

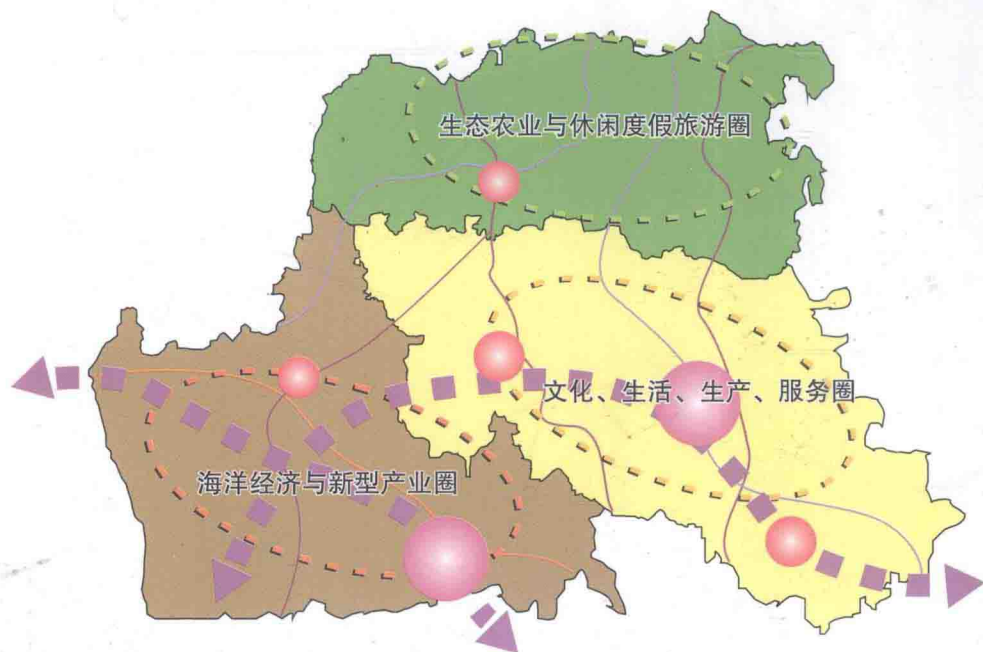


本作品受“广州市宣传
文化出版资金”资助

QUYU GUIHUA **30** NIAN DE
SI YU XING

区域规划三十年的思与行

陈 烈◎著



中山大学出版社
SUN YAT-SEN UNIVERSITY PRESS

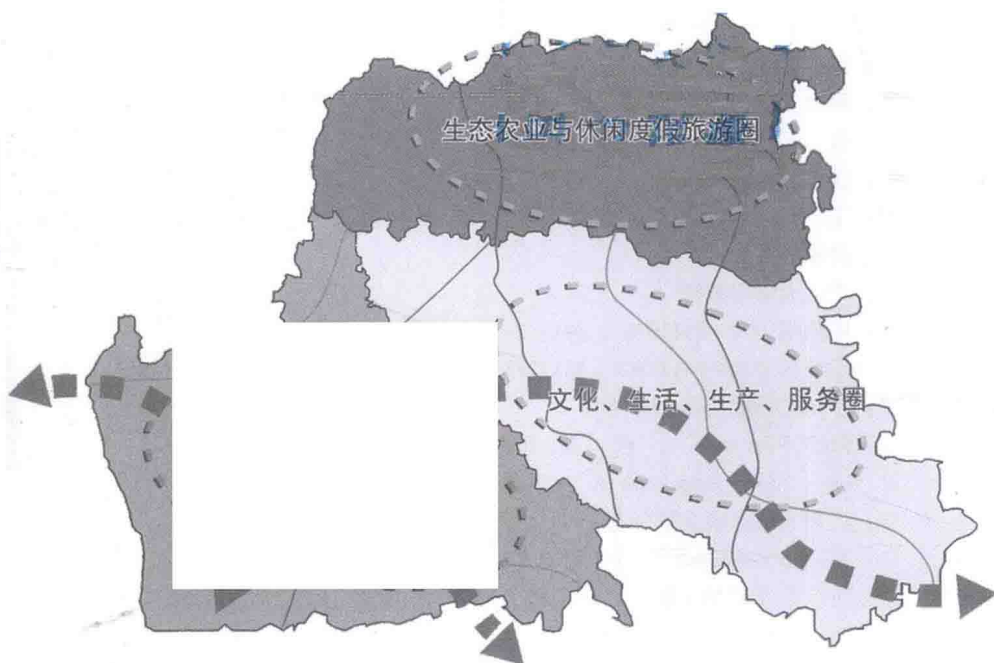


本作品受“广州市宣传
文化出版资金”资助

QUYU GUIHUA 30 NIAN DE
SI YU XING

区域规划三十年的思与行

陈 烈 © 著



中山大学出版社
SUN YAT-SEN UNIVERSITY PRESS

• 广州 •

版权所有 翻印必究

图书在版编目 (CIP) 数据

区域规划三十年的思与行/陈烈著. —广州: 中山大学出版社, 2017. 1
ISBN 978 - 7 - 306 - 05914 - 7

I. ①区… II. ①陈… III. ①区域规划—研究—中国 IV. ①TU982.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 289758 号

出 版 人: 徐 劲

策划编辑: 周建华

责任编辑: 张 蕊 杨文泉

封面设计: 曾 斌

责任校对: 王 璞

责任技编: 何雅涛

出版发行: 中山大学出版社

电 话: 编辑部 020 - 84110283, 84113349, 84111997, 84110779

发行部 020 - 84111998, 84111981, 84111160

地 址: 广州市新港西路 135 号

邮 编: 510275 传 真: 020 - 84036565

网 址: <http://www.zsup.com.cn> E-mail: zdcbs@mail.sysu.edu.cn

印 刷 者: 广州家联印刷有限公司

规 格: 787mm × 1092mm 1/16 23.5 印张 450 千字

版次印次: 2017 年 1 月第 1 版 2017 年 1 月第 1 次印刷

定 价: 98.00 元

如发现本书因印装质量影响阅读, 请与出版社发行部联系调换



冰霜雪压心犹壮
战胜寒冬骨更坚

内 容 提 要

