

开发祖国大好河山丛书

國峯芙蓉山形川



湖南人民出版社

• 邓美成编著 • 湖南人民出版社 •

胜 芙蓉国 山川形



山川形胜芙蓉国

邓美成 编著

责任编辑：甘露

湖南人民出版社出版、发行

(长沙市银盆南路67号)

湖南省新华书店经销 湖南省黔阳彩色印刷厂印刷

1987年8月第1版第1次印刷

开本：787×1092 1/32 印张：6.25 插页：4 字数：129,000

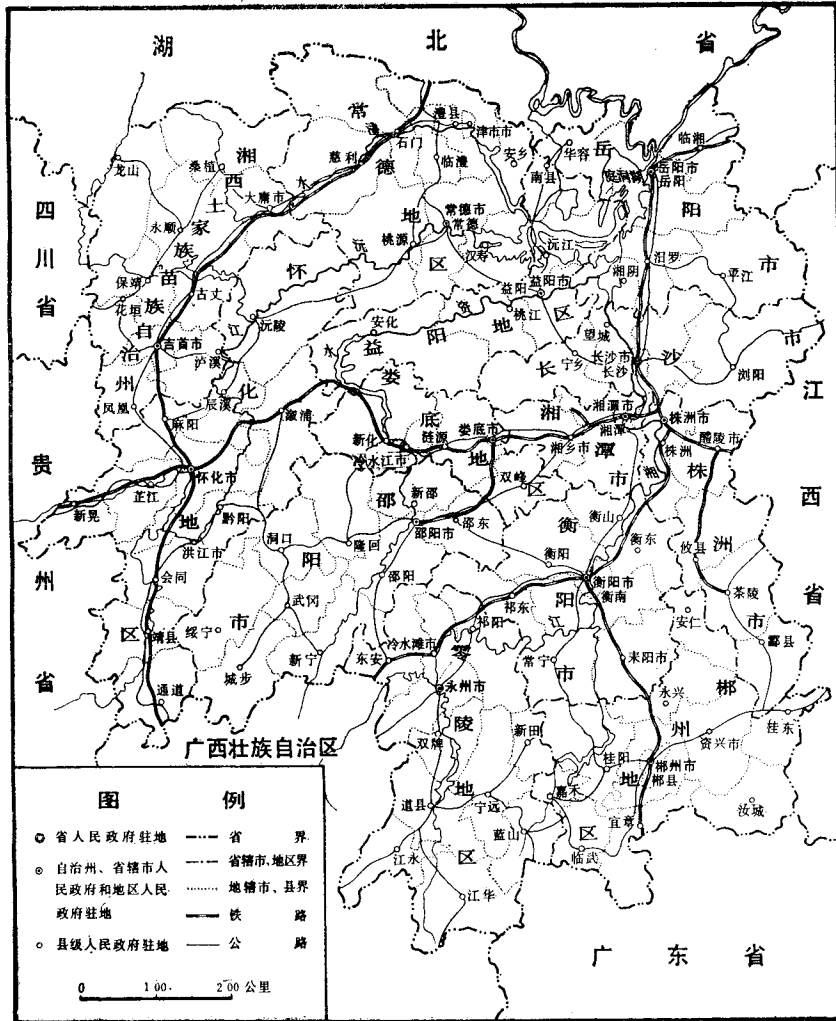
印数：1—750

ISBN7-217-00104-8/K·9

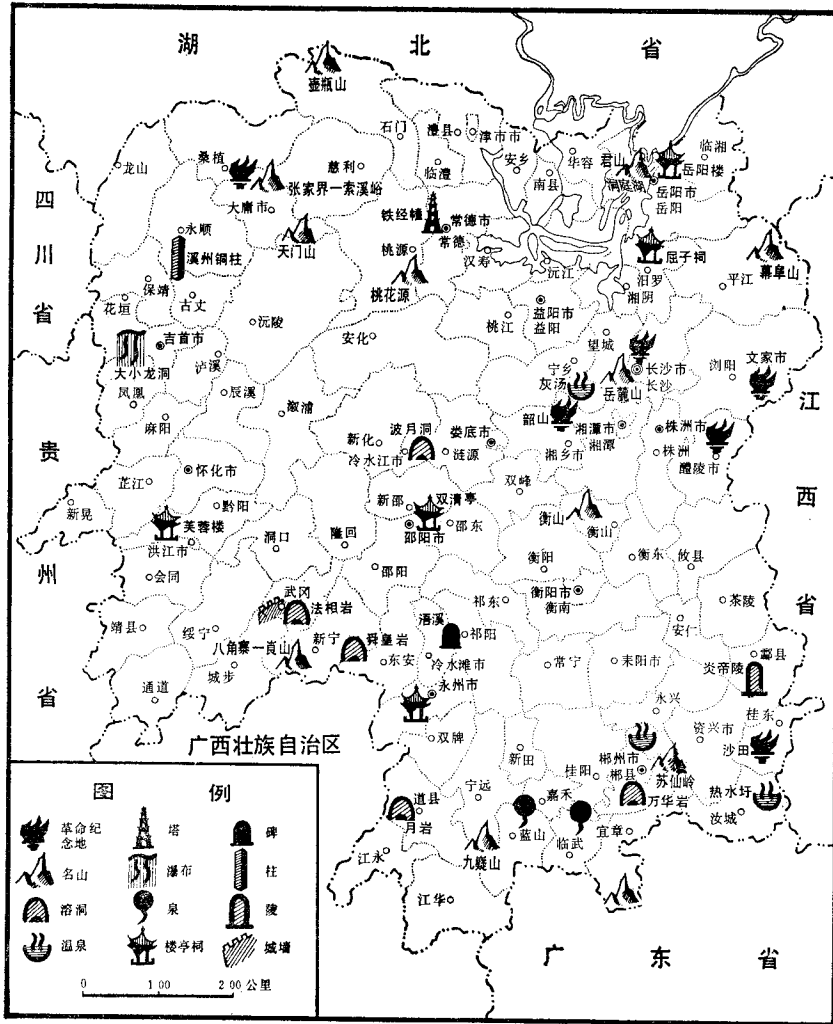
统一书号：12109·35 定价：1.40元

