

普通高等教育“十一五”国家级规划教材

中国 ZHONGGUO 历史地理概述 LISHI DILI GAISHU

第三版

概述中国各历史时期地理环境变化的过程、特点及其相互关系，以及人类活动与地理环境变化之间的相互关系及其规律。

邹逸麟◎编著



上海教育出版社
SHANGHAI EDUCATIONAL
PUBLISHING HOUSE

普通高等教育“十一五”国家级规划教材

中国

ZHONGGUO
LISHI DILI GAISHU

历史地理概述

第三版

邹逸麟◎编著



上海教育出版社
SHANGHAI EDUCATIONAL
PUBLISHING HOUSE

图书在版编目(CIP)数据

中国历史地理概述 / 邹逸麟编著. —1版. —上海:

上海教育出版社, 2013.6

ISBN 978-7-5444-4622-8

I. ①中... II. ①邹... III. ①历史地理—中国 IV. ①K928.6

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第145564号

责任编辑 张文忠

封面设计 陈 芸

中国历史地理概述(第三版)

邹逸麟 编著

出版发行 上海世纪出版股份有限公司

上海教育出版社

易文网 www.ewen.cc

地 址 上海永福路 123 号

邮 编 200031

经 销 各地新华书店

印 刷 苏州望电印刷有限公司

开 本 700×1000 1/16 印张 25.25 插页 2

版 次 2013 年 7 月第 1 版

印 次 2013 年 7 月第 1 次印刷

印 数 1—3,050 本

书 号 ISBN 978-7-5444-4622-8/K·0037

定 价 48.00 元

审 图 号 GS(2011)1899 号

(如发现质量问题,读者可向工厂调换)

第三版前言

本教材 2007 年版改由上海教育出版社出版以来,已过去六年了。去年上海教育出版社张文忠先生向我建议对该教材作一次修订,时间为一年。我当时有些犹豫,一则是因为手头上还有些项目没有全部完成,不可能腾出很多时间加以修订;二则我个人已年逾古稀,精力有限,很难再作大规模的修订。后来想想,这几年确实有不少历史地理新作问世,本教材里有的内容比较陈旧,也还有错误。为了对读者负责,决定勉为其难地作一次浅表的修订。主要工作是:一、对本书中括注的今地名以 2010 年的行政区划标准作了全面的修改。这方面得到了上海辞书出版社张敏女士很大的帮助,特此致谢。二、根据已出版的有关论著,在内容上作了部分修正和补充。三、全书插图,请陈伟庆女士作了全面的审核和修改。总的说来,修订的幅度不大,未敢打破旧框架,重起炉灶。原因是个人学识、时间和精力均有限,夕阳之年,已无能为力了。再说作为基本教材,也不宜过于扩充篇幅,徒增读者的负担。好在有许多相关著作出版,有志于此的读者完全可以以本书为线索作进一步的阅读和研究。

邹逸麟

2012 年 12 月 1 日

第二版前言

本书初版于1993年,由福建人民出版社出版。1999年重印了一次,重印时对内容并未作任何修改,只是改正了一些错字。自初版问世以来的十多年里,本书不仅是不少高校“中国历史地理概论”课程的基本教材,还成了报考历史地理专业研究生的主要参考书,所以还是比较受欢迎的。但是我总觉得作为中国历史地理一门概论性质的课程,本教材还存在许多缺陷与不足。所以当我在每次课程结束时,总要求同学对本教材提出意见,希望有机会能作些修订工作。多年来同学们的意见归纳起来大致两个方面:一是历史人文地理方面的内容太少,而这正是同学们比较感兴趣的部分;二是所附地图太少,特别是自然和疆域部分,没有地图光看文字,弄不明白,而同学们又没有条件去查阅许多地图。这些意见我总是铭记在心,希望有机会修订的话,一定尽量设法改进。

