



当代地理科学译丛 · 大学教材系列

Key Concepts

in Geography



当代地理学要义

— 概念、思维与方法

萨 拉 · L. 霍洛韦

[英] 斯蒂芬 · P. 赖 斯 编

吉 尔 · 瓦伦丁



商務印書館
THE COMMERCIAL PRESS

当代地理科学译丛·大学教材系列

当代地理学要义

——概念、思维与方法

〔英〕萨拉·L.霍洛韦 斯蒂芬·P.赖斯 吉尔·瓦伦丁 编
黄润华 孙颖 译

(出版地: 厦门 书名: 《当代地理学要义》 作者: [英]萨拉·L.霍洛韦等著)

商务印书馆

2008年·北京

图书在版编目(CIP)数据

当代地理学要义:概念、思维与方法/(英)萨拉·L.霍洛韦等编;黄润华等译。—北京:商务印书馆,2008
(当代地理科学译丛·大学教材系列)

ISBN 978 - 7 - 100 - 05699 - 1

I. 当… II. ①霍… ②黄… III. 地理学-高等学校-教材
IV. K90

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 189380 号

所有权利保留。

未经许可,不得以任何方式使用。

当代地理学要义

——概念、思维与方法

〔英〕萨拉·L.霍洛韦 斯蒂芬·P.赖斯 吉尔·瓦伦丁 编

黄润华 孙颖 译

商 务 印 书 馆 出 版

(北京王府井大街36号 邮政编码 100710)

商 务 印 书 馆 发 行

北京瑞古冠中印刷厂印刷

ISBN 978 - 7 - 100 - 05699 - 1

2008年7月第1版 开本 787×1092 1/16

2008年7月北京第1次印刷 印张 18 1/2

定价: 30.00 元



内容简介

本书详细阐释了地理学思想和地理学思维至关重要的概念和术语：空间、时间、地方、尺度和景观。全书共 17 章，分为两部分：第一部分讲述地理学传统，共 4 章；第二部分详述地理学的基本概念，前面 8 章（第五章至第十二章）各以两章篇幅阐述空间、时间、地方和尺度 4 个基本概念，每个概念各由一位自然地理学家和一位人文地理学家撰写，接下来的两章分别为社会结构（第十三章）和自然系统（第十四章），最后 3 章标题均为“景观与环境”，在不同副标题下分别讲述生物物理过程与生物物理形态（第十五章）、自然资源与社会发展（第十六章）和对世界的描述与解释（第十七章）。每一章均包括 5 个方面的内容：精确定义、各种不同见解概要、约 5 000 字的实质性内容、实例和为进一步阅读所作的评注。17 位作者中，除 3 位美国学者和 1 位加拿大学者外，其余均为英国学者。其中既有著作等身的资深教授，如罗恩·约翰斯顿（著作近 500 篇/部，被英国同行称为写作机器）；也有一批地理学家新秀，如艾莉森·布伦特、芭芭拉·肯尼迪和尼克·斯佩丁等。从作者的构成和出版年份看，本书所表述的思想，基本反映了英美地理学界对这些概念的最新见解。从字面上看，书中所述概念尽人皆知，但其中许多术语和内容是国内学界不甚熟悉的，值得我们研究和借鉴。本书可作为高校研究生和高年级本科生的教材，也可供广大地理工作者研读。

“当代地理科学译丛”

序 言

对国外学术名著的移译无疑是中国现代学术的源泉之一,说此事是为学的一种基本途径当不为过。地理学界也不例外,中国现代地理学直接就是通过译介西方地理学著作而发轫的,其发展也离不开国外地理学不断涌现的思想财富和学术营养。感谢商务印书馆,她有全国惟一的地理学专门编辑室,义不容辞地担当着这一重要任务,翻译出版的国外地理学名著已蔚为大观,并将继续弘扬这一光荣传统。但鉴于以往译本多以单行本印行,或纳入“汉译世界学术名著丛书”之类,难以自成体系,地理学界同仁呼吁建立一套相对独立的丛书,以便相得益彰,集其大成,利于全面、完整地研读查考;而商务印书馆也早就希望搭建一个这样的平台,双方一拍即合,这就成为这套丛书的缘起。

