

中华人民共和国地方志

福建省志

FU JIAN SHENG ZHI

测绘志



●福建省地方志编纂委员会编
●福建人民出版社出版



ISBN 7-211-02002-4/K·133

定价：27.50 元

中华人民共和国地方志

福建省志

测绘志

福建省地方志编纂委员会编

福建人民出版社出版

一九九三年一月

闽新登字 01 号

福建省志·测绘志

福建省地方志编纂委员会编

福建人民出版社出版

(福州得贵巷 27 号)

福州七二二八工厂印刷

开本 787×1092 毫米 1/16 11 印张 8 插页 240 千字

1993 年 1 月第 1 版

1993 年 1 月第 1 次印刷

印数: 1—1500

ISBN 7-211-02002-4

K·133 定价: 27.50 元



福建省卫星影像图。



1986年中国测绘学会会议在福州召开，省长胡平，国家测绘局局长陈俊勇及测绘专家王之卓，曾世英等亲切交谈。



1986年9月全国测绘学会在福州召开，省长胡平，国家测绘局局长陈俊勇及总参测绘局局长崔世芳参加会议。



1989年王兆国省长视察省测绘局研制省地理模型。

福建省测绘工作会议合影 1984.4.30



1984年福建省测绘工作会议全体代表。



福建省测绘局（福州市温泉路一号）



1988年福建省测绘局局长华大钧同志接见新华社记者。

德国专家克诺普教授1988年来福建省测绘局指导地籍测绘工作。



大地测量人员攀上钢标，准备进行三角测量观测。



国家大地原点。建于1978年，位于陕西省泾阳县永乐镇。它是我国大地坐标的起算点。

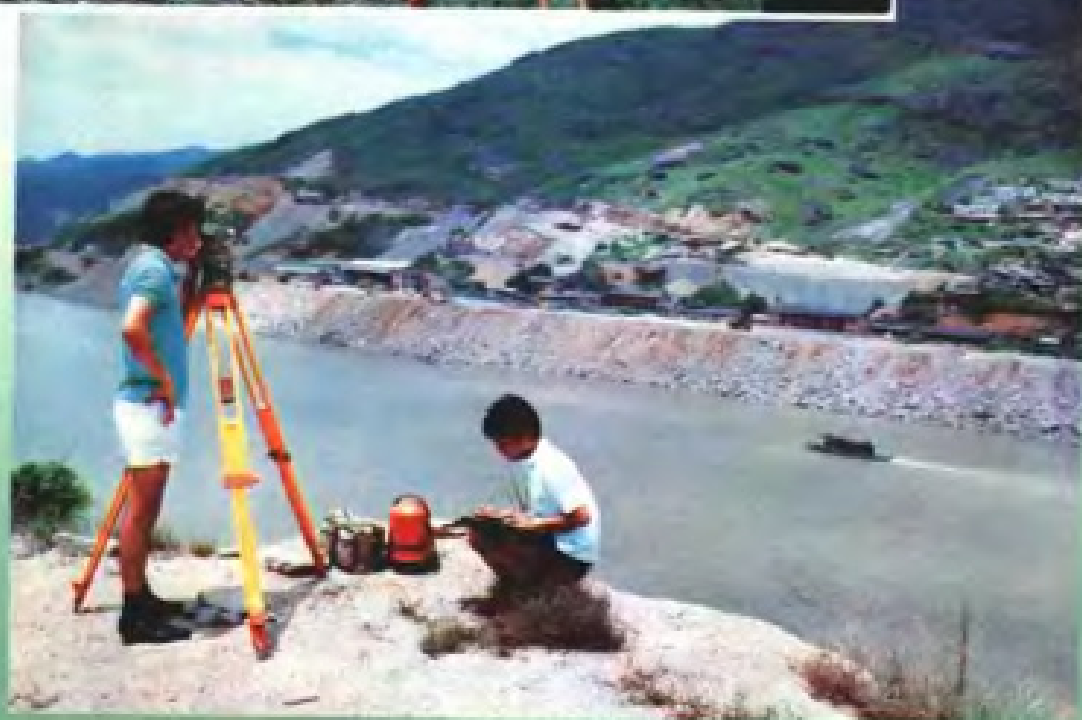




用红外测距仪进行
海洋地形测绘。



测绘工作者在进行
大比例尺地形测图。



水口水电站前期坝
址定位测量。



精密立体测图仪在进行航测地形图测绘。



测绘工作者，爬山涉水，无私奉献。



地图制图工作者
精心地进行编图作业。



拓宽测绘服务领域，为古建筑、古文物进行近景摄影测量。



制图工作者编制的各种专题图集、图册。



全国青少年测绘夏令营福建营在厦门市举行。

福建省地方志编纂委员会

主任： 陈明义
副主任： 程 科 周异风 舒 风 游嘉端 许怀中
刘玉芳 陈树田 (专职) 陈肇胜 (专职) 唐天尧 (专职)
