

吴传钧先生 九十华诞祝贺文集

《吴传钧先生九十华诞祝贺文集》编辑组 编

Wu Chuan Jun XianSheng
JiuShi HuaDan ZhuHe WenJi



商务印书馆

吴传钧先生九十华诞祝贺文集

《吴传钧先生九十华诞祝贺文集》编辑组 编

商 务 印 书 馆

2008 年 · 北京

图书在版编目(CIP)数据

吴传钧先生九十华诞祝贺文集/《吴传钧先生九十华诞祝贺文集》编辑组编. —北京:商务印书馆,2008

ISBN 978-7-100-05752-3

I. 吴… II. ①吴… III. ①地理学-文集 IV. K90-53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 009641 号

所有权利保留。

未经许可,不得以任何方式使用。

吴传钧先生九十华诞祝贺文集

《吴传钧先生九十华诞祝贺文集》编辑组 编

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 978-7-100-05752-3

2008年3月第1版

开本 787×1092 1/16

2008年3月北京第1次印刷

印张 15 插页 2

定价: 35.00 元



吴传钧院士与夫人瞿宁淑

恭賀



任之院士華誕

東方初曉 大地春回

南京建所 開局元熟

巴黎大會 中國吼聲

還我席位 相如雄風

聯合大學 杏壇鐸韻

弘揚國粹 傳播文明

土地利用 百萬園成

整治國土 區劃農林

鐵道還錢 川康內蒙

指點江山 富國利民

九十華誕 桃李盈門

寶刀不老 福壽康寧

獨晴米翁

石堅



庚子年春月

陳述彭院士祝賀吳傳鈞院士九十華誕題詞

前 言

吴传钧先生是我国杰出的现代地理学家和人文地理学事业的开拓者。在七十年的科学研究与教育生涯中,他怀着对地理科学事业的满腔热情 and 高度责任感,孜孜以求,不断创新,为中国地理学的振兴发展和地理专业的人才培养作出了功勋卓著的贡献。

吴传钧先生长期作为我国地理学特别是人文地理学的学术带头人和领导人,在实践上完成了一系列重大课题的研究和重要著作的同时,努力谋划地理学的发展方向和发展战略。他提出经济地理学是与自然科学、经济科学、技术科学关系非常密切,具有自然—经济—技术综合特点的交叉学科或边缘科学的科学论断,开拓了我国农业地理学和土地利用研究、国土整治与规划研究、区域可持续发展研究等我国当代地理学一系列重要的研究领域,全力倡导并组织实施了我国人文地理的复兴,开创了我国地理学发展的一个新的阶段,即自然地理和人文地理同时发展的阶段。他将人地关系的思想引入到地理学中,提出了“人地关系地域系统”是地理学特别是人文地理学理论研究的核心的著名论断,不仅发展了中国地理学的基础理论,而且使地理学在满足国家战略需求方面发挥了重大作用。

吴传钧先生长期担任中国地理学会副理事长(1980~1991年)、理事长(1991~1999年)。1991年当选为中国科学院院士。他在担任中国地理学会领导职务期间,一方面充分利用学会团结国内同行,根据国家不同阶段经济社会发展的客观需求,明确地提出各阶段的工作重点和主攻方向,发挥地理学的学科优势,为国家发展作出了积极的贡献;另一方面又投入大量的时间和精力,组织领导我国地理学家广泛参与国际学术交流活动,为中国地理学走向世界作出了重大的贡献。早在20世纪70年代的后期,由于他的不懈努力,实现了中美地理学家的互访交流——“破冰之旅”。在1984年巴黎召开的第25届国际地理大会上,他率领中国地理代表团,经过艰苦的协商和斗争,终于恢复了中国地理学会在国际地理联合会(IGU)中的合法地位。他感慨地说:“为中国地理学总算实现了一桩心愿。”之后,于1988年在澳大利亚悉尼举办的第26届国际地理大会上,吴传钧先生当选为国际地理联合会副主席,成为该会有

史以来第一位中国籍领导人。1992 年在第 27 届国际地理大会上,吴传钧先生再次连任 IGU 副主席。吴先生的奋斗经历与科学成就,使国际地理界同行了解了中国,也为祖国争得了荣誉。这充分证明了地理工作者只有从全球视野面向专业全局,才能努力开创学术成长和学科发展的新局面。