为什么定位在“当代”呢?可以说出很多理由,例如,当代著作与我们现在面临的问题关联最紧,国外当代地理学思想和实践既传承历史又日新月异,中国地理学者最需要了解国外最新学术动态,如此等等。至于如何界定“当代”,我们则无意陷入史学断代的严格考证中,只是想尽量介绍“新颖”、“重要”者而已。编委会很郑重地讨论过这套丛书的宗旨和侧重点,当然不可避免见仁见智,主要有以下基本想法:兼顾人文地理学和自然地理学,优先介绍最重要的学科和流派,理论和应用,借此丛书为搭建和完善中国地理学的理论体系助一臂之力。比较认同的宗旨是:选取有代表性的、高层次的、理论性强的学术著作,兼顾各分支学科的最新学术进展和实践应用,组成“学术专著系列”;同时,推出若干在国外大学地理教学中影响较大、经久不衰且不断更新的教材,组成“大学教材系列”,以为国内地理学界提供参考。

由于诸多限制,本译丛当然难于把符合上述宗旨的国外地理学名著与教材包揽无遗,也难于把已翻译出版者再版纳入。所以,真要做到“集其大成”、“自成体系”,还必须触类旁通,与已有中文版本和将有的其他译本联系起来。对此,这里很难有一个完整的清单,姑且择其大端聊作“引得”(index)。商务印书馆已出版了哈特向著《地理学性质的透视》、哈维著《地理学中的解释》、詹姆斯著《地理学思想史》、哈特向著《地理学的性质》、阿努钦著《地理学的理论问题》、邦奇著《理论地理学》、约翰斯顿著《地理学与地理学家》和《哲学与人文地理学》、威尔逊著《地理学与环境》、伊萨钦柯著《今日地理学》、索恰瓦著《地理系统学说导论》、阿尔曼德著《景观科学》、丽丝著《自然资源:分配、经济学与政策》、萨乌什金著《经济地理学》、约翰斯顿主编的《人文地理学辞典》等,都可算“当代地理学”名著;国内其他出版社在这方面也颇有贡献,特别值得

一提的是学苑出版社出版的《重新发现地理学：与科学和社会的新关联》。

当然，此类译著也会良莠不齐，还需读者判断。更重要的是国情不同，区域性最强的地理学最忌食洋不化，把龙种搞成跳蚤，学界同仁当知需“去粗取精，去伪存真，由此及彼，由表及里”。

说到这里，作为一套丛书的序言可以打住了，但还有些相关的话无处可说又不得不说，不妨借机一吐。

时下浮躁之风如瘟疫蔓延，学界亦概不能免。其表现之一是夜郎自大，“国际领先”、“世界一流”、“首先发现”、独特创造、“重大突破”之类的溢美之词过多，往往言过其实；如有一个参照系，此类评价当可以客观一些，适度一些，本译丛或许就提供了医治这种自闭症和自恋狂的一个参照。表现之二是狐假虎威，捡得一星半点儿洋货，自诩国际大师真传，于是“言必称希腊”，以致经常搞出一些不中不洋、不伦不类的概念来，正所谓“创新不够，新词来凑”；大家识别这种把戏的最好办法之一，也是此种食洋不化症患者自治的最好药方之一，就是多读国外名著，尤其是新著，本译丛无疑为此提供了方便。

时下搞翻译是一件苦差事，需要语言和专业的学养自不待言，那实在是要面寒窗坐冷板凳。而且，既然浮躁风行，急功近利者众，凡稍微有点儿地位的学术机构，都不看重译事，既不看做科研成果，也不视为教学成果。译者的收获，看得见的大概只有一点儿稿费了，但以实惠的观点看，挣这种钱实在是捡了芝麻丢了西瓜。然而，依然有真学者愿付出这种牺牲，一个很简单的想法是：戒除浮躁之风，从我做起。为此，我们向参与本丛书的所有译者致敬。

蔡运龙

2003年8月27日

于北大蓝旗营寓所

作者简介

艾利森·布伦特(Alison Blunt)是伦敦大学玛丽女皇学院地理系讲师。她的研究兴趣包括家乡与身份地理学、帝国旅行与家庭生活文化以及女性主义和后殖民时代地理学。她是《旅行、性别与帝国主义:玛丽·金斯利与西非》(*Travel, Gender, and Imperialism: Mary Kinsley and West Africa*, Guilford, 1994)的作者,《持不同政见者地理学:激进思想与实践导论》(*Dissident Geography: an Introduction to Radical Ideas and Practice*, Prentice Hall, 2000)的合著者[与简·威尔斯(Jane Wills)合著],《书写妇女与空间:殖民与后殖民时代地理学》(*Writing Women and Space: Colonial and Postcolonial Geographies*, Guilford, 1994)〔与吉利恩·罗斯(Gillian Rose)合编〕和《后殖民时代地理学》(*Postcolonial Geographies*, Continuum, 2002)的合作编者[与谢里尔·麦克尤恩(Cheryl McEwan)合编]。她目前正在写作一本有关英裔印度妇女和印度、英国以及澳大利亚家庭空间政治的著作。