《区域规划三十年的思与行》是作者从事三十年区域发展研究与规划的理论与实践总结。全书分为三大部分，第一部分论述和总结区域规划的基本理论及其地理学效应。包括区域规划的发展、基本特点与要求、规划理念、内容和方法及其所产生的社会效果和对地理学，尤其是人文地理学改革和发展的影响。

第二部分是作者应用可持续发展战略理念在国内和广东省内各地开展区域发展研究与规划的部分成果案例，以及提出“北部湾经济圈”的概念并率先开展研究的部分成果。

第三部分是作者在国内研究与规划的部分成果被越南作为“革新开放经验学中国”的必读文献和红河三角洲发展与规划的主要参考书。有关著作和论文被越方翻译，作者应邀作为“中国规划专家”赴越讲学和指导区域发展研究与规划，为启迪和开拓越方官员的视野、培养规划专业人员发挥了重要作用。书中反映作者在越南红河三角洲的主要研究成果和多年来给越方高级官员所做的各类报告、讲座和讲学的主要内容。

“区域是地理学研究的核心”。区域问题的核心是人地之间的矛盾，发展是协调人地关系的基础。区域规划是把区域当成一个有机整体，把区域内经济、社会、资源、环境、城镇、乡村等要素放在同一个层面上，应用整体性和全局性、发展和创新发展、协调与统筹发展、突出重点和差异性发展、公平与共享发展和环境优化等可持续发展战略理念，围绕“发展”这个主题进行综合研究与统筹规划布局。

三十年前开展区域规划是在无章可循的情况下进行的。作者坚持以人文地理学的理论和方法为基础，吸纳相邻学科领域的有关理论和方法，组织多学科专家协同作战。通过摸索、实践—总结、提高—再实践、再总结、再提高，并逐步接受社会的检验，最后得到人们的认识和认可的过程。

20世纪90年代中期开始，把可持续发展理论应用于区域规划中，进一步增强了规划的科学性和生命力，有效地推动了区域规划的发展，并产生了巨大的社会效应和学科效应，从县、市微观区域规划做到中观、宏观区域规划，从广东省内做到省外，从国内做到国外，并建立了诸多基地，跟踪研究与规划长

达二十多年。人文地理工作者应邀作为“中国规划专家”出国指导区域规划和旅游规划，这在中国地理学史上、在中山大学的校史中，应属先例。

本书的突出特点是理论与实践的高度结合。其理论是建立在步步实践的基础之上，经历从实践中总结—返回实践检验—又应用和指导实践的过程。书中论述的各项内容，都是已经留下我们足迹的、可供人们见证的活生生的例子，其中有正面的也有反面的。它是一本有理论、有方法、有实证，且图文并茂的学术著作。

