国发电量的71.03%。

也就是说，冰岛是一个完全依靠可再生能源（地热、水力等）进行发电的国家。

因为自然环境特殊，冰岛利用这些资源发电的成本比通常的火电及核电低，冰岛政府也因此大力发展铝制品工业。

铝制品是用电分解氧化铝而得到的，所以生产过程中会耗费大量电力。因此，对于铝制品工业来说，低价电力是不可或缺的一个因素。

实际上，在冰岛的对外贸易中，铝制品一直是其主要出口品。

也因此，冰岛虽人口较少，但2014年人均年耗电量却达到了5.39万千瓦时，名列世界第一。

地球提供给人类的“平台”，我们称之为“自然”。就像人们常

---

[1] 这种由于冰川和冰河侵蚀而形成的峡谷，一般被称为U形谷或冰蚀谷。

说的“大地母亲”一样，我们脚下的土地，支撑起了我们所有的经济活动。

### ▲ 什么叫“好地方”？

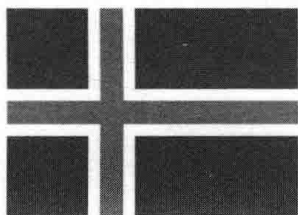
一般来说，国土面积越广阔，能容纳的人就越多。但是，只是面积辽阔是没有任何意义的。拿澳大利亚来说，其国土面积有769.2万平方千米，约是日本的20倍。但其国土的60%左右为干燥地域，适宜人类生存的区域十分有限，所以澳大利亚的人口集中在东部到东南部以及西南部的湿润区域。

工业要发达，就需要丰富的矿产资源。钢铁被称为“产业的食粮”，其主要原料是铁矿石和煤。如果一个国家需要大量依赖进口的铁矿石和煤，那其工业成本自然会大幅提高。

只有那些土地辽阔、降雨充沛、矿产资源丰富的地区，对于人类的经济活动来说才是最合适的平台，也就是我们经常说的“好地方”。

## 地理支撑经济

案例 冰岛 北欧的小岛国



- 拥有众多火山，可利用地热发电
- 拥有众多U形谷，水力发电盛行



因此

可低价获得电力资源

其结果



生产过程中需要大量电力资源的  
铝制品行业兴盛，成为国家支柱  
产业之一

## 02 比例尺

看起来更大？看起来更小？

### ▲ 地理学的基本技能

请看下面这张图。

图中有一条河，在河附近有一栋大厦。

那么，这栋大厦离这条河的距离是否很近呢？或者说其实很远？

答案是：既不能说近，也不能说远。

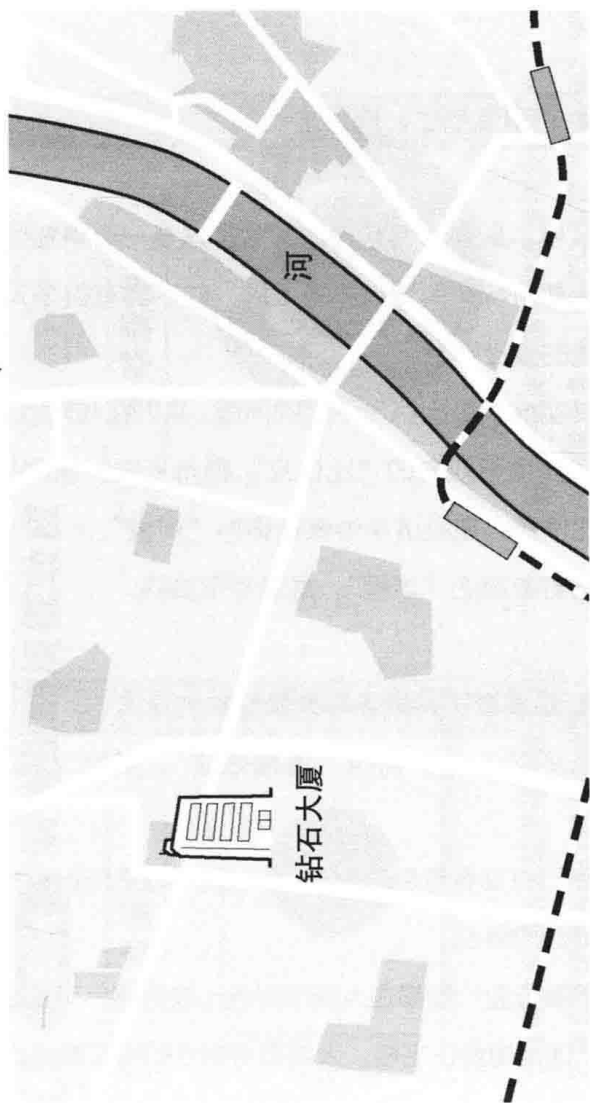
因为，根据比例尺的不同，我们的答案会发生根本的变化。

如果比例尺是20万分之一，那么这张图描绘的就是一片非常广阔的区域，河流与大厦之间的距离也会变得很远。而如果比例尺为2.5万分之一，那么相对20万分之一来说，图中描绘的范围就大大缩小了，大厦和河流之间的距离自然也就缩短了。

重要的是，从什么角度来观察。

比例尺不同，得到的答案就会完全不同。因此在地理学的

河流和大厦之间的距离是多少？



范畴内，最重要的是一开始就根据调查对象来确立一个合适的比例尺。

### ▲ 东京变热了，原因是什么？

某日，东京的气温高达38℃。这是一个单独区域的现象，其背景是大都市特有的城市热岛效应，并不会有很多人认为这是地球变暖造成的直接影响。

其实这也是比例尺不同的问题。我们在与观点不同的人议论时，很多时候由于双方的“比例尺”视角不同，而得出了不同的结论。这种比例尺，在经济学中就被称为“规模”。

选对参照的“规模”，是非常重要的。

### ▲ 规模变了，经济形势就会发生变化

经济学上有个词叫“规模效应”，其意义基本等同于“规模经济”。

我们先来看看制造业这一产业。以日本全国为规模单位，看看钢铁行业的情况。

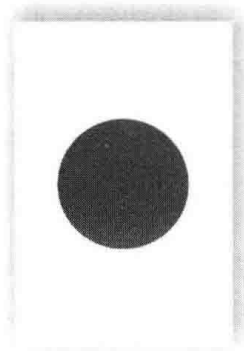
钢铁行业一般都在大城市附近比较兴盛。无论是建设大型的商业设施，还是建造住宅楼，大城市对钢铁的需求要远远超过其他地区。

对于日本来说，东京无疑是钢铁需求最旺盛的区域。为了满足东京的钢铁供应，商人自然会选择在东京周边的城市建立工厂，以

# 规模变了，经济形势就会发生变化

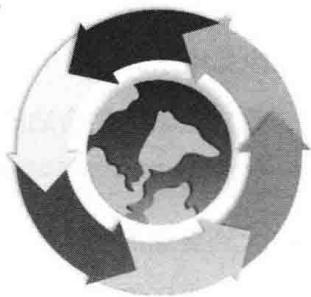
## 案例 制造业的规模效应

日本规模



1. 在需求旺盛的大城市郊外建立工厂
2. 建在方便原料进口的沿岸地区

全球规模



1. 在人力成本低廉的国家进行大量生产
2. 只要符合条件，就可以实现“无关税”出口