蒂姆·伯特(Tim Burt)是达勒姆大学哈特菲尔德学院地理系教授和系主任。他拥有剑桥大学、卡尔顿大学(渥太华)和布里斯托尔大学的学位,原先在哈德斯菲尔德理工学院和牛津大学工作,1996年转到达勒姆大学。他主要的研究兴趣是水文学和地貌学。

诺埃尔·卡斯特里(Noel Castree)是曼彻斯特大学人文地理学副教授(Reader)。他的研究兴趣是环境变化的政治经济学,尤其偏重于马克思主义理论。他是《再造现实:千禧年的自然界》(*Remaking Reality: Nature at the Millennium*, Routledge, 1998,与布鲁斯·布朗(Bruce Braun)合著)和《社会化的自然界》(*Social Nature*, Blackwell, 2001)的合著者(与布鲁斯·布朗合著)。目前他正在研究在“新”人类遗传学中经济与文化价值如何构建的问题。

肯·格雷戈里(Ken Gregory)1992年至1998年任伦敦大学戈德史密斯学院学监,现为伦敦大学退休教授,南安普敦大学访问教授。他的研究兴趣是河道变化与管理、古水文学和自然地理学的发展。

迈克·赫弗南(Mike Heffernan)是诺丁汉大学地理学院历史地理学教授和系主任。他的研究兴趣在19世纪至20世纪欧洲和北美的历史地理学、文化地理学和政治地理学以及同一时期

的地理学史。

安德鲁·赫罗德(Andrew Herod)是佐治亚大学地理学教授。他在关于全球化和工会主义地理学问题方面著作相当丰富。他是《劳工地理学:工人与资本主义景观》(*Labor Geographies: Workers and Landscapes of Capitalism*, Guilford Press, 2001)的作者,《组织景观:对工会主义的地理展望》(*Organizing the Landscape: Geographical Perspectives on Labor Unionism*, University Minnesota Press, 1998)的编者,《一个难以驾驭的世界? 全球化、管辖与地理学》(*An Unruly World? Globalization, Governance and Geography*, Routledge, 1998)的合作编者[与吉尔瑞尔德·欧·图特黑尔和苏珊·罗伯茨(Gearíod Ó Tuathail and Susan Roberts)合编]。他最近的《权力地理学:尺度安排》(*Geographies of Power: Placing Scale*, Blackwell, 2002)一书是和赖特(Wright)合编的。

罗恩·约翰斯顿(Ron Johnston)是布里斯托尔大学地理科学学院教授,先前任职于莫纳什大学和坎特伯雷大学、谢菲尔德大学和埃塞克斯大学。他是《地理学和地理学家:1945年以来的英美人文地理学》(*Geography and Geographers: Anglo-American Human Geography since 1945*, 第5版)的作者和《人文地理学词典》(*The Dictionary of Human Geography*, 第4版, Blackwell, 2000)的合作编者。1999年他被遴选为英国科学院院士并荣获沃特林·卢德(Vautrin Lud)奖。

辛迪·卡茨(Cindi Katz)在纽约城市大学研究生院任教,担任该院环境心理学课程计划主任。她是《完整循环:妇女终身地理学》(*Full Circles: Geographies of Women over the Life Course*, Routledge)和即将出版的《分崩离析的发展:全球经济重构与社会再生产的奋斗》(*Disintegrating Developments: Global Economic Restructuring and the Struggle over Social Reproduction*)的合著者与[贾尼丝·蒙克(Janice Monk)合著]。

芭芭拉·A. 肯尼迪(Barbara A. Kennedy)是剑桥大学和不列颠哥伦比亚大学研究河流地貌的地貌学家。她对发展有关地形的思想特别感兴趣。她自1979年以来担任牛津大学讲师。

