

中国自然资源大典

湖南卷

中国自然资源丛书编撰委员会 编著

中国自然资源丛书

湖南 卷

中国自然资源丛书编撰委员会 编著

中国环境科学出版社

·北京·

(京)新登字 089 号

图书在版编目(CIP)数据

中国自然资源丛书·湖南卷/中国自然资源丛书编撰委员会
编著·一北京:中国环境科学出版社,1994
ISBN 7-80093-718-6

I. 中… II. 中… III. 自然资源·湖南·丛书 IV. X37-51

中国版本图书馆 CIP 数据核字(94)第 12855 号

中国自然资源丛书

湖 南 卷

中国自然资源丛书编撰委员会 编著

*

中国环境科学出版社出版

(100062 北京崇文区北岗子街 8 号)

北京市燕山联营印刷厂印刷

新华书店总店科技发行所发行 各地新华书店经售

*

1994 年 12 月 第一版 开本 850×1168 1/32

1994 年 12 月 第一次印刷 印张 16 1/4 插页 1

印数 1—4000 字数 436 千字

ISBN 7-80093-718-6/X · 892

定价:36.50 元

中国野生资源叢書

郭家華

合理开发利用国土资源
促进经济和生态环境的
协调发展

宋平 一九九三年

珍惜资源，合
理开发，有效利
用，为人民造福。

题赠《中国自然资源
丛书》

李锐清

一九九三年八月十二日

开发利用保护自然

资源促进湖南经济健
康发展

周伯祥书于九三

总编委会名单

主任	房维中
副主任	刘江 孙鸿烈 方磊 沈龙海
常务编委	杨邦杰 佟庆绵 石玉林 陈传友
编 委	(排名不分先后)
	向洪宜 吴国昌 张思挥 骆继宾
	施斌祥 贾幼陵 贾建三 金鉴明
	鹿守本 孙钢 何希吾 关淑玉
	杨春明 唐益成 张奎 乌日途
	高纯生 暴学龙 张福如 蔡来兴
	郭世良 宋益康 周本立 陈永庭
	黄智权 周秋田 夏宗勇 高瑞科
	邓鸿璋 袁征 翁长溥 黄宝璋
	付应铨 姚继元 刘光维 向阳
	李树元 张忠敬 施永祥 蓝玉璞
	陈博文 韩清海
工作人员	杨廷秀 程家源 邓念阳

湖南卷编委会名单

主 编 邓鸿璋

副 主 编 郑茂清 汤士荣 杨志明 邓美成
编 委 (以姓氏笔划为序)

丁传礼 毛正武 任天任 朱 翔
成娅丹 李紫湘 李松青 吴惠芳
肖自裕 周文琴 苏恩贤 欧阳彪
段德寅 郭华山 钟福生 徐寿松
徐志刚 高春石 谢正卓 谢炳庚
魏梁鸿

工作人 员 (以姓氏笔划为序)

王 瑶 刘建黎 吴跃民 潘碧灵

总序

旨在反映我国自然资源状况和开发现状,研究开发利用前景、战略和对策的《中国自然资源丛书》陆续出版了。这是囊括各种资源卷和各省、区、市资源卷在内的巨著,它的出版发行是科技界和出版界的一件大事。对这一丛书的出版,谨表示热烈的祝贺;对为丛书的编著和出版付出了辛勤劳动的专家、教授和同志们表示衷心的感谢。

自然资源是人类赖以生存和发展的物质基础,是一个国家经济发展和人民生活提高的重要条件,是社会财富的重要源泉,对国家的兴衰至关重要。我国自然资源丰富多样,得天独厚,总量大都位居世界各国前列,有 960 万平方公里辽阔的疆域和广袤的土地;有遍布成网的江河水体;有丰富齐全的矿藏;有茂密的森林;有广阔的草地;有约 300 万平方公里的海域和丰富的海洋资源;有多彩而诱人的景观。这些都是我国人民得以繁衍,民族得以文明昌盛的物质基础。但是由于我国人口众多,加上开发历史久远,不合理开发利用和浪费破坏,如土地的乱占滥用、矿藏的乱采乱挖、森林的乱砍滥伐、草地的超载过牧等,造成多种资源日趋减少和贫化,人均占有资源量很低,几种主要资源的人均占有量只及世界人均占有水平的一半、三分之一、四分之一,甚至只有七分之一。因此,从资源的人均占有量来说,我国又是一个资源相对贫乏的国家。此外,我国资源的生产力和资源效益低,中低产农田比重大,多种矿产资源品位和回采率低,草地产畜量少,水资源南丰北缺。随着我国社会主义现代化建设事业的发展和人口的增长,经济发展与人口、资源的矛盾越来越尖锐。根据这样的国情,需要切实加强对资源的统筹规划、合理开发、节约利用和有效保护,把合理开发利用