不久前华东师大历史系冯贤亮君向上海教育出版社推荐出本书的改订版,承出版社慨允出版,我当然很高兴。于是在一年多时间里利用晚上时间作了一次全面的改订。我在《重印附记》中说:“本书的缺点是显而易见的,如不少新的成果未及吸收,人文方面还显得单薄。如果以后有需要、有时间的话,将考虑作一次大的修改。”所以这次改订大体上作了三方面的工作:一是尽可能吸收这十余年里历史地理学界同行的研究成果,使教材的内容不至于太陈旧;二是对历史人文地理部分作了较大的补充,特别是社会经济、文化方面,增加了不少内容;三是增补了二十多幅地图。

在改订过程中深感历史地理这一学科涉及的知识面很广,个人研究的范围很小,所知有限,大有力不胜任之感。所以补充的内容绝大部分是吸收别人的成果,主要有科学出版社出版的《中国历史人文地理》、复旦大学出版社出版的《中国人口史》等,还有许多单篇论文。有的注明出处,有的是融合诸家所说,难以一一说明,故特此声明。所附地图均由复旦大学历史地理研究中心陈伟庆女士重新绘制,特此致谢。

本改订本在今后的使用过程中一定还会发现许多不足之处。我想一门基础学科的教材总得经几代人的努力,才能做得比较完备。希望若干年后,年轻的同行能再编一本新的教材来取代它,我们这一代人也就完成历史使命了。

邹逸麟

2007年4月记于复旦十二宿舍

目 录

第一章 历史地理学的研究对象、学科性质和学科发展简史	1
第一节 当代历史地理学产生和发展过程	1
第二节 历史地理学研究对象和学科性质	5
第三节 历史地理学的学术意义和现实意义	7
第二章 历史时期气候的变迁	11
第一节 三四千年前的温暖湿润气候	11
第二节 三四千年来气候的变迁	13
第三章 历史时期植被的变迁	20
第一节 主要森林地带的原始植被状况	20
第二节 草原和荒漠地带的原始植被状况	23
第三节 历史时期植被的变迁	24
第四章 历史时期水系的变迁	29
第一节 黄河下游河道的变迁及其影响	29
第二节 长江中下游水系的变迁	41
第三节 海河水系的历史变迁	57
第四节 黄淮海平原湖沼的历史变迁	63
第五章 海岸线的变迁	71
第一节 辽东湾海岸	71
第二节 渤海湾海岸	73
第三节 苏北海岸	76

第四节	长江口海岸	78
第五节	杭州湾海岸	82
第六章	沙漠的变迁	85
第一节	我国东部草原和荒漠草原地带沙漠的形成和变迁	85
第二节	第四纪以来形成的沙漠地区的变迁	88
第七章	历史时期疆域的变迁	91
第一节	夏商周时期中原王朝的势力范围及其周边民族	91
第二节	先秦时期华夏诸国的疆域	93
第三节	秦汉统一王朝疆域的形成和变迁	98
第四节	魏晋南北朝时期疆界的变迁	109
第五节	隋唐统一帝国疆域的形成	117
第六节	宋辽金时期各分裂政权的疆域	126
第七节	元代的疆域	134
第八节	明时期中国疆域	139
第九节	清帝国疆域的形成——中华帝国最终疆域的形成	148
第十节	近代帝国主义侵华和中国国土的沦丧	155
第八章	历代行政区划的变迁	164
第一节	秦统一前地方行政区划的出现	165
第二节	郡县制的确立	167
第三节	州郡县三级制的确立与解体	174
第四节	道路制度的出现与演变	181
第五节	行省时代与中央集权的加强	199
第九章	人口的增长、分布和迁移	216
第一节	战国至两汉时期	217
第二节	魏晋南北朝时期	221
第三节	隋唐五代时期	223
第四节	宋辽金元时期	226