马丁·肯特(Martin Kent)是普利茅斯大学植物地理学教授。他在植物生态学和植物地理学领域著作丰富。他和科克尔博士合著的《植被描述与分析:实践方法》(*Vegetation Description and Analysis: a Practical Approach*, Wiley, 1992)一书读者众多,目前正在修订中。当前的研究兴趣包括植物群落边界分析、外赫布里底群岛沿海沙质低地植被、植被埋藏、德文郡和康沃尔郡碳质页岩草地与贫瘠沼泽植被,以及(西班牙东部)马略卡供水与旅游发展的关系问题。

卡伦·M·莫林(Karen M. Morin)是宾夕法尼亚大学(巴克内尔)地理学副教授。迄今她的大部分工作集中在19世纪美国和英国帝国主义、游记以及两性关系三者之间的关系。目前她正在进行研究的若干项目把后殖民主义和美国历史地理学联系起来。

基思·理查兹(Keith Richards)毕业于剑桥大学地理系,现任该系教授,曾任该系系主任和斯科特极地研究所所长。他是河流地貌学家,研究兴趣包括各种环境中的河道形态和过程,河流系统建模,河流管理、河流与泛滥平原恢复,泛滥平原环境中水文过程与生态过程之间的关系等。他还对水文过程、流域产沙与搬运过程、冰缘环境冰川水文学与河流过程、地理学与环境科学理论与方法论感兴趣。他曾任英国地貌学研究组织秘书和主席。

伊恩·G·西蒙斯(Ian G. Simmons)于2001年从达勒姆大学地理系退休,在那里他愉快地回忆起他在该系曾担任过本书编者之一的一年级导师。他的学术工作集中在英格兰史前文化对沼泽地发育的小尺度效应、一万年来人类造成的大尺度变化对全球的影响,以及我们对二者的看法。

尼克·斯佩丁(Nick Spedding)在爱丁堡大学完成其博士学业,现任阿伯丁大学地理与环境系讲师。他任教的专修科目包括冰川水文学与地貌学、景观发育与历史、自然地理学理论与方法论。

彼得·J·泰勒(Peter J. Taylor)是拉夫伯勒大学的地理学教授。最近的著作有《现代世界运行方式:从世界霸权到世界僵局》(*The Way the Modern World Works: World Hegemony to World Impasse*, Wiley, 1996)、《现代性:地理历史解读》(*Modernities: a Geohistorical Interpretation*, Polity and University of Minnesota Press, 1999)和《政治地理学:世界经济、民族国与地域性》(*Political Geography: World-Economy, Nation-State and Locality*, 4th edn, Prentice Hall, 2000)。目前研究兴趣集中在世界城市之间的关系。他还担任弗吉尼亚工学院大都会研究所副所长,他还是在拉夫伯勒大学和弗吉尼亚工学院之外运作的全球化与世界城市(GaWC)研究小组与网络的创始人。

约翰·B·索恩斯(John B. Thornes)在伦敦大学国王学院自然地理学研究所任研究员。曾担任伦敦大学国王学院和皇家霍洛韦学院地理系主任、布里斯托尔大学地理系主任、伦敦大学玛丽女皇学院荣誉董事、英国地理学会前主席、皇家地理学会副主席和英国地貌学研究组织主席。他主要研究半干旱地貌学,最近研究南非木本植被对草地的入侵。

奈杰尔·思里夫特(Nigel Thrift)是以其对国际金融、时间和抽象理论的研究著称的地理学家。他曾担任布里斯托尔大学地理科学学院院长和大学研究评估委员会主席,该委员会关心其成果的推广。他目前最重要的研究是对移动通讯可能产生的社会与文化影响的关切。他对将会产生地理学新形式的新含义尤其感兴趣。

奈杰尔·思里夫特(Nigel Thrift)是当代地理学家中的重要代表之一,他的研究主要集中在空间、时间、资本、技术等要素的相互关系上,强调在地理学中引入时间维度,以期通过时间的分析来理解空间的变化。他认为,地理学应该关注的是空间和时间的相互作用,而不是单纯的空间或时间。他认为,地理学应该是一个综合性的学科,应该将空间、时间、资本、技术等因素结合起来进行研究,从而更好地理解地理现象。