和保护资源作为我国社会经济发展的一项重大战略决策。

按照上述要求,首要的是:摸清资源家底和开发现状;开展资源评价;研究资源开发利用的前景、战略和对策。对此,新中国成立以来各有关部门和地区都曾作过多次不同深度的考察研究,也搞过各种资源和国土的开发规划,资料比较丰富,但分散在各部门、各地区,利用困难,至今缺乏一部集各部门、各地区、各类资源为一体的有关自然资源的专著。有鉴于此,经国家计委批准,由国家计委国土地区司组织国务院有关部门,各省区市计委、国土部门,并通过他们组织大批专家、教授和业务工作者编著了这部《中国自然资源丛书》,共 42 卷,约 1500 万字。它融学术性、科学性、政策性、实用性为一体,是我国第一部自然资源巨著,是我国国土工作和研究成果的系统总结。其目的是为各级领导决策,编制规划,指导开发建设进行教学科研提供依据和参考。我们相信,丛书的出版必将对我国资源的合理开发利用和保护,对促进我国现代化建设发挥积极的作用。

编著这部丛书量大面广,时间很短,难度很大,经验不足,难免存在不足和疏漏之处,请专家、学者和广大读者不吝指正。

房维中

前　　言

自然资源是人类赖以生存和发展的物质基础，是社会财富的源泉，自然资源的开发利用和保护是国土开发整治的主要内容。

编著《中国自然资源丛书》湖南卷（以下简称湖南卷），是根据国家计委办公厅（1992）433号“关于组织编著《中国自然资源丛书》的通知”要求进行的。目的是为了反映我省自然资源状况，研究资源开发前景以及资源开发利用和节约保护对策，作为各级领导机关决策、编制规划、计划、指导开发建设的依据和参考。

湖南省人民政府对《湖南卷》编著工作很重视，要求编委会要根据国家计委总编委会的工作计划积极开展工作。为了如期完成《丛书》总编委会下达的编著任务，和加强《湖南卷》编著工作的领导，1992年11月，在省直有关资源厅（局）、湖南师范大学等单位的推荐下，成立了以省国土管理局局长邓鸿璋、副局长汤士荣、省计划委员会副主任郑茂清等26位同志组成的《湖南卷》编委会，组织了与任务相适应的工作班子，拟定和印发了《湖南卷》编著工作方案与编写提纲。历经一年多时间，在总编委会和《湖南卷》编委成员单位的有力领导下，通过编著人员的辛勤劳动与编委办公室的组织协调工作，圆满地完成了《湖南卷》编著工作方案提出的各项工作任务。

《湖南卷》全书共十五章，分上、下两篇，上篇为综合篇，共五章，内容包括资源地理环境与区域开发、资源现状特点及其评价、自然资源分区、资源开发前景和战略、自然资源开发利用和治理保护的措施与建议；下篇为资源篇，共十章，内容包括土地资源、水资源、矿产资源、气候资源、森林资源、草地资源、水产资源、野生植物资源、野生动物资源、旅游资源。资源篇每章的结构，大体是按照资源概况、类型与分布、综合评价、开发利用、开发前景、战略与对策