第五节	明清民国时期	228
第十章	中国古代农业的地区开发与地域差异	233
第一节	我国北部农牧界线的历史变迁	233
第二节	我国古代主要农业区的历史变迁	242
第三节	主要粮食作物分布及其变迁	260
第十一章	历代工矿业的分布和兴衰变迁	270
第一节	丝棉织业的地理分布及其变迁	270
第二节	雕版印刷业的地理分布及其变迁	282
第三节	造纸业的地理分布及其变迁	291
第四节	陶瓷业的地理分布及其变迁	298
第五节	历代五金生产的地理分布及其变迁	307
第十二章	城市分布和交通路线的历史变迁	328
第一节	先秦时期的城市和交通	329
第二节	秦汉时期全国交通——城市体系的形成	332
第三节	魏晋南北朝时期南北城市交通路线格局的变化	335
第四节	隋唐五代时期全国城市体系的重建与发展	338
第五节	宋辽金时期城市重心的南移与商业市镇的出现	341
第六节	元明清时期城市重心的东移与工商业市镇的繁荣	346
第七节	域外交通的历史发展	351
第十三章	历史文化景观的地域差异及其变迁	364
第一节	文化重心区的分布、转移与政治、经济关系	364
第二节	方言的地域差异及其变迁的地理背景	371
第三节	社会人群的地域差异	376

第一章 历史地理学的研究对象、学科性质和学科发展简史

历史地理学是研究历史时期地理环境变化和发展的学科。所谓历史时期是指新石器时代以来至当代的人类活动的历史时期。时间大约是一万年左右。新石器时代以前谓之史前时代,史前时代的地理环境是地质学的研究对象,当代的地理环境是现代地理学的研究对象。历史地理学就是研究新石器时代以来直至当代的地理环境形成以前,这段时期地理环境的发展、变化的过程,是地质学和现代地理学之间承上启下的学科。地质时代地理现象的变化是很缓慢的,往往以几万年、几十万年计。而历史时期由于人类活动的影响,随着科技的发展、生产力的提高,地理环境的变化就越来越频繁、显著。当代地理现象是地质时代以来人类社会活动对地理环境影响的最终结果。人类活动离不开地理环境。地理环境好比是舞台,历史好比是一幕幕活剧。过去学者多认为地理是学习和研究历史的一把钥匙,因为地理环境与人类历史的发展有密切的关系。我们虽然不是地理环境决定论者,但地理环境在人类历史发展过程中的重大影响是不能忽视的。在人类社会早期,地理环境可以说有着决定性意义。而在今天这个科技高度发达的时代,全球气候变暖,很多地区水资源缺乏、环境遭受破坏,也明显影响着当今社会的发展。历史地理学也就是一门研究人地关系的学科,与自然、人文和社会科学中有关的各分支都有密切的关系。

第一节 当代历史地理学产生和发展过程

历史地理在我国有悠久的历史,其前身为沿革地理。沿即沿袭,革即变革。沿革地理主要研究历代疆域、政区制度、地方名称和方位、水道名称和流经的沿袭和变革。它在我国有很古老的传统,成书于公元初的《汉书·地理志》是一篇作者所处时代的地理学著作,但其所记不限于西汉一朝,而是“采获旧闻,考迹《诗》、《书》,推表山川,以缀《禹贡》、《周礼》、《春秋》,下及战国、秦、汉”。所记汉代的政区、山川

地名,大多追溯汉前的沿革,此后正史中的 16 部《地理志》,基本因袭了这种传统。此外,从现存最早的全国地理总志《元和郡县志》,到宋代《太平寰宇记》、《舆地纪胜》以至明清《一统志》,都是以追述沿革地理为其重要内容。在古代记述河渠水利的专著中,也多注意记述河渠水利的沿革,如司马迁《史记·河渠书》就从大禹治水、战国水利开始讲起,再论及当代的水利。以后从郦道元的《水经注》至唐宋以下各代河渠水利专著,无不涉及历史上的沿革变化。除了上述地理著作中注意历史沿革外,还有专门讲沿革地理的著作,如宋代王应麟《通鉴地理通释》就是专讲历代地理沿革的。元人胡三省注《资治通鉴》特别注意地理沿革。明清之际顾祖禹《读史方舆纪要》,顾名思义就是为读史写的地理书。近当代历史学家也大多注意沿革地理的研究,如王国维、顾颉刚、钱穆等。因此,可以说我国古代地理著作中注意沿革具有二千多年的历史传统。