本书可以让人们了解地理学研究区域中的研究内容、研究方法、研究的出发点和目的性；可以让人们了解我国区域规划发展的基本路径、基本概念、基本内容、基本方法、基本要求和基本特点；可以让人们了解作者多年来的治学理念、治学态度、治学方法、治学模式、治学风格、治学路径和部分治学效果；还可以让人们认识地理学坚持改革和培养知识量丰富、知识结构合理，有理论、有实践、有理念、有追求的复合型地理人才的必要性和重要性。

本书对国家各级发改委、建设、规划、国土、环保等政府主管部门的人员，尤其县、市级主要领导干部有实际的指导意义，是规划设计研究单位人员，高等院校人文地理与城乡区域规划、旅游、资源、国土、环保等专业师生和研究人员有益的参考文献。

Abstract

This book is a summary of the thirty years the author has devoted to research and planning for regional development. It consists of three parts. The first part presents the basic theories concerning regional planning and the geographical effects that regional planning brings about. Specifically, these include the development, basic characteristics and requirements, and philosophy of regional planning, as well as what regional planning is about, how it is carried out, and what social and geographical effects it may produce, especially effects on the reform and development of human geography.

The second part gives a list of cases in which the author conducts his research and planning for regional development in Guangdong and other areas in China following the philosophy of sustainable development, as well as cases in which the author puts forth the concept of “Beibu Gulf Economic Zone” and conducts pioneering research in this regard. Some of the results of the author’s research are also to be discussed in this part.

The third part presents some of the results of the author’s research and planning in China, which are on the list of readings required in Vietnam for learning from China in reform and opening up, and among the main references for the development and planning for the Red River Delta. Part of the author’s writings has already been translated into Vietnamese, and the author was invited as one of “China’s Planning Expert” to Vietnam to give lectures and guidance for regional development and planning in the locality, which largely broadened the horizon of the Vietnamese officials and helped with the training of professionals in the discipline of planning. The most important parts of the results of the author’s research in the Red River Delta, and the lectures given and reports made to the high officials of Vietnam are all included in this book.

“Region is a central concept in geography.” At the heart of regional problems is the conflict between humans and land, and development provides the basis on which to ease this conflict. The main concern of regional planning is development, and re-

gional planning means conducting comprehensive research and making overall planning by treating a region as an organic whole, placing such issues as economy, society, resources, environment, townships and countryside within the region in parallel positions, following the philosophy of sustainable development and assuming a correct attitude towards such notions as entirety and overall situation, development and innovative development, coordinated development and overall development, priority and variety, fairness and common development as well as environmental optimization.

When the author started his regional planning thirty years ago, there was no precedent for him to follow. The only thing he could do was to use the theories and methodologies of human geography as the basis of his experiments, supplement this with theories and methodologies of other adjacent disciplines, and muster joint efforts of multi-disciplinary experts. By going through a circular process of tentative practice, making summaries and improvements, going back to practice, and making further summaries and improvements, the author put his ideas to test step by step, and finally won the recognition of society.

From the latter half of the 1990s onwards, the author began to follow the philosophy of sustainable development in his regional planning, which gave the discipline of planning renewed vigor and logicity, boosted the development of regional planning, and produced huge social and disciplinary effects. First it was micro regional planning intended only for counties and cities in Guangdong Province, and then it began to grow until it finally involved into macro planning and extended to other provinces and even foreign countries. Meanwhile, one base after another was set up, and follow-up research and planning continued for over twenty years non-stop. This was something never heard of before either in the history of China's geography or in the history of Sun Yat-sen University.

One of the most striking features of this book is the close correlation between theory and practice. All the theories invariably go through a circular process: derived from, proved by, and finally applied to practice. All the discussions are based on real-life cases whose validity can be trusted, though some of them prove a theory and others fail to do so. In one word, this book is a perfect combination of theories, methodologies, case studies and illustrations.

This book can give people some idea of what regional problems geography tries to study, how such studies are conducted, and where such studies start from and get to; of the basic paths, philosophies, concerns, methodologies, requirements and characteristics of the development of regional planning in China; of the author's research

philosophies, attitudes, methodologies, patterns, and styles over the years, the paths he has taken, and part of his achievements, too; and of the necessity and importance of reform in geography and of inter-disciplinary geographical talents with a rich and rationally structured stock of knowledge, who are able to establish their own theories, know how to practise and have their own philosophies to follow and goals to strive for.