吴传钧先生经常讲,他的从业之路最初受到五四运动的启蒙和出于朴素的爱国愿望,立志要走“教育救国、科学救国”的道路。孙中山先生在《建国方略》所描述的发展我国实业和大规模地建设国家的一种美好前景,也激发了他学习地理的兴趣。而受到影响最深的是他自己的恩师——我国著名地理学家胡焕庸先生。早在 1945 年夏,吴传钧先生去英国留学时,胡焕庸先生就题了“学业并重”四字作为临别赠言。六十多年来,吴传钧先生以师道是从,践行了“做人与做事兼顾,治学与创业并重”的人生信条。除治学外,他还甘愿为发展中国地理学事业而付出大量宝贵的时间和精力。

吴传钧先生十分关心和扶持中青年地理学人才,重视培养“青出于蓝而胜于蓝”的地理学接班人这件大事。他经常给青年学者谈为人与立志问题,强调“人生短暂,不可无志,而且一定要早日立大志,有了理想才能一步一步向着一定目标奋斗,才能卒抵于成”。他反复强调,地理学是一门脚踏实地的学问,不仅要“读万卷书”,系统吸取国内外前人的宝贵经验,而更重要的还要“行万里路”,多作野外考察,多作社会调查。只有通过实践,才能获取真知,才能增长才干。几十年来,吴先生以重视教育的理念和他的高尚品德,培养和凝聚了大量的科学人才及继往开来的学术队伍。

今年 4 月 2 日是吴传钧先生九十华诞。中国地理学会、中国科学院地理科学与资源研究所将联合举办吴传钧院士九十华诞贺寿活动,并组织编写和出版《吴传钧先生九十华诞祝贺文集》。该《文集》收录文章 40 篇。这些文章的作者,有与他长期合作共事的老同事,有由他所领导的事业的追随者和学生,他们各自以不同的方式表达了对吴传钧先生杰出的学术成就、高尚的品格,以及在引导地理学科发展、开拓国际学术交流和培养地理专业人才等方面的感谢和敬仰之情。内容涉及吴传钧先生在人生追求、科学成就、学术交流、培养人才和为人师表等几个方面。

抚今追昔,吴传钧先生深远的学术思想精髓、丰硕的科研成果、独特的人格魅力,于学问、于为人、于事业都是我们学术界特别是晚辈们享之不尽的宝贵财富。我们希望通过出版这本《文集》,激励国内地理学同行学习吴传钧先生钻研业务、努力工作的治学态度与创业精神,并应用到自己的教学和科学岗位上去;希望通过大家的团结协作和共同努力,把吴先生等老一辈开创的中国现代地理学事业推向前进,在新形势下更好地发挥地理学的学科优势和独特作用,为国家建设和人类社会发展,贡献出我们

的力量。

在这里,我代表本书的作者们和全国的地理学家与地理学工作者,祝先生身体健康,阖家幸福!

陆大道

2008年3月

目 录

共同努力发展地理科学——热忱祝贺吴传钧院士九十华诞·····	施雅风(1)
春风化雨 润物无声·····	陆大道(5)
人地关系地域系统与国土开发整治 ·····	郑 度(16)
中国地理学的泰斗——庆贺吴传钧院士九十华诞 ·····	刘昌明(21)
风雨同舟七十载的友谊 ·····	陈尔寿(23)
人地关系地域系统理论是我国经济地理学建设的理论基石 ·····	樊 杰(28)
吴传钧院士对中国地理学发展的重大贡献及其治学精神 ·····	李润田(45)
新中国经济地理与人文地理学界的领路人 ·····	胡序威(51)
现代农业地理与土地利用创新研究 ·····	刘彦随(58)
吴传钧院士与农业地理研究 ·····	曾尊固(68)
吴传钧先生对中国土地利用研究的重要贡献 ·····	郭焕成(72)
吴传钧院士对土地利用、海岸带开发研究的贡献·····	朱大奎(77)
从人地关系地域系统到人海关系地域系统 ·····	张耀光(81)
人地系统若干理论问题的进展与展望 ·····	毛汉英(86)
吴传钧先生区域与城市研究学术思想 ·····	顾朝林(93)
春江水暖鸭先知——记吴传钧先生和《地理知识》的创刊·····	单之蔷(110)
经济发展是区域人地关系调控的切入点·····	陈 烈(118)
引领地理学·人文地理学发展前进的旗帜·····	赵令勳(126)
驰骋世界为国争光·····	马润潮(134)
中国地理学走向世界的领军人·····	蔡宗夏(136)
“破冰之旅”的学术领路人——30年前中国地理代表团访美纪事 ·····	姚士谋(144)
吴传钧院士对地理教育改革的杰出贡献·····	赵 济(148)
虽不能至 心向往之·····	蔡运龙(151)
吴传钧院士对晚辈的关怀与培育·····	李文彦(155)
关爱边疆 深谋远发·····	郭来喜(158)