奈杰尔·思里夫特(Nigel Thrift)是当代地理学家中的重要代表之一,他的研究主要集中在空间、时间、资本、技术等要素的相互关系上,强调在地理学中引入时间维度,以期通过时间的分析来理解空间的变化。他认为,地理学应该关注的是空间和时间的相互作用,而不是单纯的空间或时间。他认为,地理学应该是一个综合性的学科,应该将空间、时间、资本、技术等因素结合起来进行研究,从而更好地理解地理现象。

奈杰尔·思里夫特(Nigel Thrift)是当代地理学家中的重要代表之一,他的研究主要集中在空间、时间、资本、技术等要素的相互关系上,强调在地理学中引入时间维度,以期通过时间的分析来理解空间的变化。他认为,地理学应该关注的是空间和时间的相互作用,而不是单纯的空间或时间。他认为,地理学应该是一个综合性的学科,应该将空间、时间、资本、技术等因素结合起来进行研究,从而更好地理解地理现象。

奈杰尔·思里夫特(Nigel Thrift)是当代地理学家中的重要代表之一,他的研究主要集中在空间、时间、资本、技术等要素的相互关系上,强调在地理学中引入时间维度,以期通过时间的分析来理解空间的变化。他认为,地理学应该关注的是空间和时间的相互作用,而不是单纯的空间或时间。他认为,地理学应该是一个综合性的学科,应该将空间、时间、资本、技术等因素结合起来进行研究,从而更好地理解地理现象。

奈杰尔·思里夫特(Nigel Thrift)是当代地理学家中的重要代表之一,他的研究主要集中在空间、时间、资本、技术等要素的相互关系上,强调在地理学中引入时间维度,以期通过时间的分析来理解空间的变化。他认为,地理学应该关注的是空间和时间的相互作用,而不是单纯的空间或时间。他认为,地理学应该是一个综合性的学科,应该将空间、时间、资本、技术等因素结合起来进行研究,从而更好地理解地理现象。

亲爱的读者，中等教育阶段的你或许并不了解本人目前在做什么。希望藉此机会向你介绍一下我的专业——地理学。从研究大门的那一刻起，我就醉心于地理学的研究，对地理学产生了浓厚的兴趣。

序 言

给地理学的核心下定义比我们预料的困难得多。社会学家有社会，生物学家有生物，经济学家有经济，而物理学家有物质和能量。然而地理学的核心为何物？地理学的基本概念是什么？对公众而言，答案常常是地图，或许是对其它地方风物的百科知识，从世界最长的河流到远方国家首都的名称之类。虽然在智力竞赛中此类知识对你很有用，在“谁想当百万富翁？”之类的节目中可能帮你赚一笔可观的钱，但是不大可能提供相关知识帮你回答大学考试的问题。大学地理学所研究的对象远远超出地图、事实和数字，虽然这些知识当然也是必需的。

这样，在大学攻读地理学的许多学生不得不向家人和朋友解释说，不，他们并非花费大量时间学习世界最高的山脉或把海岸线染成蓝色。他们学习的是有关地球的知识，关于人类与地球的关系，关于人与其他人的关系——我们所知随时间与空间而变化的一切。地理学这样的定义并不能引出一个位居该专业核心的、可鉴定的清晰概念，好比对过去的研究成为历史学的中心或者研究元素和化合物是化学的中心那样清晰的概念。地理学不是具有集中的有组织的一个概念，而是有许多个。作为研究地理学的人员——这里包括受雇在本专业工作的人员和我们所教的本科生——我们可以从地理学此类定义上退一步，识别处在本专业中心的许多概念。其中最关键的是空间、地方、景观、环境、系统、尺度和时间。

本书的目的是帮助你了解地理学专业中这些概念的使用（和滥用）。把这些概念叫做我们专业的核心，有可能使那些不抱怀疑态度的读者认为这些都是严格界定的理论概念。有些场合下情况确实如此。例如，卡斯特里（见第九章）提供了多种方法的富有洞察力的评述，对人文地理学中的地方进行了概念化的论述。他在这样做的时候，揭示了地方是一个十分理论化的概念，虽然（这点很重要）也是饱受争议的概念。但是，在其他场合，这些概念只是含蓄地设定而不是界定的，或者仅仅是零星地思考过（例如，见肯特撰写的第六章有关自然地理学中空间概念的论述）。当我们邀请一些作者撰写这些章节时，有些人唯恐避之不及，另有些人则回答说他们乐意迎接这种挑战，对这些一直存在于他们工作中一些带根本性的、只可意会不可言传的问题进行思考。