This book is helpful for people working in government departments in charge of such matters as development and reform, construction, planning, land, and environmental protection, especially for leading officials in county and municipal governments. It can also serve as a reference for researchers working in planning and designing units, and for college teachers, students and researchers who are interested in human geography & regional planning of urban and rural areas, tourism, resources, land, environmental protection, or any other relevant field of studies.

作者简介



巍巍苍松凿石生，悠悠天地腹中藏

陈烈，1966 年中山大学地质地理系经济地理专业本科毕业，1968 年被分配到鄂西北山区南漳县中学任教，1978 年考上中山大学研究生，1981 年毕业留校。现为中山大学地理科学与规划学院教授，博士生导师。曾任中山大学地球与环境科技应用研究中心主任、中山大学规划设计研究院院长、中国建筑协会村镇规划协会理事、广东省可持续发展协会副会长、广东省乡镇长科学决策促进会副会长、广东省老教授协会理事、中山大学老教授协会副会长。主要从事区域可持续发展研究与规划。先后兼任国家建设部、广东国际技术研究所、湖南经济地理研究所、越南红河三角洲发展与规划研究中心等国内外 30 多个

单位的高级技术顾问、客座教授、客座研究员和规划总工程师等职务，是享受国务院特殊津贴的专家。先后在国内主持完成了为数众多的区域发展研究与规划工作，先后应邀在国内外各地作了 80 多个场次的区域发展与规划决策咨询报告。发表论文 100 多篇，出版各类著作 24 部（含合作），其中专著 7 部。代表性著作有《土地利用总体规划的理论与实践》《南海市社会经济发展研究与规划》《雷州半岛经济社会与资源环境协调发展研究》《中国发达地区顺德市域可持续发展研究》《广州增城市域可持续发展研究》《汕头市潮南区可持续发展研究与规划》《县域可持续发展规划的理论与实践》等。

自序

中科院地理研究所吴传钧院士曾多次对我说：“你的实践很多，有许多很好的体会，你的研究领域也很有特色，应该好好总结。”他还多次地建议举办“关于县城可持续发展规划”小型高层学术研讨会。在我参加先生90周年诞辰庆典期间，他又特地吩咐说：“你一定要把多年的实践体会写出来，哪怕是二十万字也好。”他还说，“届时，我给书的出版写序言”。

奈因很忙，书没及时写出来，学术研讨会也因故未能及时召开。退休以后，终于有暇坐下来进行总结。遗憾的是，2011年当《县城可持续发展规划的理论与实践》一书在科学出版社出版的时候，吴先生已永远离开我们。数年后，在我的新作《区域规划三十年的思与行》即将出版之际，我又想起吴先生生前的话，为了感谢先生多年来对我的支持和关心，谨以此自序。

区域是一个由经济、社会、资源、环境诸要素组成的复合型、开放式生态—经济—社会系统，系统中各要素之间既相互联系，相互促进，又相互矛盾和相互制约，彼此构成一个矛盾统一体。区域不论大小都具有相同的要素，具有相同或相近的特点与问题，不过，区域越小，其特点和问题更具体，更贴近民生。

区域问题的核心是人地之间的矛盾，发展是解决人地矛盾的基础，发展的突破口是经济发展。经济子系统是处在人与地关系的焦点上，是协调人地关系、实现区域诸要素协调发展的关键要素，因此，区域人地系统调控的切入点是经济。

解决区域的问题靠发展。“一切物质财富是一切人类生存的第一个前提”，在人地关系矛盾中，人是矛盾的主要方面，解决矛盾只能靠发展生产力。只有经济发展了，社会财富增加了，才能解决和满足人们的基本需求，提高人们的物质文化生活水平，才能解决人地系统中存在的各种矛盾和问题，实现人地之间的良性循环和系统诸要素的协调、和谐发展。

区域规划就是区域发展研究与规划。即以整体性和全局性发展、发展和创新发展、协调与统筹发展、突出重点和差异性发展、公平与共享发展、环境优化发展等可持续发展战略理念为指导，围绕“发展”这个主题，进行认真研究与科学规划。它把区域当成一个有机整体，把区内诸要素置于同一层面上进