但是我国古代的地理学并未成为一门独立的学科,而是历史学的辅助学科,其在地理学著作中注重沿革,目的也是为研究历史服务,所以中国传统图书的四部分类中,地理类列入史部。沿革地理学作为历史学的辅助学科,发展到了清代乾嘉时代成为一门显学,出现钱大昕、王鸣盛、赵翼等名家。清末杨守敬则是传统沿革地理学的集大成者,20 世纪初(1906 年)出版了由他主编的《历代舆地图》,绘制了自春秋至明代的历代疆域政区图,并辅以山川形势,历代正史地理志中的县级以上地名基本全收,并绘出了一级政区的界线,是历来历史地图中最详备的一种。在地名考订方面,吸收了以往沿革地理的主要研究成果,并对《地理志》中的讹误进行纠正;或一朝或一国为一组,共 44 组,图首冠以“历代舆地沿革险要图”,分订 34 册,以《大清一统舆图》为底图,朱墨套印,古今对照,代表了二千年来沿革地理的最后终结。此外还有他的《水经注疏》、《水经注图》,都是中国沿革地理学史上的里程碑著作,为后人进一步研究沿革地理作出了重大贡献。

地理学变成一门独立的学科是近代西方科学思想输入以后的事,历史地理学也同样如此。“五四”前后,西方地理学思想和方法输入中国,许多历史学家、地理学家认为历史地理不能限于沿革地理,应全方位研究历史时期的各地理要素,方能形成现代意义的历史地理学。此可以禹贡学会为代表。1934 年在燕京大学教书的顾颉刚、谭其骧先生发起并组织了以《尚书》中的一篇我国最早的地理著作《禹贡》命名的历史地理学会,主要成员是燕京、北大、清华、辅仁的学生和青年教师,当代一些史学界的前辈如吴晗、韩儒林、白寿彝、冯家昇、翁独健、侯仁之、史念海和搞地方志的朱士嘉等都是当时禹贡学会的成员。同时还创办《禹贡》半月刊,自 1934 年 3 月创刊,到

1937年“七七”事变停刊,共出版了7卷82期,发表论文708篇,内容包括历史、自然、经济、城市、交通、人口、民族、民俗、边疆史地等各个领域,对后代有很大影响。抗战军兴,学校内迁,学会无形解散,人员四散,历史地理的研究也告中断。

禹贡学会和《禹贡》半月刊创办的三年余,是我国历史地理学发展的关键时期,也是从传统的沿革地理学向现代历史地理学发展的转变时期。刊物初办时英文名称为:THE EVOLUTION OF CHINESE GEOGRAPHY,意为“中国地理(发展)沿革史”。但自第三卷起改为:THE CHINESE HISTORICAL GEOGRAPHY,即“中国历史地理”。这说明学会已经感到传统的地理沿革史已不能适应当时的要求。禹贡学会和《禹贡》半月刊存在的时间很短,但在当时学术界中兴起了一股研究历史地理学的高潮,也为此后历史地理学的发展打下了扎实的基础。

现代历史地理学真正得到长足的发展是在新中国成立以后。1954年第一届全国人代会上,毛泽东主席向吴晗建议编一套便于通读《资治通鉴》的历史地图。当时曾设想比较方便快速的是改编重绘杨氏《历代舆地图》,即利用现代制图方法重新编绘一次,但在实践过程中行不通。于是决定重起炉灶,新编一部《中国历史地图集》。经吴晗建议,由复旦大学谭其骧教授主持此事。