新书目：87-31

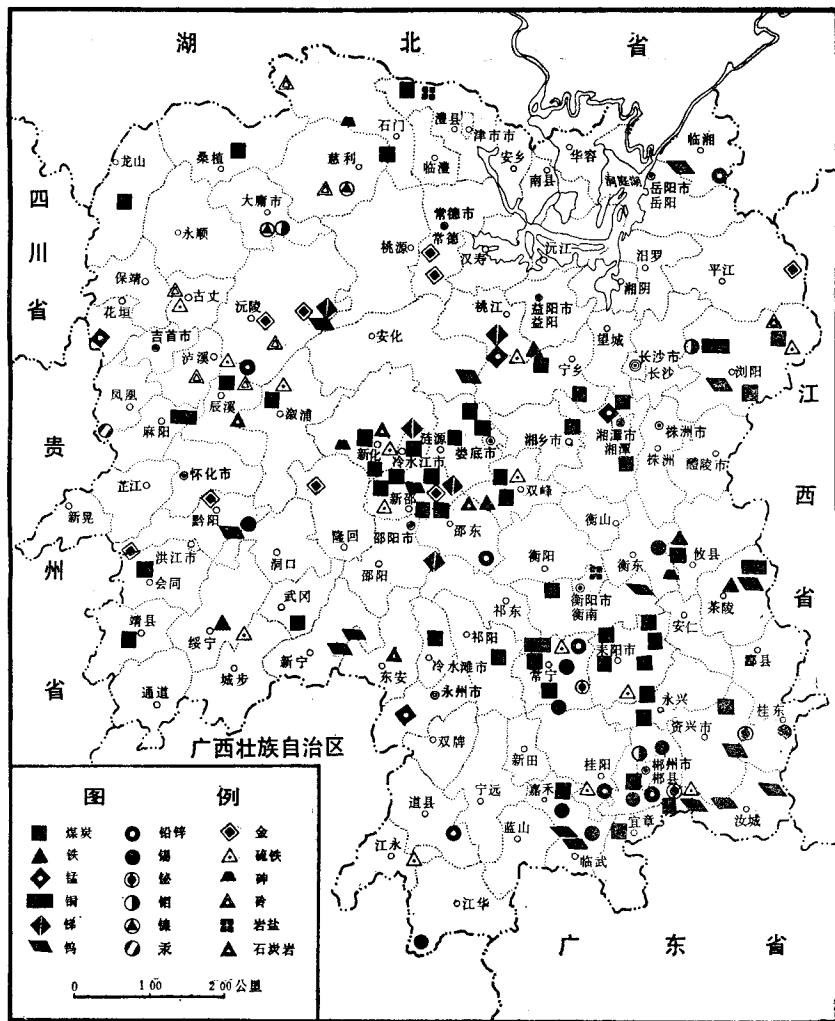
湖南省行政区划图



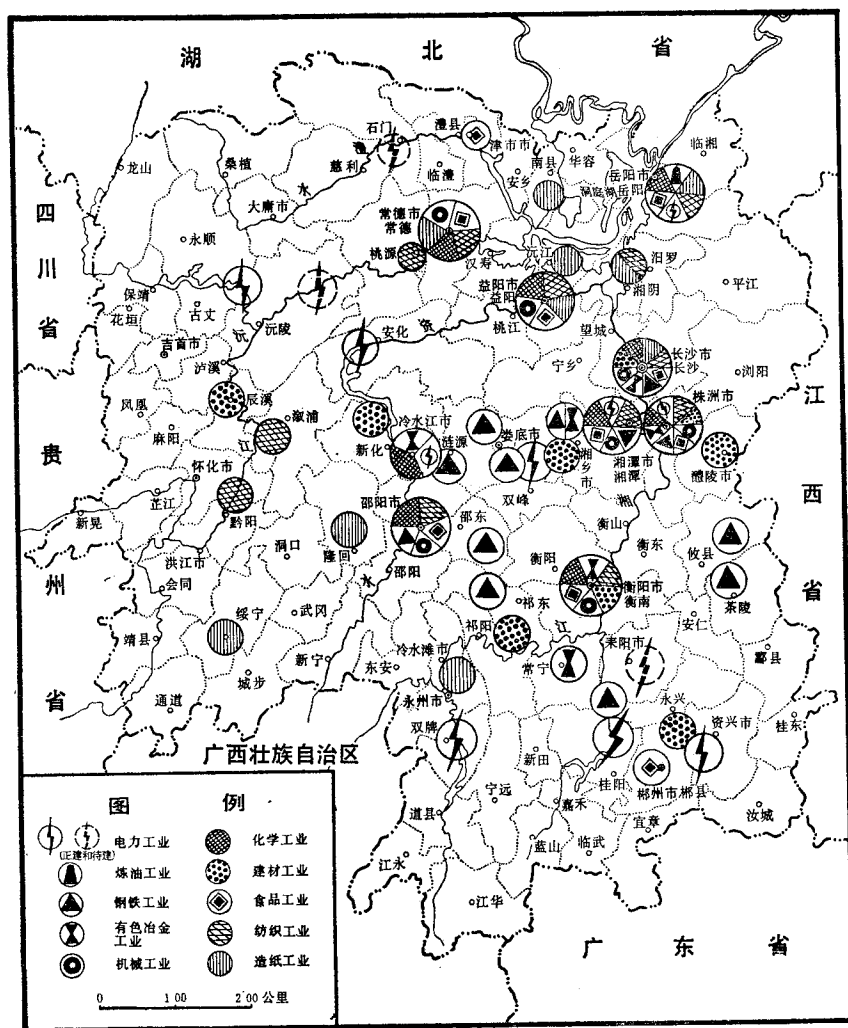
湖南省旅游资源概图



湖南省主要矿产分布图



湖南省主要工业分布图



认识和开发祖国的大好河山

(代序)