行综合研究和统筹规划布局。通过总结区域发展的条件、基础、特点与问题,探索区域发生、发展的规律性,结合区域内外发展形势与要求,制定区域未来经济和产业、人口与城镇等的发展方向、目标和重点,研究支撑和保障区域经济和产业发展的要素、载体、模式、节点、机制与策略对策等。在这个基础上,运用规划手段,把研究的理论成果落实在土地利用和区域空间布局上。

区域规划提供的关于区域发展思路和发展方案,成为统一区内干部和群众,尤其是领导班子和决策者的认识和行动的有效手段,成为促进区域发展的生产力;为区域快速、健康、有序、协调、持续发展奠定基础,区域可持续发展规划还是生态文明建设的基础性工作,是实现区域生态文明理想目标的有效手段。

区域有微观、中观、宏观之分,我们抓住地理学研究中的弱项,从县、市微观区域做起。坚持以人文地理学的理论和方法为基础,吸纳相邻学科领域的有关理论和方法,坚持多学科专家结合,传统方法与现代科技手段结合,把每个项目都作为促进区域发展,为当地百姓谋福祉的大事和功德事,扎扎实实做好,一步一个脚印,从微观做到中观和宏观,从省内做到省外和国外,许多地方都留下我们的足迹。区域规划为人们重新认识地理学打开“一扇窗口”,为中山大学人文地理工作者开辟了一个广阔的“舞台”,为复合型地理人才培养开辟了一个“理想的课堂”,为地理学研究开辟了一个新的领域,还开创了人文地理工作者作为“中国规划专家”走出国门指导规划的先例。

我们部分有关区域规划的著作和研究珠江三角洲的文章被译成越文,并被越方指定为“革新开放经验学中国”的主要领导干部必读文献。多年来,我作为“中国规划专家”走出国门讲学和指导规划。

我们所取得的,仅是地理学改革和发展中的只鳞片爪,不过读者可从中了解到我们多年来的治学理念、治学态度、治学路径、治学方法与部分治学效果。

区域中的问题多种多样,不同区域或同一区域的不同发展阶段,其特点和问题也有其差异性,区域规划要紧紧抓住制约区域发展的关键性问题,主要矛盾抓住和解决好了,其他矛盾也就迎刃而解了。

研究区域发展问题,忌带主观片面性,切忌不做深入细致的调查研究,把一些放之四海而皆准的理论和方法简单地照套在某一个区域上。如果是这样,不仅达不到解决区域问题、促进区域发展之目的,而且还往往产生误导,贻误区域发展。前些年,这种情况在国内是司空见惯的。

要根据不同类型区域人地系统的特殊性,实施不同的战略调控模式。总结多年来对国内外不同类型区域研究的实践,可以有“集聚—发展型”“协调—发展型”“整合—发展型”“提升—发展型”“培育—发展型”“减负—发展型”等。这种因区制宜、实施有别的宏观战略调控模式,制定不同的发展思

路和方案,实现区域可持续发展的治学手段和治学效果,是我们的事业能做大做强

的关键。本书是对近三十年来区域规划工作的理论和实践总结,为了尊重历史,书中保留原来的观点和数据不变。尤其第三编的内容,基本上是20世纪90年代中、后期以前关于珠江三角洲的研究成果,其中的观点、目标、指标、调控机制与策略对策等,随着珠江三角洲的发展,目前许多已趋于实现和完成,许多统计和分析数据也已成为历史。

然而,对于后发展的越南,对红河三角洲和湄公河三角洲,在当前,乃至今后相当长的时期内,仍然具有理论指导意义和实际应用价值。书中关于环北部湾经济圈的研究,关于韶、郴、赣红三角等的研究,尽管浅薄有余,然而它属国内外尚未有人涉足的全新领域,因此仍然具有开创性和宏观战略指导性意义。

回顾三十多年前那种谈地理色变,社会上,在地理危机论和地理无用论盛行之下,许多高等院校地理系出现改名称、改方向、改专业,有的中学出现废地理课程

的状况。看看今日地理学呈现黄金发展时期,处处都充满盎然的生机,处处都欢迎我们去发挥作用的形势,真感到格外地欣慰!往事历历在心,它是整整一代地理工作者几十年艰辛付出所得来的硕果。我们的后来者,一定要好好珍惜!新的时期,不要倒退,要继续坚持革新和发展!

我坚信,中国的高等院校,在不久的将来(实际上近年已陆续出现)将会迎来给地理重新正名的形势,因为只有退回一步才能“海阔天空”!