从1955年至1987年陆续出版的由谭其骧主编的《中国历史地图集》,是20世纪后半叶中国历史地理学上另一部具有里程碑意义的著作。图集共分八册,上自原始社会,下迄清末,分为20个图组,分图304幅。它不仅包括了历代中原王朝的统治范围,还包括边区少数民族政权所辖的地区,体现了中国是多民族共同缔造的国家。内容以疆域政区为主,收录了全部可考的县级以上的地名和县级以上的行政单位和界线,还收录了部分县级以下地方的重要地名。此外,山岭、长城、边塞、关津等要素以及重要的交通道路,历代河流、湖泊、海岸的变迁,均尽可能地以科学方法予以表示。全部地名约七万个左右。虽然图集的性质是普通历史地图集,内容以疆域政区为主,但其方法已非完全因袭传统的沿革地理学,而是吸收了20世纪以来现代历史地理学、地理学、考古学、历史学、测绘制图学的研究成果。它是“五四”以来现代历史地理学研究成果的全面总结,为以后历史地理学各分支学科的发展奠定了基础。同时图集内容还包括原始社会和四周各边疆地区的历代政区,内容超过以往的所有历史地图集。因此除了谭其骧教授所在的复旦大学历史地理研究室的同志参加外,还组织了南京大学、云南大学和中科院历史所、民族所、考古所、近代史所等一百多位同志参加。传统的沿革地理学主要从事中原王朝沿革地理的研究,对边区少数民族政权的地理一向不重视,且缺乏系统研究。如今要

绘制详细的边区历史地图,许多问题需要从头开始研究。因此 20 世纪 60 年代开始全国有一百多位学者对有关的历史地理问题进行全面的研究,在全国历史地理学界掀起了一个历史地理研究高潮,前后达 30 年之久。至今 70 岁以上的历史地理工作者,不少是参加过图集编制工作的。

20 世纪是中国历史地理学从传统向现代转变的时期,《历代舆地图》《中国历史地图集》这两部历史地图集正是两个发展阶段的里程碑。

历史地理学发展的第三个高潮则以《中国自然地理·历史自然地理》的编写、出版为标志。20 世纪 70 年代,中国科学院组织编写了一套《中国自然地理》丛书,其中一本为《历史自然地理》。虽然从 30 年代开始有人涉及历史自然地理的个别问题,但极为零星,不成系统。自从 1972 年竺可桢先生发表了《中国近五千年来气候变迁的初步研究》一文后,它得到国内外学界的高度重视。以历史气候为核心的有关历史自然地理问题,引起了历史地理学界的浓厚兴趣。再联系到 60 年代以来,我国自然灾害频发,环境日趋恶化,历史地理学界深感对自然变迁研究的必要。《历史自然地理》这本著作的编写,正迎合了这种要求。于是历史气候、植被、水系、海岸、沙漠等一系列历史自然地理问题成了历史地理学界的热门课题。

第四个高潮的兴起始于 20 世纪 90 年代。新中国成立后,人文地理学一度受到了冷落,历史人文地理学更无人问津。改革开放以来,人文精神、人文学科得到了知识界的关注,人文地理学也同样开始受到人们的重视。1992 年谭其骧教授发表了《历史人文地理研究发凡与举例》一文,建议积极开展历史人文地理的研究。在老一辈历史地理学家的倡导下,历史人文地理掀起了一个研究高潮,在历史人口、农业、文化地理,以后城市、交通、物产等领域均有明显成果。现今流传的一些历史人文地理著作,都出版于 90 年代。特别是环境问题受到全面重视后,地理学界深感人们的行为对自然环境影响很大,而人类活动对环境的影响有一个历史过程,因此一些研究当代地理学的工作者也感到需要掌握历史人文地理的知识,不少学者也加入了历史人文地理研究的行列。黄河流域和长江流域的文化地理成了热门课题,如今正方兴未艾。近年来灾害与社会的关系问题也成为历史地理学、经济学界和地理学界的热门课题。这是将历史自然地理和历史人文地理结合的研究课题,着重研究人地关系。因此可以说 20 世纪 90 年代是中国历史人文地理最兴盛的时期,估计这种情况还要延续一个阶段。2001 年科学出版社出版的《中国历史人文地理》,可以说是这个时期研究的初步总结。当前历史地理学普遍关心的是人地关系的综合研究,将不断有新的成果出现。