等五部分内容编写的。《湖南卷》全书的总体框架,符合《丛书》总编委会南宁编委会议确定的规范。

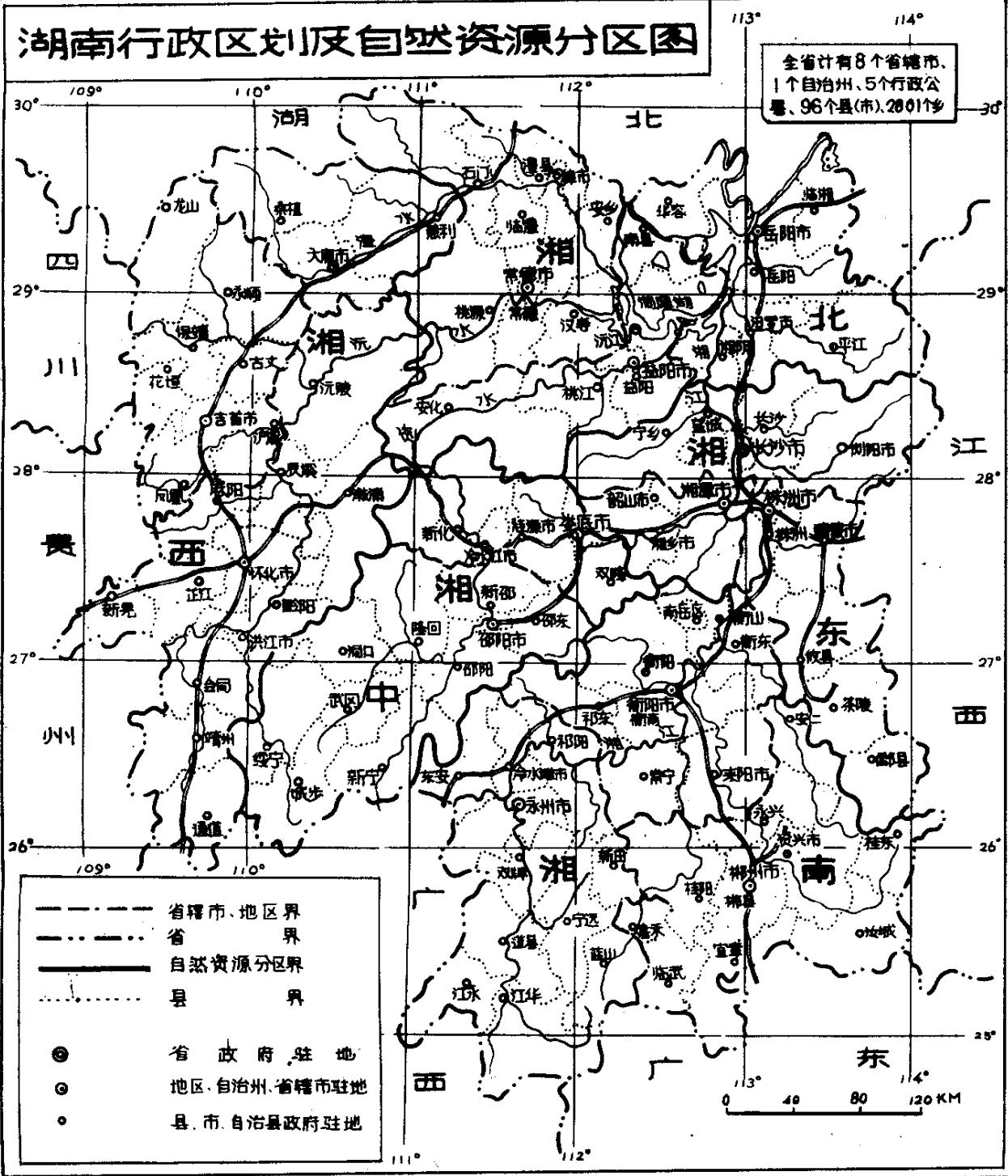
鉴于《中国自然资源丛书》是一部专著,我们在部署《湖南卷》编著工作时,强调了书稿的学术性和实用性,要求各章内容做到既有理论,又有实际;既有现状,又有评价与展望;力戒数字堆砌,注重文章的可读性。在实用性方面,提出了资源开发利用,要围绕建立社会主义市场经济体制,使市场在社会主义国家宏观调控下对资源配置起基础性作用,使经济活动遵循价值规律的要求,以及贴近省情经济,着眼资源的深度加工、转换、增值,变资源优势为经济优势,建立资源节约型的国民经济体系,保护与管理好自然资源,协调经济发展与人口、资源、环境之间的关系,以求做到自然资源永续利用、造福子孙后代,促进湖南经济持续、快速、健康地发展。

湖南气候适宜,土地适种性广,水量充沛,生物生长快,自然资源丰富,素有鱼米之乡、有色金属之乡和旅游胜地之称。地理位置适中,省境是南部沿海的腹地,也是我国沿海地带与中部地带的结合部,具有承东启西,北联南进的区位优势。北与武汉经济区相连,可利用长江“黄金水道”通往国际市场;南与两广毗邻,可利用广州、深圳通往港澳、东南亚和欧美市场;东与江西接壤,通过浙赣线沟通浙江和上海市;西部紧靠川、黔、滇经济区,通过湘黔、湘桂、枝柳铁路联通广西及西南地区。优越的区位条件,有利于自然资源的开发、利用。随着党的十四届三中全会《中共中央关于建立社会主义市场经济体制若干问题的决定》深入贯彻,我国对外开放和深化改革的步伐会进一步加快,社会主义市场经济体制的建立和完善的进程亦会进一步加快,湖南自然资源的开发、利用和保护必将出现一个新的水平,湖南经济发展必将迈上一个新的台阶,编著的《中国自然资源丛书》湖南卷也将发挥它应有的作用。