学科领域之间是具有密切关联的。正如国外数十年前就在城市规划、区域经济学、社会学、流行病学、人类学、心态学、环境学、保育生态学和国际关系学等学科领域广泛应用地理学的理论和方法,应用空间与尺度等地理学概念一样,人文地理工作者开展区域发展研究与规划,要扩大研究视野、提高成果质量、增强社会服务能力,必须重视吸纳经济地理学、自然地理学、环境学、生态经济学、地质学、区域经济学、规划学、资源学、社会学、管理学等学科领域的有关理论和方法。

地理学要革新,要持续发展,要培养知识量丰富、知识结构合理、懂理论、能实践、有理念、有追求的、具有地理学宏观战略思维和总体决策能力的复合型地理人才,似应从中得到启示。

中山大学教授、博士生导师、建设部技术顾问、
广东省可持续发展协会副会长

陈烈

2016年5月于中山大学蒲园

前言（一）

我出生于广东省潮汕平原的一个农村家庭，1966年从中山大学毕业以后，于1968年秋被层层分配，最后到鄂西北山区南漳县中学任教。

在长期处于封闭状态的山区，人们的观念相当保守，听说从广东中山大学来了个大学生，有想亲眼看看这个人是个啥样子的，也有怀疑这个人可能是个坏人，也许是出身不好，还可能是“文化大革命”运动中犯了大错的，不然怎么会到我们这里来呢！

没多久，就有人传出话：“这个人的档案中不敢填写家庭出身，肯定是家庭成分不好！”

这样一来，单位的一切重要活动都不让我参加，有重要信息也对我保密，周围的人见了我也避而远之。

现在看来，在那个以阶级斗争为纲的年代，况且在那样的山区环境里，在人们的观念中出现这种情况是可以理解的，但在当时，对于一个刚从学校毕业，服从分配，正满腔热情想为党和国家做贡献的热血青年来说，真有似箭穿心之痛啊！

没多久，我被送到“学习班”，与那些“有问题”的人一道，接受劳动改造，前后近两年，下地插秧、割谷、除草、挖山造地、拉土制砖、上山挑煤、砍树烧炭等都干过，这期间还先后无端遭受多场批判。

后来我总算回到学校，边教书、边劳动，这时候的劳动，我已是带队者了，不仅自己劳动，还要组织和指导学生劳动，遵照学校的规定，除了学政治、写心得体会，写批判文章，除自我批判之外，还要接受别人的批判。

有时也练练书法，学点画画，给人书写毛主席诗词，甚至还为学生自编、自导文艺节目等。在那举目无亲、孤独寂寞的日子里，这些活动倒是成了自己精神上的解脱。

多年以后，回顾当年所经受的艰苦磨炼也不是坏事，它成了我后来几十年奋斗与发展的“无形资产”。每当遇到困难和挫折的时候，一幕幕往事自然而然地激励着我“断崖攀登高情绪”。

时过十年，1978年迎来了科学的春天，我报考中科院地理研究所吴传钧院士的研究生。经笔者要求，吴先生推荐，回到中山大学母校，师从梁溥教

授，攻读农业地理硕士研究生。

这时期，正是中国地理学发展的低谷期，社会上流传着“地理无用论”和“地理危机论”。国内许多高等院校地理系纷纷改名称、改方向、改专业，在那谈地理色变的形势下，不少地理人也想方设法摆脱“地理”两字。

研究生毕业，留校从事农业地理课程教学和参加广东省农业资源调查与农业区划（属“六五”时期国家重点项目），1986年在地理学院率先开讲旅游规划与旅游管理课程，1987年与广东省旅游局和广州地理研究所徐君亮教授一道主持“广东省旅游资源开发利用规划”（属广东省国土规划专题之一）。自20世纪80年代中期，除继续承担农业和旅游两门课的教学任务之外，着手开展县（市）域发展研究与规划，这一干就是三十年。从珠江三角洲做到省内各地，从省内做到省外，从国内做到国外，并从县（市）微观区域向中观、宏观区域发展。

区域发展规划为社会上的人们重新认识地理学打开“一扇窗口”，为中山大学人文地理工作者开辟了一个广阔的“舞台”，为教学、科研和人才培养等方面开辟了一个新的基地，还让我们的教师和学生（博士研究生）作为“中国规划专家”的身份，一批批、一次次地走出国门，指导区域发展研究和区域规划工作。