高尚品德 求真务实·····	吴关琦(167)
现代地理学大师吴传钧院士·····	余之祥 沈道齐(171)
我所认识的吴传钧先生·····	孙惠南(176)
传钧导师学术思想对我的影响·····	陈汉欣(179)
贺吴传钧教授九秩大寿·····	张青松(184)
感怀三则·····	汤建中(187)
我心中的人文地理学泰斗吴传钧先生·····	孙峰华(190)
以地为生 人地和谐 持续发展·····	景才瑞(195)
衷心祝贺吴传钧院士健康长寿·····	邬翊光(199)
大家的风范 学者的楷模·····	刘胤汉(202)
人地关系文化源地适宜性理论·····	海山 陈烈(205)
吴传钧院士关怀广州地理所二三事·····	广州地理研究所(217)
我国经济地理学与人文地理学的开拓者·····	钱今昔(221)
地理环境与人口增长·····	黄健民(222)
读吴传钧教授事迹有感·····	陈长红(225)

共同努力发展地理科学

——热忱祝贺吴传钧院士九十华诞

施雅风

(中国科学院寒区旱区环境与工程研究所

中国科学院南京地理与湖泊研究所)

传钧院士和我相识整 60 年了。那是 1948 年秋季,他从英国获得博士学位后回国,到中国科学院南京地理研究所任副研究员。他在出国前就发表过一些文章,有一定声望,但没有一点架子,我是早几年进所的助理研究员,我们很谈得来。当时国民党统治腐败专制,经济凋敝,物价飞涨,国共内战正在进行,国民党军队节节败退,有点头脑的都认为国民党政府维持不下去了,越来越多的人接受毛泽东的新民主主义和联合政府主张。我就是在 1947 年秋天秘密参加了中国共产党。1948 年冬季淮海战役后,国民党败局已定,蒋介石一面宣布引退,由李宗仁代总统,开始与共产党和谈,一面又集结大军,准备守江顽抗,同时决定中央机构南迁广州或台湾。地理所所长林超是广东人,也决定遵命将所南迁,并宣布不愿去者自谋生路。一时全所人员在“去广州”或“留南京”问题上,陷入激烈的思想斗争,我当然争取较多的人留下。几天后,各人态度都明朗了。决定留南京的有研究员周立三,副研究员吴传钧、楼桐茂,助理研究员高泳源、施雅风,技士王吉波,事务员郭传吉和工友老于、老卜九人,和决定去广州的人数相仿,有三位决定回老家或投亲。决定留宁的人员立即集会,共同推定周立三先生为领头人,向林超所长和教育部留宁处提出:要求成立南京工作站,留下相当的图书、资料和设备,继续发放工资或生活费,以便继续做研究工作,均得到同意。于是原定的迁所,实际成了分所。

大约 1949 年 2 月,去广州和回老家的人都走了。留宁人员集议,为了安全和较好度过国共交替的大变化,商定周立三负总责,主要与上级教育部留宁处联系,及时争取工资和应得经费;楼桐茂协助;吴传钧负责文书;王吉波负责财务;高泳源负责图书资料;郭传吉负责总务,主要是采购大米、煤球等日用品,让每家至少有三个月积

存,备解放军围城后需用;我负责情报讯息,实际上利用所内一台灵敏度较好的收音机,夜晚收听解放区电台广播,了解战争动向。我还串连了南京几个地质地理气象单位组成地学工作者联谊会,周、吴、高等先生都参加了,开过2~3次会,交流讯息,明确留下来的人应采取的“应变”措施,介绍听来的解放区情况和共产党政策,以坚定留下者信心。这时李宗仁派出的代表团正在北京和谈,解放军也在部署兵力,准备南下,出现了一段暂时的平静。4月20日李宗仁拒签和平协议,解放军分路过江南下,形成包围南京的态势,22日国民党守宁部队仓皇南撤,23日晚,解放军兵不血刃,进驻南京。过了几天,军事管制委员会派出联络员到所宣布,人员一律留用,发给生活费,至于将来机构如何变化,等待北京中央指示,当前是积极参加政治学习,学习党中央和毛泽东主席的各项文件,学习为人民服务的精神,扬弃旧社会不合适的旧思想。我们都主动热情学习,联系实际,认为旧社会地理学界存在脱离实际、不接近人民、门户之见、地理环境决定论等的不良意识,应予扬弃,并开始探寻地理学新的发展道路。