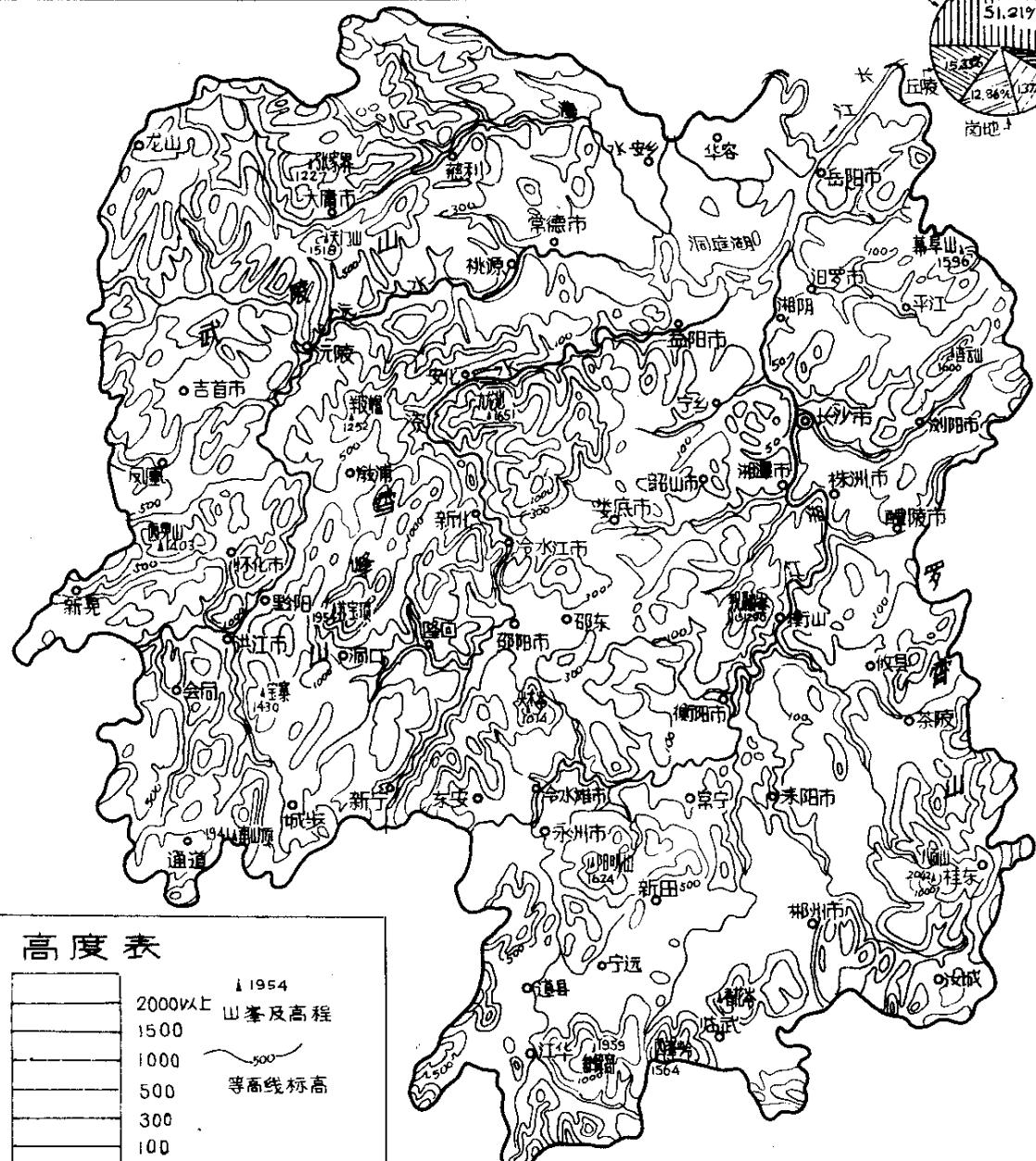
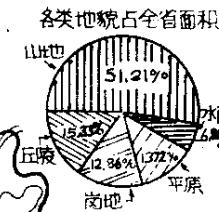
《中国自然资源丛书》湖南卷编委会
1994年12月