于光远

1987年1月5日是徐霞客四百周年诞辰，为了筹备纪念活动，已经组成了一个由中共中央顾问委员会常务委员会委员、中国人民政治协商会议副主席陆定一同志为主主任的委员会，具体的工作则由发起这个纪念活动的中国科协、中国地理学会、中国国土经济研究会和江苏省社联四个科学群众团体负责。从4月18日起，全体筹备委员要在无锡举行第一次会议。

徐霞客是一位值得隆重纪念的历史人物。在徐霞客生活的那个时代，虽然资本主义在中国已经萌芽，但当时中国的知识界大都还是热衷于通过科举应试走入宦途。就是有一些不想当官的人，也大都过着闲散的生活，对社会历史的发展无所作为。治学的方法也大都谈论一些不切实际的空道理，对于自然科学和技术的研究，总的说来，是很不被人重视的。不过那时，中国的封建社会毕竟进入了后期，中国知识界中开始出现了第一批与以前的时代不同的先进人物。其中有一些人致力于在政治的领域内同阻挠历史进步的反动势力进行斗争，而另外一些人，如先于徐霞客的李时珍、后于徐霞

客的宋应星等，则把注意力转向对自然界的探索和生产技术的总结、传播。徐霞客就是属于这个人数很少的、走在时代前面的、先进的知识分子的行列之中的。他自己虽然没有直接参加政治斗争，但在激进的东林党人中有他的密友，而他则把自己一生中最宝贵的时间投到旅游和地理考察中去，并在长期艰苦的旅行中写出了具有很高科学价值的、对我国广阔地区的各种自然地理现象进行细微精确描绘的《徐霞客游记》。他对石灰岩地貌成功的考察与研究比欧洲人同一性质的最早的考察研究早二百年。我们还不应该忘记，他的成功就是在缺乏必要的科学考察的手段，而且可以说完全是由一个人的力量，在非常艰苦、冒险的条件下进行的。象徐霞客这样的我国历史上先进知识分子所表现出来的优良传统是应该得到很好发扬的。

我们今天纪念徐霞客，不仅是为了缅怀我国古代的一位卓越的科学家，更主要是为了我国社会主义事业的需要。为了争取我国国民经济能够以更快的速度向前发展，积极地、有计划地开发利用我国丰富的自然资源是极其重要的一个方面。我国科学工作者和各有关实际工作部门，在这方面做了大量工作。他们已经取得的科学成果应该受到更大的重视，应该在实际工作中得到更好的应用，必须继续加深我们的认识。

开发利用我国国土资源更有许多复杂困难的问题要解决。认识和开发我国的大好河山有许多工作要做，其中很重要的一条就是要引起人们对这一点更广泛的重视。因此必须进行非常有力的宣传和教育。我们西部、北部半个中国，人少地多，有待大力开发。我们东部、南部半个中国，人多地

少的矛盾比较突出。为缓和这个矛盾，实行计划生育是一个方面，还有一个方面便是更好地开发和利用土地资源。应该把对土地开发利用问题的重要性的认识提高到与对计划生育问题的认识同等高度，我们要用各种方式进行宣传，使更多的人把自己的注意力投向我国的大好河山。我们广大的青年要志在四方，志在祖国待开发的国土。因此在徐霞客诞辰四百周年将要到来的时候，徐霞客的事迹是应该得到很好宣传的内容之一。

这种宣传可以采取电视和电影的形式进行。电视、电影既是最为有力的宣传工具，又可以给人以美的享受。出版通俗的小册子也是必要的。这样的书过去有过，略加修改补充就可以出版。在徐霞客的家乡已经有了徐霞客的纪念堂，需要进一步充实、改进。在徐霞客考察过的旅游地可以适当布置他的游迹介绍。去年，上海古籍出版社新版《徐霞客游记》问世，这是同类书中最好的一个版本，如有需要增补的地方，三年后可以重版，著述关于徐霞客的研究性的论文、专著也很重要，它不但有独立的价值，也可以给电影、电视及其他通俗宣传工作提供帮助，在临近徐霞客诞辰四百周年时，可以举行一次科学水平较高的学术会议，就科学史上的徐霞客和与纪念徐霞客相联系的学术问题进行讨论。