党的十八大提出,要实现中华民族的可持续发展,必须大力推进生态文明建设,其中包括推进荒漠化、石漠化、水土流失的综合治理,扩大森林、湖泊、湿地面积,保护生物多样性,增强对自然灾害的防御能力,强化对水、大气、土壤等污染的防治,等等。历史地理学对于地理环境的演变发展以及与人类活动关系的研究,无疑会对生态文明建设提供理论和实践的指导。

第二节 历史地理学研究对象和学科性质

历史地理学是研究历史时期地理环境的变化及其规律的科学。地理环境包括自然和人文两个方面。自然地理环境是指人类社会周围的自然界,包括作为生产资料和劳动对象的各种自然要素,如气候、植被、水文、地貌(河流、湖泊、海岸、沙漠)、土壤、生物,等等。自然环境是人类赖以生存的空间。在漫长的人类历史时期里,自然环境处于不断的运动变化之中。恩格斯指出:“如果地球是某种生成的东西,那末它现在地质的、地理的、气候的状况,它的植物与动物,也一定是某种逐渐生成的东西,它一定不仅有在空间中互相邻近的历史,而且还有在时间上前后相继的历史。”(《自然辩证法》,《马克思恩格斯全集》第20卷,第367页)这种空间上、时间上的每一重大变化,都会给人类社会带来巨大的影响。反之,人类社会的活动,也同样影响着周围的自然环境。因此,研究历史时期自然环境的变迁,不论对历史学还是地理学,都是十分重要的。由于中国历史悠久,幅员广大,人口众多,自然环境多样,历史时期自然环境各要素的变化及其在变化过程中的相互影响,是极其复杂的。本书仅就气候、植被、河流和湖泊、海岸、沙漠等要素,根据现有的科研成果,对中国自然环境在历史时期的变化作概貌性的介绍。

人文地理环境指人类为求生存和发展在地球表面上各种活动的分布和组合,如疆域、政区、军事、人口、民族、经济(农业、手工业、商业)、城市、交通、文化,等等。在漫长的历史时期内,人类为求生存和发展,首先是从事与自然界相适应的生产活动,如采集、狩猎,以后有了改造和适应自然的农业。随着生产力提高,手工业从农业中分离,成为一独立生产部门,手工业的发展必然产生商业贸易,于是城市和交通成为人们活动必不可少的条件。这一系列经济活动在地球表面的分布和变迁,是人文地理研究的重要对象。人类社会发展到一定阶段必然产生国家,有国家必然有疆域,中国在公元前3世纪(公元前221年)就形成统一的中央集权国家。中央政府需要对地方进行有效的管理,则又产生地方行政区划。历史上疆域的伸缩,地

方行政区划的变迁最具有地域性,人类各种活动又都在此范围内进行。因此,历代疆域、政区的变迁成为历史人文地理研究的基础。人类是引起以上各类地理分布及其变迁的主要载体,民族又是人类中具有特色的群体,于是人口的增长、分布和迁徙,民族分布和融合,成为历史人文地理中十分重要的部分。人类是有思想的动物,在不同时代、不同地域的各种政治、经济活动中产生出不同的观念、信仰、习俗、行为方式,表现为不同文化的地域差异,这是历史文化地理研究的内容。历史人文地理内容极为丰富,变化纷繁。本书仅对疆域、政区、人口、农业、手工业、城市交通和文化等方面作概貌性的介绍。