进行科学研究是研究单位不可一日忘的本职。在机构前途尚未明确之际,如何进行力所能及的研究?在周先生主持下,我们讨论确定:①积极参加南京市人民政府组织的城乡经济关系调查。经过一个月的实地调查,楼桐茂撰写了“六合县的地方经济”,吴传钧撰写了“南京市上新河的本市”。②修改解放前已成形的三篇论文:钟功甫的“川东鄂西土地利用调查”、施雅风的“川东鄂西区域发展史”、高泳源和孙承烈的“四川合川县方山景观”,还得到一篇外稿,邓静中的“论地理学的几种错误观念头”,统由吴传钧逐篇审查,并从军管会申请到出版费,编为《地理》6卷2、3、4合期出版,这是1949年解放初期中国地理学界唯一的研究成品,吴先生贡献最多。此外,周、吴、瞿三先生又合作编辑了《苏联新图志》,也于1949年由上海亚光舆地学社出版。

1949~1950年,我们合作的第二件事就是创办了《地理知识》月刊。那是1949年秋季,我们在参加中国科学工作者协会南京分会活动中,地理所和南京大学地理系老师们还有部分中学地理老师结成了科协地理组,讨论地理工作者在新社会应主动做什么事,特别专门讨论中学地理教育的需要,认为应该办一个知识性、普及性、自我教育学习的刊物,但办一个刊物谈何容易?我们串连了决心干这件事的八个人,即地理所的周立三、吴传钧、高泳源、施雅风,南京大学的李旭旦、胡豁咸、杨纫章(女)、王煦桢,推定李旭旦(南大地理系主任)为主编,刊物定名《地理知识》,由我拟了发刊稿,并以科协南京分会地理组名义向军管会申请登记,集中了六篇短文和若干讯息,由吴传钧编成八页纸的创刊号,于1950年1月1日发行,迅即受到地理界的热烈欢迎,印刷费是由八个人分担。我们正担心以后怎么办,适上海亚光舆地学社主动来

信,表示愿意承担以后各期的出版和发行任务,并发稿费。这样,我们就可以放心大胆地把《地理知识》扩大篇幅,按月刊编辑组稿,八个发起人就成了常务编委,经常在李旭旦先生家聚会,讨论分工组稿,审稿并突击撰稿,刊物发行量迅速达到数千份以至超过一万份。大约出版了3~4期后,接到中共中央办公厅来信说这个刊物办得好,并索要已出版的各期,这对我们是很大的鼓励,以后知道这是中央宣传部副部长徐特立老先生指示办的。徐老曾当面对我谈:从《地理知识》看到地理学界热请进步的要求。在《地理知识》创办初期二三年间,吴先生和我都为它写了近20篇稿子。现在八位发起人中只有吴先生和我尚在世,不胜感慨。1952年后我们实际离开了《地理知识》编辑部,但继续写文章支持这个刊物。在新一代李栓科等同志领导下,《地理知识》改名为《国家地理》,更有出色的发展。

我们合作的第三件事就是争取在新建的中国科学院内有地理研究所。原中央研究院不设地理所,因为有部分科学家不承认地理学是基础学科,解放前的地理所先由中英庚款董事会创建,后由教育部领导,解放后何处去是个问题。以周立三先生为首,我们一方面婉辞拒绝了教育部要我们去编教科书的打算,一方面约国内地理学界联合上书中国科学院领导,特别是竺可桢副院长要求科学院接管我们,发展地理研究。竺先生是地理学、气象学的一代宗师,主要在他的影响下,科学院内设地理所筹备处,增加测量组和地图组,调进一批研究和技术人员,去广州和回老家的人也回南京了,竺先生兼筹备处主任,任黄秉维先生为副主任,但当时黄未到任,而由周先生代理,任我为所务秘书。1950年夏季,研究工作蓬勃开展起来,我们的希望实现了。第一项研究是吴先生主持的南京土地利用调查,在大比例尺地形图上,填绘实际土地利用。我也有几天在南京东郊步行填图,后由吴先生综合绘制并出版了一幅精美的土地利用图。