这些工作都已作了酝酿。

有一件与徐霞客本人没有直接联系，但想趁纪念徐霞客四百周年诞辰之际提出来的事，便是出版一套介绍全国各地大好河山的丛书。它既有地理描绘的内容，又有经济上的分析；既是科学的，又是求文笔优美。我们曾经把这一套丛书与《徐霞客游记》相比，并称之为“新徐霞客游记”。正式的

名称是否可以考虑为《祖国大好河山》丛书？这套丛书，各省、区至少一本，多者可以出几本，还有一些跨省区的题目要写。这套丛书的出版是很有意义的。

徐霞客诞辰四百周年离开现在还有三年时间。如果能够很好地利用这段时间，我们可以做许多工作，不但电影、电视等工作可以完成，就是出版那套丛书也来得及，但是工作必须抓紧。我认为，开好这第一次筹备委员会会议，对于及时完成这些工作是具有关键意义的。

编辑出版《开发祖国 大好河山丛书》的意义

于光远

为了对我国古代旅行家、地理学家徐霞客四百周年诞辰纪念活动作准备，筹备委员会在无锡市举行第一次全体会议之后，又在常州市召集全国许多出版社开会专门研究编辑出版一套《开发祖国大好河山丛书》。这套丛书要求用生动活泼的语言描绘我国各地区的自然条件、自然资源及开发的前景。

编辑出版这套丛书，是件很有意义的事。我们希望它能够引起人们对开发这些地区的重视，增强我国社会主义经济建设的信心，并因此激发起广大干部、广大青年为开发祖国大好河山做出贡献的爱国主义热情。进行社会主义经济建设就是要对各地区进行开发，而开发我国大好河山是群众的事业，因此不能没有广大干部、广大青年群众的积极参加。否则，这个事业的成就是不能想象的。所以，进行有力的宣传，提高广大群众对开发祖国大好河山的认识，懂得开发祖国大好河山是一件光荣豪迈的事业就是十分必要的。

就常州的情况来说，在实行市领导县的体制之后，武进、金坛、溧阳三县广阔的土地资源的进一步开发就有了更

有利的条件。这三个县有几十万亩水面，而渔业产量还不够高，我们可以向它索取更多的水产品。这三个县还有大理石，生产石灰的石灰石以及其他矿物资源，它们被利用之后，可以增加人民的收入。在这三个县的河滨两旁、路旁、田头、住宅旁边等，还有不少可以植树的地方。做好平原绿化工作，可以给我们带来可观的经济效益。把三县零星土地上的杂草逐渐改为优质牧草，也可以为发展牧业、养殖业创造良好的条件。……总之，即使在江苏南部这样地少人多的地区，开发自然资源也是大有可为的，如果把农产品的加工乃至深度加工都考虑进去，就可以使已经获得了很大发展的常州经济更上一层楼。要做到这一点，需要有力的关于国土经济学的配合。常州如此，全国也是如此。我们的出版工作者认识到了这样的重要性，去编写这样一套《开发祖国大好河山丛书》，是可以在开发国土方面，做出自己对伟大祖国应有的贡献的。

当然，现在我们还在从事组织这一丛书的编写工作，目前只能比较抽象地讲这样一些话。

当这套丛书编写出来以后，或者已经编写出若干本的时候，我们就可以具体地来评价它们的重要意义了。编辑出版这套丛书，难度是比较大的，过去我们的出版社还很少出版这样的书。我希望大家能够尽快克服困难，把这套丛书编写出来，同广大读者见面。

目 录

认识和开发祖国的大好河山 (代序) 于光远 (1)

编辑出版《开发祖国大好河山丛书》的意义..... 于光远 (5)

一 湖南概况 (1)