湖南行政区划及自然资源分区图

全省计有8个省辖市、
1个自治州、5个行政公
署、96个县(市)。2001年



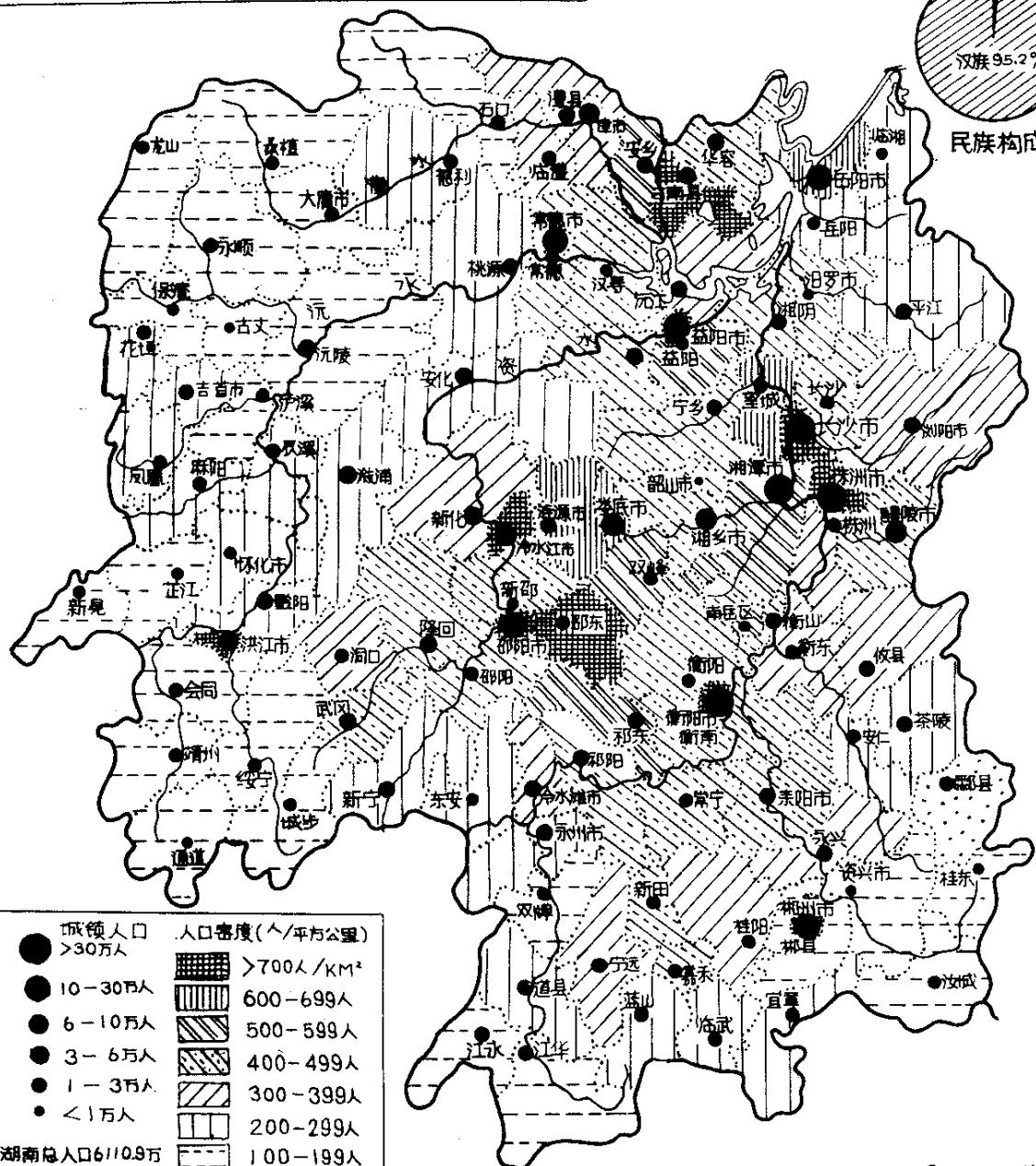
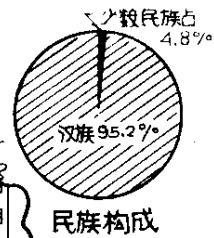
湖南省地勢圖



高度表

卷之三

湖南省人口密度图



湖 南 省 交 通 图

铁路通车里程
增加到前2.69
倍，公路42.37
倍；内河航运量
减少，航空线已发
展30余条。

数量：
公路占 48.76%
水路占 23.74%
航空占 27.5%