历史地理学研究的对象是地理,研究的资料和方法,既有历史的,也有地理的,还包括考古的,等等。其科学属性自上世纪 50 年代以来即有讨论,有三种观点:一是历史学的分支,这往往是历史学出身的研究者所主张的。二是地理学的分支,往往是地理学出身的研究者所主张的。三是主张属边缘学科。现在比较一致认为它是地理学的一个分支。目前在地理学中是三级学科,属二级学科人文地理学,受西方地理学影响,在历史学中由于传统地理学为史学的一部分,故定为二级学科。

众所周知,自然界自身变化是以万年计的。而人类为生存在利用和改造自然的过程中引起的自然界变化则是短促的,数十年即可有明显变化。因此,历史时期自然环境的变化,大部分是由人类活动引起的;同时自然环境的变迁,又反过来给人类活动带来某些有利或不利的影 响。因此,历史地理学研究的主要内容也就是历史时期的人地关系。如何科学地处理好人地关系,则是历史地理学研究的重要目的之一。

从 20 世纪历史地理学发展的历程来看,这一百年内,前七八十年,主要是作研究的基础工作。地理学的一切研究基础是地图,研究的最后成果也必须用地图来反映。《中国历史地图集》的出版为历史地理各分支的研究提供了不可缺少的基础。《中国自然地理·历史自然地理》的出版,为历史自然地理分类研究奠定了基础。于是从 20 世纪 80 年代开始,历史自然地理的各分支如气候、植被、河流、海岸、沙漠等得到很大的发展。90 年代以来,历史人文地理分支如人口、农业、城市、文化的研究成果如雨后春笋。但学科发展也是“久分必合,久合必分”。因为在研究实践中感到单科分支的研究有的问题很难说清。例如研究农耕区的扩展伸缩,不了解气候、河湖的变化,不了解当时政治格局、人口分布的变化,很难作十分深入的分析。研究者越来越感到有综合研究的必要,因此上世纪末以来,历史地理学向区域综合研究发展。区域自然、人文历史地理的综合研究,必将更能显示历史地理学的特点和功能。

第三节 历史地理学的学术意义和现实意义

历史地理学的研究成果对历史学和地理学的发展都有重要学术意义。同时对当前经济建设也有重要的参考价值。现代地理学创始人之一竺可桢先生在上世纪二三十年就注意历史时期气候的变迁。70年代初他在《考古学报》上发表了阐述近五千年来气候变迁的论文,引起了国内外学术界的广泛重视。以后不少学者在此基础上进行了深入细致的研究,对七八千年来中国气候环境的寒、暖、干、湿变化有了比较全面的认识。近几十年来全世界都在注意、研究地球气候的变化,特别是上世纪气候转暖的问题。其中中国是十分重要的一支力量,因为世界上没有任何国家有中国如此丰富、持续的文献资料。研究历史气候的变化不仅能对历史上的一些经济现象作出正确的解释,其现实意义还在于了解气候变迁的规律,预测今后气候变化的趋势,寻找应对这种变化带来的负面影响的对策。例如现今大家已公认,21世纪二三十年地球平均温度要升高 $2^{\circ}\text{C}\sim 3^{\circ}\text{C}$,但这种变化将对自然环境和社会生产、生活带来什么样的影响,尚难预料。由此我们可以研究一下我国历史上有没有过温暖期,这个温暖期在历史上有什么反映。从仰韶到殷商是个温暖期,已成定论,但资料太少,很难说明问题。有人研究认为两宋时期是历史上的一个温暖期,从中探索在自然环境和经济社会上的反映,如两宋时上海地区海平面较今上升1米,太湖流域水灾增多,作物带北移等现象。研究气候转暖后对今天我们国家有何种影响,可为我们寻找21世纪气候变暖的对策提供参考。