(一) 湖湘纵览..... (2)

(二) 地理环境概况..... (4)

1. 凹状的区划形势..... (4)

2. 优良的气候条件..... (5)

3. 多样的土壤类型..... (8)

4. 丰富的植物资源..... (10)

二 层峦叠翠五岭春..... (18)

(一) 山地的基本特征..... (18)

(二) 武陵群山..... (22)

1. 掀斜抬升的山区..... (22)

2. 崎岖的岩溶山地..... (24)

3. 古老植物的王国..... (24)

4. 边陲山区的开发..... (27)

(三) 雪峰西耸..... (30)

1. 江南的古老山脉.....	(30)
2. 过渡性自然景观.....	(32)
3. 森林资源宝库.....	(32)
4. 建设发展林牧基地.....	(34)
(四) 云横南岭.....	(36)
1. 多旋回的构造山地.....	(36)
2. 分水岭与过渡带.....	(37)
3. 逶迤起伏的五岭.....	(38)
4. 资源的分布开发.....	(43)
(五) 湘东山地.....	(46)
1. 多字型斜列岭谷.....	(46)
2. 从幕阜山到九岭.....	(46)
3. 老关南转罗霄山地.....	(48)
三 日夜江声下洞庭.....	(50)
(一) 河流的主要特点.....	(50)
(二) 浩荡的湘江.....	(54)
1. 湘江之水龙门来.....	(54)
2. 从山岭到丘陵盆地.....	(55)
3. 大江涌流东洞庭.....	(57)
(三) 多滩的资水.....	(59)
1. 水出两源会双江.....	(59)
2. 滩险流急山湖长.....	(61)
3. 尾闾泄入南洞庭.....	(61)
(四) 悠长的沅水.....	(62)
1. 剑河破荒从西来.....	(62)

2. 奔湍雪峰武陵间.....	(63)
3. 长川下泻西洞庭.....	(65)
(五) 短急的澧水.....	(66)
1. 源出湘西丛山间.....	(66)
2. 峡谷盆地互串连.....	(67)
3. 下游次第入平原.....	(68)
(六) 四水流域的开发利用.....	(69)
1. 水资源概况.....	(69)
2. 水资源利用现状.....	(70)
3. 存在的问题.....	(72)
4. 开发利用对策.....	(73)
四 吞吐长江的洞庭湖.....	(76)
(一) 湖泊类型特征.....	(76)
1. 江河之间的过水湖.....	(76)
2. 分割支离的三群湖.....	(81)
3. 若即若离的湖中湖.....	(82)
4. 激流当冲的湖中潭.....	(84)
5. 湖缘倾陷的沉溺谷.....	(85)
6. 秋水归槽的湖中河.....	(86)
7. 壅塞围挽的湖外湖.....	(87)
(二) 富饶的滨湖平原.....	(88)
1. 碟形盆地与复式三角洲.....	(88)
2. 自然资源的优势组合.....	(90)
3. 农业的开发盛况.....	(92)
(三) 洞庭湖区的综合治理.....	(94)

1. 增强江湖泄蓄功能.....	(94)
2. 改良生态环境.....	(95)
3. 发挥资源优势.....	(97)
五 丰富多样的矿产.....	(99)
(一) 能源矿产.....	(101)
1. 煤炭.....	(101)
2. 石煤.....	(104)
(二) 黑色金属矿产.....	(105)
1. 铁矿.....	(105)
2. 锰矿.....	(106)
3. 钒矿.....	(108)
4. 钛矿.....	(109)
(三) 有色金属矿产.....	(109)
1. 铜矿.....	(109)
2. 铅锌矿.....	(111)
3. 锑矿.....	(112)
4. 钨矿.....	(114)
5. 锡矿.....	(116)
6. 铋矿.....	(117)
7. 钼矿.....	(117)
8. 汞矿.....	(118)
9. 黄金矿.....	(119)
10. 银矿.....	(120)
(四) 稀有、分散元素矿产.....	(121)
1. 铌、钽.....	(121)