自20世纪90年代初至退休后的2015年，我先后被聘请兼任国内外三十多个高级技术顾问、规划总工程师和客座研究员和客座教授等职务，先后应邀为国内外诸多区域的发展与规划提供决策、咨询与建议等。

如果说我们对中山大学人文地理学的改革做了些开拓性的工作，为其发展作出一些贡献的话，主要得益于如下几个方面：

其一是遇上国家改革开放的大势。在改革开放的大潮中，老师们抓住这个难得的历史机遇，解开精神枷锁，放下思想包袱，对以往的地理研究和地理教育等进行认真的总结，对存在的问题进行大胆的改革。

说起有关地理学，尤其人文地理学的改革，在“文化大革命”后期，甚至早在“文革”前的60年代中期，我们的老一辈地理工作者和有识之士已进行了苦苦探索，在农业区划，尤其城市地理研究与城市规划方面已有许多实践，并已取得诸多成功的经验。

本次改革更加放开，力度更大。就地理学的发展方向、研究对象、教学内容、研究方法等，进行认真总结，大胆改革和大幅度地吐故纳新，比以往任何时候更加重视理论与实践结合，更加注重地理学研究方法的革新，更加重视地理学的服务对象。

可喜的是，中山大学地理系不是采取全盘否定、改系名、改方向的做法，而是采取吐故纳新，既大胆改革又实事求是肯定的科学态度。这是与中山大学

地理系以往数十年发展的科学文化历史积淀和老一辈地理工作者的地理情结与深厚的地理学修养有直接的关系。我们在举行中山大学地理系 80 多年庆典的时候，可不要忘记老一辈地理工作者的功劳和他们对中山大学地理科学的贡献！

其二是抓住地理学研究的弱项大胆探索。微观地理区域研究是地理学研究的弱项。有人说：“地理学研究微观区域是低层次的、简单的重复劳动。”我却认为，宏观、中观和微观是相对而言，地理学要让人们改变“无用”的感觉，甩开“无用论”的包袱，更重要的还应该实实在在从微观区域做起，从根本上改变以往大而空，理论一大篇，实际不沾边，停留在现象罗列的治学方法上，必须踏踏实实地以解剖麻雀式的研究，才能揭示区域发生、发展的规律性，才能找到解决区域发展的根本，才能拿出一份能回答社会上人们所密切关注的问题，接受社会实践的检验。尤其运用规划手段，把理论研究成果落实在区域土地利用和空间布局上，递交一套符合当地实际，有用、可行、可操作的实施方案。只有这样，才能从根本上摘掉“地理无用”的帽子，才能从“危机”中寻找“生机”。实践证明，我们的这个思路和做法是正确的。

县、市微区域的问题，涉及国计民生方方面面的问题，“郡县治，天下安”，它事关国家安定、发展的大局，区域虽小，但它自身具有的特点、需要研究和解决的问题却不比中观、宏观区域少，而是更加具体、更贴近民生。不同区域或同一区域的不同发展阶段，其特点、问题和人地系统调控的方向、重点、模式也不一样，何止“是一种简单的重复劳动”或认为是一个微观小区域的问题呢！

一直以来，我就是坚持如上理念、立足基层，紧贴民生，兢兢业业为基层百姓办实事，扎扎实实为区域发展与规划，为人文地理学的改革和发展而苦苦求索。

其三是得到国内地理“大家”的支持。县市微观区域研究和规划工作从顺德、增城和南海等地做起，成果出来以后，得到我国地理界权威专家的肯定和支持。如著名区域地理学家、我的导师梁溥教授看了顺德县县域规划成果以后，高兴地说：“地理学研究能与县域规划结合起来，必将有强大的生命力。”（1990）著名地理学家华中师大地理系刘盛佳教授说：“区域研究是地理科学研究的核心，区域规划又是区域研究的最高形式，是地理学由现象描述、规律探索到发展预测、操作规划的飞跃。从这个角度而言，陈烈等人的研究，具有开拓创新的重要意义。”（1996）中科院地理研究所黄秉维院士说：“以此为开端，不断地深入提高，删繁取要，实质上也就是为建立和发展地理科学而工作”，黄先生还说：“……不断地从事县、市级规划，不断地总结提高，必将在地理科学的建立与发展中取得重大的成就。”（1993）

老一辈地理学家的肯定和支持，对消除当时地理界的一些杂音起了重要的