委员： (按姓氏笔划为序)
马长冰 王 宠 王 捷 王立勋 王能光
计克良 刘立身 刘学沛 李 智 李英标
李宗时 李联明 张 梁 张振郎 张瑞尧
汪子英 沈继武 杨加清 杨思知 杨理正
陈 俱 陈一琴 陈明端 林国清 林祥瑞 (专职)
吴玉辉 吴若三 郑学檬 赵文才 凌家榆
黄 杰 黄心炎 黄启权 谢水顺 雷恒春
蔡望怀 薛祖亮

本编纂委员会成立以来，曾在本委任职的人员

顾问： 张格心；**主任：** 张 立；**副主任：** 计克良 王仲莘
顾耐雨 杨华基 王景阁 高一峭；**委员：** (按姓氏笔划为序)
庄晏成 任开国 江提端 李 力 李 璞 李德安 张荣彩
邵正元 陈营官 林光楚 林志群 周力文 周其祥 郑心坦
郑则梅 顾 铭 曹尔奇 黄文麟 黄寿祺 傅圭璧 傅家麟
廖彩玲

《福建省志·测绘志》编纂委员会

主任：华大钧
副主任：于子榕
委员：华大钧 于子榕 林启周
 卢仲贵 陈由基 赵龙卿
 向高信 黄启星 陈清洁
 林贻忠 陈 健 高伟良

《福建省志·测绘志》编辑部

主编：林贻忠
副主编：徐骏烈 唐汉鼎

《福建省志·测绘志》审定验收人员

审稿：余宏业 居 恺 顾永斐 林 玲
终审验收：唐天尧

《福建省志》凡例

一、编修本志旨在为建设有中国特色的社会主义经济、政治、文化提供省情基础资料，对人民对后代进行爱国主义、社会主义和革命传统教育，并为编修国史、省史及各专业专题研究提供有用的地情资料，入志取裁，以此为准。

二、全志由《总概述》、《大事记》、《地图集》、各专业分志、《人物志》和《附录》等部分组成。

《总概述》：简括综述全省社会重大变革、各业概貌及发展趋势，为提挈全志的纲要。

《大事记》：以编年体与纪事本末体相结合，依时序记述全省政治（包括军事）、经济、文化等各方面的大事、要事、新事，以反映本省社会历史发展的总进程。

《地图集》：绘辑地图，展示全省历史沿革、行政区划、自然地理、自然资源以及经济地理概况，以呈现省区环境的独特性和域内分区的差异性，以与志文相辅。

各专业分志：按当代社会分工和科学分类，设全省各专业分志。专业分志一般先按本专业结构分工设章立节，后各循时序记述发展的历史和现状。

《人物志》：立传记述对本省社会发展有重要作用或重大影响的本省籍和外省籍、外国籍人物，以及在全国乃至国际上有重大贡献和影响的本省籍人物，在世人物依例不立传。此外，设《人物表》以存名人，设《英名录》以彰烈士。