自此以后,由于地理学研究任务的多样化,新开辟了许多领域,吴先生致力于区域综合考察与国土整治规划、农业地理、土地利用、人文地理特别是人地关系研究。改革开放以后,又致力于国际交流合作,被选为国际地理联合会副主席,为提高我国地理学的地位作出了重要贡献。在国内担任地理所副所长,领导经济地理学发展壮大,又多次被选为中国地理学会理事长,更在全国范围内促进地理学的发展。我初期从事地貌区划研究,1958年起致力于现代冰川和第四纪冰川研究,倡导冻土学、泥石流、干旱区水文研究,近年又致力于气候与环境变化研究,创立了冰川冻土研究所,后与沙漠所、高原大气所整合为寒区旱区环境与工程研究所,我为名誉所长。可以说,吴先生和我一生都热爱地理学,在解放前后困难环境下,团结一心,努力促进地理学

的发展,经过近 60 年的奋斗,取得了相当辉煌的成效,回首前尘,足以自慰。与时俱进,当前中国地理学机构与人数众多,学报级刊物十多种,教授研究员上千人,堪称地理学的大国,已经有少数国际知名学者,但整体上,研究力量还不强,不好说哪些学科能在国际上领先。因此,我国年轻一代广大地理工作者一定要努力学习提高,开拓创新,在本世纪前期把我国建成地理学的强国,这是我这个近九十老翁的衷心期望,大约长我一岁的吴先生也赞同我的意见。

春风化雨 润物无声

陆大道

(中国科学院地理科学与资源研究所)

今年的4月2日是我的尊师吴传钧先生九十华诞。自从我1958年踏入大学的校门学习经济地理学,先生的名字就嵌入我的脑子里。我非常幸运,在1963年夏天考取了先生的研究生,并终于在9月初的一天在中科院地理所(中关村)第一次见到了先生。那一次吴先生给我的第一印象是一位具有绅士风度的大学问家。几十年来,这一印象始终没有变,且不断升华:先生对地理学这门伟大学问特别是对中国地理学深深热爱,矢志不移;他给我国地理学指出了“人地关系地域系统”研究方向及其丰富内涵,开拓了我国当代地理学一系列重要的研究领域;他带领现代中国地理学走向了世界,并在一些国际同行中赢得了“大师风范”的赞扬;他时刻关心年轻学者的成长,培养了能够继往开来的学术队伍。今天,他老人家的学术思想正在变为我国广大地理学者的行动方向,他所开创的科学事业正在蓬勃发展。

一、奋斗历程与光辉成就

1918年4月2日,吴传钧先生出生在苏州的一个书香门第家庭。父亲吴曾善,当过司法官,后在东吴大学教授法律,兼营律师业务。抗日战争前曾为爱国人士七君子辩护,又是名书法家,如今在著名的虎丘景区还保留着吴老先生的题字。这样的背景使先生自幼受到良好的家庭教育,从小热爱科学。上初中时,听地理老师讲述孙中山的《建国方略》就使他产生了对国家美好前景的憧憬,激发了他对地理科学的浓厚兴趣和追求。他曾就读于我国著名地理学家胡焕庸任校长的江苏省立苏州高级中学。1936年考入原南京中央大学地理系。抗日战争爆发后,中央大学内迁重庆沙坪坝,他在艰苦条件下继续求学。1941年毕业,1943年取得硕士学位后任该校地理系讲师。1945年考取全国地理专业唯一的公费出国名额。经著名的人文地理学家罗

士培(P. M. Roxby)的介绍,进入以研究远东地理为中心的英国利物浦大学研究生院进修。他利用假期骑自行车遍游英伦三岛,同时又担任留英学生会的副会长。1946年夏,他出席了在布拉格举行的首届世界青年联欢节。1948年他撰写的“中国的稻米经济”以优秀成绩通过答辩,他被授予博士学位。

1948年秋天,先生抱着救国的矢志和热情,毅然从英国回到处在内战年代的祖国。由前中国地理研究所所长、留学利物浦大学的前辈林超教授延聘到该所工作。新中国成立后,该所改组为中国科学院地理研究所,他和周立三先生共同负责经济地理组,从此开始了他那为中国地理学发展呕心沥血、功勋卓著的长期征程。