在把本书题名为《当代地理学要义——概念、思维与方法》（*Key Concepts in Geography*）并如我们过去所做的那样列出这些基本概念的时候，你不要受我们欺骗，认为我们对这些概念的选择要不是不言而喻的，就是毫无问题的。大多数地理学家会同意，我们所选择的这些概念对地理学是重要的，虽然有人会质疑其中有些概念在他们工作中的实用性，也有人会提出他们

认为还要包括的其他概念。这些选择有些已部分地归入本书所包括的其他分析中,但是事实上我们所选择的这些篇章仍然难免以偏概全,这也反映了我们大家所从事工作和学习的专业有争议的性质(见第一章至第四章)。

如果需要这些概念的过渡性与不稳定性的更多证据,从各章之间互相重叠的程度和有时互相矛盾的情况就可以看到。对此进行更深入的思考,我们可以看到一个概念的终结与另一个概念的开始并无系统的阐释。例如在人文地理学中,泰勒(Taylor)(第八章)令人信服地认为,在阐释空间的时候,你不能离开空间来思考时间。思里夫特(Thrift)(第五章)也谈到空间和影像,这分别是卡斯特里(Castree)(第九章)和莫林(Morin)(第十七章)两章的话题。而且,这些作者对这些概念并不总是有着同样的感受,这也表明这些概念是不稳定的、不受限制的,而且和地理学本身一样,是开放的、过渡性的和灵活的。这不是什么了不得的问题,反而是使地理学成为充满活力又令人神往的学科之魅力所在。

这些位居地理学核心的概念对所有本科学位课程都是重要的。我们决定把本学科的两个方面结合起来,在同一本书中讨论人文地理学家和自然地理学家对这些基本概念的理解。从一个层面上看,这是一种出于实际的考虑,因为它把一个学习人文地理学与自然地理学本科所需要的一切方法结合到一卷之中。然而,我们并未就此止步。地理学家经常听到一种呼声,要使我们的学科成为自然科学与社会科学(而且在较小程度上与人文科学)之间独特的桥梁,由此给我们带来对人类与环境相互作用的无与伦比的洞察力。而我们又常常把人文地理学和自然地理学两方面内容强行加入本科教育单元中,以求给你提供一种全面的地理教育。但是,并没有几个学院派地理学家在其研究中致力于自然地理学与人文地理学的结合。因此,就给地理系的学生和教师留下钻研本学科“另一方”的余地。

本书试图在考虑我们的基本概念时把双方结合起来,以求编写出对所有研究地理学的人,无论是一年级学生还是学术界人士都有用的教材。但是,目光敏锐的读者将会看到,本书中人文地理学和自然地理学仍然是分开叙述的,因为我们对每个概念都提供两章篇幅,双方各给一章。书中没有综合地反映在人文地理学和自然地理学中对这些概念不同的处理。虽然有些概念对双方而言显而易见是理论化的(例如时间和空间),但是有些概念在一方面比另一方面明晰得多(例如空间和系统),因为这些概念时而流行时而淡出学术界。

这些篇章中令人瞩目之处在于我们引用和补充其他专业的程度。为了弄清楚我们对这些概念处理的来龙去脉,本书的第一篇(“地理学的传统:源与流”)追溯了地理学的起源及其在不同时间与地点同自然科学、社会科学和人文科学传统相互作用的方式。这几章表现了地理学与范围日益增多的专业(从化学到文艺评论)思想双向交流的程度。第二篇(“基本概念”)有些章节表明这些学科交叉如何影响着地理学家对他们自己的基本概念的理解——例如,随着生态学的进展正在重新唤起自然地理学对空间的兴趣,以及文化研究中的一些想法正在帮助我们重新思考文化地理学中景观的概念。

学科间联系明显的活力,以及学科间明显的张力,可能使某些人宣称地理学的终结。然而,这样的声明可能为时过早。通读本书将会表明,人文地理学与自然地理学内部及其相互联系之间,由于双方的思想交流与改进,二者确实有着共同的思路。例如,我们可以参阅理查兹(Richards)(第二章)对把科学作为实证主义的揭露,参阅他把科学工作作为一种多刻面过程的性质,而这种观点在对自然界、环境与社会的研究中都是很中肯的,还可以参阅第十五章和第十七章关于索尔对景观的开创性工作的持久影响。这些相似之处有时还不如我们的分歧那样明显,这一事实只不过强化了本学科的重要性。地理学在各种传统的交叉点上确实占据着独特的地位,而由于(而不是不顾)我们的分歧,这种常常令人尴尬的地位却给我们带来独特的洞察力。