《附录》：以辑存地方文献及要目并叙本届纂修省志始末。

三、本志以马列主义、毛泽东思想为指导，坚持党的四项基本原则和实事求是的思想路线，运用辩证唯物主义和历史唯物主义的立场、

观点、方法分析问题和取裁史料。

四、本志贯通古今，上限不限，各分志的上限从历史情况出发，尽可能上溯到顶，下限力争写到完稿之年。

五、本志详近略远，立足当代，以记述全省近现代、当代史事为重点，注意突出其时代特色和地方特色，充分反映环境、资源和社会发展的基本面貌，着力体现社会主义初级阶段的性质特点以及生产力发展的全过程，并反映历史发展的经验与教训。

六、本志历史纪年：凡1949年9月30日以前的，一般标示朝代、年号、年份，括弧内注公元纪年；1949年10月1日以后，一律以公元纪年。

七、本志对各个时代的政权机构、官职、党派、地名，均以当时名称或通用之简称记述，古地名均括弧注明今地名，乡、村地名则冠以县名。

人名，除引文外，一律直书姓名，不加称呼，不冠褒抑之词。

凡外国的国名、地名、人名、党派、政府机构、报刊等译名，均以新华社发表的译名或社会上公认的为准。

各种机构、会议、文件等名称在首次使用全称后，如名称过长又多次出现的，则在第一次出现时括弧注明简称，以便再用。

八、本志一律用规范的语体文、记叙体，用第三人称书写。

九、本志所用数字，统以国家语言文字工作委员会等七单位1987年1月1日联合通知中公布的《关于出版物上数字用法的试行规定》为规范。

十、本志使用的计量单位名称、符号，均按国务院1984年2月27日颁发的《关于在我国统一实行决定计量单位的命令》，一律采用中华人民共和国法定计量单位。历史上使用的旧计量单位，一般照实记载，并尽可能括弧注明今值。

十一、本志录用的统计数据，一般以国家统计部门的数据为准。凡加用编者重新调查核实的数据，均有页下注说明。

十二、本志采用的一般资料不注明出处，但引文、辅文和需要注释的专用名词、特定事物，均加页下注。

序 言

《福建省志·测绘志》自 1987 年底组成编辑组着手编纂，至 1990 年 2 月完成初稿 1992 年 5 月经省地方志编纂委员会审定。这是本省测绘界人士值得庆贺的一大喜事。

测绘工作自有人类活动以来就有之。测绘是研究地球形状，测定地表形态，调查自然资源分布状况的应用科学。作为测绘技术而言，是在某特定地域内，依靠测绘技术手段来描述该地域的地表形态，资源分布、自然环境状况，它的最终成果是数据和图件。这种数据和图件，代表某事物的时间、空间及所处的位置，是一种具有时空状态的信息资源。

测绘是经济发展的一种基本需要，是经济建设中一项基础性、前期性的工作，凡从事一切经济建设和研究地学的领域，都要测绘为之提供最新信息。因此，测绘就是上述各项工作制订计划的基础，是各项建设和决策的科学依据。今天，世界已步入信息时代，测绘作为地理信息生产和服务的产业，它在国家经济建设、科学决策以及改善人类生存环境的活动中，具有至关重要的作用。

本志反映了本世纪 30 年代以来本省测绘技术由使用原始简易的测绘器具，依靠繁重的体力，逐步采用先进测绘技术手段，来完成测绘工作的整个历程。新中国建立后，各专业测绘工作从恢复经济的初期，到开展社会主义国防、经济建设的每个五年计划时期，它都起了先行官的作用。完成了前所未有的巨大规模的测绘工作。随着科学技术的不断发展，特别是光学、电子、机械工业先进的科学技术，已逐步应用到测绘工作中来。激光测距技术、电子计算机技术、航空航天遥感技术、卫星定位技术已普遍应用于测绘工作中，也应用到八闽大