黄河是我国以至世界历史上变迁最多的一条河流,从有历史记载以来,粗略统计,决溢改徙1500余次,大的改道二三十次。在我国东部平原上,北至天津、南至扬州,都曾受到过黄河泛滥决改的危害,对我国自然环境、社会经济造成巨大影响。黄河变迁的具体过程怎样?有什么特点和规律?黄河变迁的原因和后果究竟怎样?这就是历史地理学研究黄河变迁的主要内容。经过研究我们知道了,黄河变迁的主要原因是中上游黄土高原的黄土,由于不合理的开垦,造成水土流失,大量泥沙被带入下游河床,年均达16亿吨。河床日益提高,堤防不力,即造成溃决。决口的地点和改徙的流路,都有规律可寻。黄河的不断改徙,对黄河下游平原的自然环境和社会经济带来巨大损失。河流淤浅、湖泊淤废、水利破坏、道路阻塞、地面淤高沙化、土壤碱化等,使汉唐时代经济最发达的黄河中下游地区,成为近代最贫困的地区之一。如今黄河淤高惊人,开封城北黄河河床高出地面10米,一旦决口,后

果不堪设想。历史上开封城曾 7 次被黄河洪水所淹,明末一次全城被淹,只露出铁塔、相国寺顶。有报道(新华社郑州 2 月 7 日电,见《人民政协报》2002 年 2 月 8 日)说,今天开封市地下叠压着 6 座城,魏大梁城在今地面下 10 余米,唐汴州城距地面 10 米左右,北宋东京城在地下 8 米,金汴京城约 6 米深,明开封城在地下 5 至 6 米,清开封城在地下 3 米。历史上黄淮海平原上有许多湖泊,6 世纪时有 190 余个。千年来多次被黄河泥沙填没,后又经人为垦殖,变为平地,古今变迁很大。但自上世纪 70 年代以来,黄河情况大变,连续几年断流,开始断于下游河口段(利津),以后日益严重。从 1972 年至 1996 年的 25 年内有 19 年发生断流。1996 年甚至一年断流 260 余天,622 公里,上溯至封丘,经济损失严重。仅 1995 年估计,黄河下游断流带来的损失达 60 亿元。黄河断流的原因:一是中上游气候干旱,降水比正常年份少 12%。二是中上游沿河工业城市和农业用水过量。三是下游黄水外调,如引黄济青,引黄济淄,引黄济冀,使下游河道水量更少。进入 21 世纪,黄河流域的干旱问题已经十分突出,估计短期内不可能缓解。但是又不能保证今后黄河不出现今长江流域的大水,因此防洪问题仍不能稍有懈怠。我们研究黄河变迁史,就是探索其中规律,为今后治河提供参考。

西部山区森林植被破坏,水土流失严重,如陕西省是我国水土流失最严重的地区,水土流失面积达 14 万平方公里,全省 80% 的耕地和 70% 的人口位于水土流失区,不仅给本区农业带来严重损失,同时也加剧了东部下游河道的淤高。长江流域也有同样情况,东部河湖淤浅,蓄水面积减少,如逢大规模降雨,即成灾害,1998 年长江大水即为一例。三北地区沙漠化问题已十分突出,北方诸省市每年沙尘暴的现象日益严重。我国历史上哪些地方,原来不是沙漠后来变成沙漠的,哪些地方沙漠扩大了,这正是历史地理学研究的重要课题。我国在勘察南疆铁路时发现古代丝绸之路,全给沙漠吞噬了。在沙漠中发现许多古城,原因是下游流入沙漠的河流上游被截断了,下游断水,城市往上游迁,原来的地方就给沙漠淹没了。今天筑铁路,就要研究古代沙漠侵蚀的规律,考虑如何防止沙化,铁路能维持多久。

历史人文地理方面,研究的课题更多。疆域政区地理是我国传统的学科,过去主要是沿革地理,今天我们要研究我国的疆域是如何形成的。我们经常说我国是多民族共同缔造的国家,这句话的含义是什么?过去总是将汉王朝在历史上开疆拓土的功绩过于夸大,其实对我国疆域贡献最大的是边疆少数民族。东北地区在古代与中原王朝的关系比较疏远,自女真族入主中原以后,东北黑龙江、松花江流域变成中原王朝的直属领土,满族建立的清朝也是如此。蒙古高原一直为与汉王