对地理学的这种激情促成了本书的出版。本书旨在对地理学曾经(同时也对)被自然科学、社会科学与人文科学塑造的方式提供一种能被人理解的介绍,并介绍本学科的一些核心概念。各章均由该领域的专家编写:他们所从事的不同主题,以及各自的写作风格,在他们所选择撰写的各章中都显而易见。有些作者选择了对形形色色的地理学家对某种概念或传统想法进行历史的回顾,以今天思想明显的多样化结束。另一些作者则侧重于更现代的某些问题,分析当前著作中相互争鸣的流派并鉴别前进的新途径。有些篇章看起来是中立的,有些则明显地更具辩论性。

读者不应把这些篇章看成是了解地理学基本概念的途径。在任何情况下都不要指望、开始阅读你所喜爱的某一章,你就会立即成为某个概念的专家。虽然我们的确旨在对这些问题给读者提供一种通情达理的介绍,但是所用的资料对知识的要求还是很高的,需要读者的努力。作者的平均年龄(45岁)表明,了解这些篇章只是一种过程的开始而不是结束。因此我们在每一章末尾都附加一段进一步阅读的文献。这些段落作为课文的解释引导读者去浏览文献,让读者把曾经激起你们兴趣的主题或对立的主题探究到底。正是这样,而且只有这样,读者才能真正攻读地理学的学位。

萨拉·L.霍洛韦 斯蒂芬·P.赖斯 吉尔·瓦伦丁

致 谢

感谢塞奇(Sage)的罗伯特·罗杰克(Robert Rojek)委托我们编写本书,并对编辑事务提供帮助。马克·希格纳(Mark Szgner)为本书重绘了众多插图,令我们永志不忘。

承蒙下列单位慨允引用他们的材料,分别是:岛屿出版社(Island Press)的图 7.3 和图 7.4,牛津大学出版社(Oxford University Press)的图 7.5,美国气象协会(AMS)的图 14.1,布莱克韦尔出版社(Blackwell Publishing)的图 15.1(Sugden, 1970),以及美国国防部(Ministry of Defence)的图 17.2。

我们为获得引用版权材料的允诺业已作了最大努力。如有任何疏漏,请版权持有者赐告我们的疏忽。

目 录

作者简介		
序 言		
致 谢		
第一篇 地理学的传统:源与流		1
第一章 地理学史		3
迈克·赫弗南		
第二章 地理学与自然科学传统		20
基思·理查兹		
第三章 地理学与社会科学传统		41
罗恩·约翰斯顿		
第四章 地理学与人文科学传统		58
艾利森·布伦特		
第二篇 基本概念		75
第五章 空间:人文地理学的基本材料		77
奈杰尔·思里夫特		
第六章 空间:自然地理学为空间腾出地盘		87
马丁·肯特		
第七章 时间:环境系统的变化与稳定性		105
约翰·B·索恩斯		
第八章 时间:从霸权的变化到日常生活		121
彼得·J·泰勒		
第九章 地方:相互依存世界中的联系与界限		132
诺埃尔·卡斯特里		
第十章 地方:可持续自然环境的管理		150
肯·格雷戈里		
第十一章 尺度:自然地理学中的尺度放大与缩小		167
蒂姆·伯特		

第十二章 尺度:本土性与全球性	182
安德鲁·赫罗德	
第十三章 社会结构:对社会、身份、权力和对抗的思考	196
辛迪·卡茨	
第十四章 自然系统:环境系统与循环	210
芭芭拉·A. 肯尼迪	
第十五章 景观与环境:生物物理过程、生物物理形态	221
尼克·斯佩丁	
第十六章 景观与环境:自然资源与社会发展	239
伊恩·G. 西蒙斯	
第十七章 景观与环境:对世界的描述与解释	249
卡伦·M. 莫林	
主题词对照表	261
译者后记	270

第一篇 地理学的传统：源与流

第一章 地理学史

第二章 地理学与自然科学传统

第三章 地理学与社会科学传统

第四章 地理学与人文科学传统