从1936年进入原南京中央大学地理系开始,吴传钧先生从事地理工作已逾70年。他怀着对发展中国地理学事业的高度热情和责任感,踏遍了祖国大地,远涉重洋几十个国家和地区。其间,先生长期任中国地理学会副理事长,1991~1999年间任理事长。1991年当选为中国科学院院士。他对我国的地理学事业作出了杰出的贡献。

20世纪50年代,在前苏联学术思想影响下,国内出现了关于经济地理学科性质的讨论,给学术界带来某种程度的思想混乱。先生提出了经济地理学是与自然科学、经济科学、技术科学关系非常密切,具有自然—经济—技术综合特点的边缘学科的科学论断,为我国经济地理学发展指明了正确的航向。

20世纪50~60年代,先生以极大的热情参与组织了大规模的黑龙江流域综合考察,完成了祖国心脏地区通往大西北的包兰铁路的经济选线,为新中国地理学家服务于国家战略需求做出了榜样。

20世纪60~80年代初,先生开拓了我国农业地理学、土地利用等领域的研究。特别是在那场“史无前例”的大浩劫中和之后,先生在极为困难的条件下联合周围同事和地理学界的同仁,率领和参与组织地理学界和农业部门完成了《中国农业地理》、《中国1:100万土地利用图》等重大任务。

十年浩劫一结束,先生无比兴奋,全然不顾所受到的伤痛,立即将全部精力投入到振兴我国地理学的工作中。他积极组织 and 参与领导了中美之间的地理学界交流,全力倡导并组织实施了我国人文地理的复兴,提出了人地关系地域系统是地理学特别是人文地理学理论研究核心的著名论断。

20世纪80~90年代,先生积极组织地理学界参与农业区划、国土整治与规划研究、区域可持续发展研究等我国当代地理学一系列重要的研究领域。完成了《中国农业区划》等一系列重大成果;以大量的时间和精力,组织领导了我国地理学家广泛参

与国际学术交流活动。1984年,使中国在国际地理联合会的地位得到恢复。也正是在这个期间,先生在一系列重要的研究领域组织了我国地理学界的广泛联合和合作,使当时的地理研究所实现了中国科学院和国家计划委员会的双重领导。先生的这些工作和贡献使我国地理学出现了朝气蓬勃发展的局面。

近年来,先生以接近90岁的高龄仍然活跃在地理学理论研究和重大应用研究的前沿,完成重点基金的研究,并主持了《人文地理学丛书》的编写。目前丛书的大部分已经出版发行。

二、为中国地理学发展指引航向

吴传钧先生长期作为我国地理学特别是人文地理学的学术带头人,时刻不忘重任在肩。几十年来,他在实践上完成了一系列重大课题的研究和重要著作的同时,谋划地理学的发展方向和发展战略,做出了杰出的成就,表现了他高度的科学智慧和学术造诣。主要表现在三个大方面。

1. 交叉学科的定向给我国经济地理学带来了长期繁荣

1958年冬,中国科学院地理研究所由南京迁到北京,吴先生着手组建经济地理研究室。从此,他一直领导着中科院地理所的经济地理和人文地理研究工作。在这个领域他的最主要的理论贡献是将我国经济地理学的性质定位在自然—经济—技术之间的交叉学科的位置。

关于经济地理学学科性质的这一科学论断,指导了我国半个世纪以来经济地理学欣欣向荣的发展。在20世纪50~60年代,我国地理学界也将原苏联的争论搬到中国。吴传钧先生根据经济地理学研究对象的特征和我国社会主义建设提出的问题,认为苏联当时对经济地理学科性质的看法存在着片面性。他在1960年发表的“经济地理学——生产布局的科学”一文中提出:经济地理“这门科学是与自然科学、经济科学、技术科学关系非常密切,具有自然—经济—技术综合特点的边缘科学,是整个体系中不可缺少,也是其他任何一门科学所不能代替的”新见解。先生的重要论断揭示了经济地理学的本质,也昭示了经济地理学家在工作中需要同时具备自然资源、自然地理、经济 and 经济学、技术经济等方面的知识。

几十年来,学术界对先生的观点不断扩大了共识,成为大家的实际行动。

三十多年来,我国广大的经济地理工作者遵循这样的学科性质定向,一方面认真地加强自然资源、自然条件等自然科学的知识,同时也钻研区域经济科学和部门经济