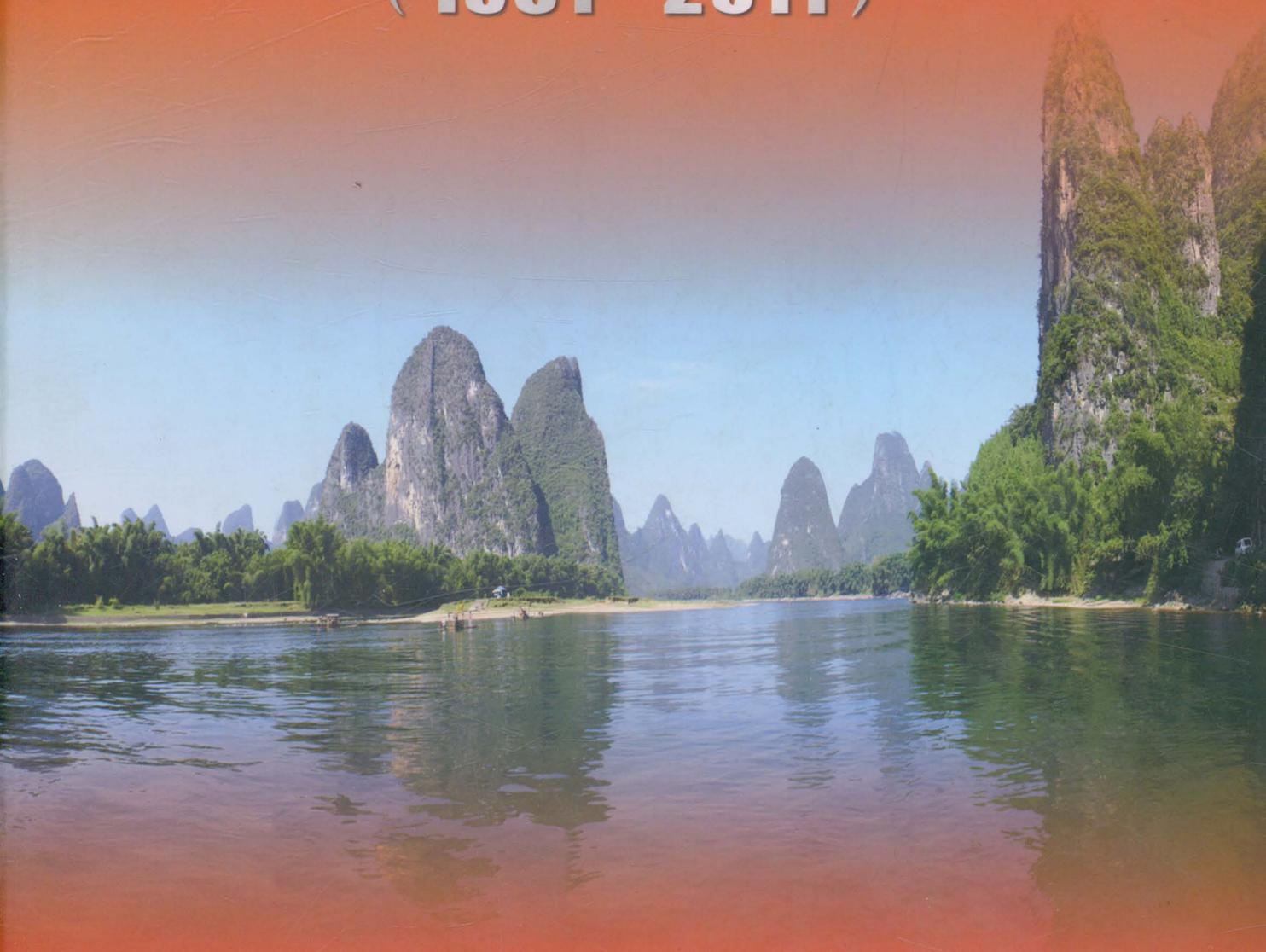


阳朔县水利志

YANGSHUOXIAN SHUILI ZHI

(1381~2011)



广西壮族自治区桂林市阳朔县水利局 编
二〇一三年五月

阳朔县水利志

YANGSHUOXIAN SHUILI ZHI

(1381 ~ 2011)

广西壮族自治区桂林市阳朔县水利局 编

二〇一三年五月

《阳朔县水利志》编纂委员会

名誉主任：徐永康

主任：李先展

副主任：张高福 莫大水 黎少和 黄沾武 王庆元

成员：钟焕义 陆水秀 黎军 黎肇荣 覃太金

郑文 黎先德 粟庭桥 廖坚强 林德

《阳朔县水利志》编辑部

主编：李先展

副主编：张高福 莫大水 黎少和 黄沾武 王庆元

执行主编：钟焕义

编辑：莫恩矩(前期) 韦文理(前期) 陈升智(前期)

陆水秀 黎军 黎肇荣 覃太金 郑文

黎先德 粟庭桥 廖坚强 林德 莫继初

莫翠莲 黎瑞琼 陆喜森 王红玲 管智冬

周书能

《阳朔县水利志》志稿审稿

阳朔县地方志编纂委员会办公室：戴雪梅 伍维平 黄兴福

莫志鸿 莫晓峰

桂林市水利局：胡清华 李颖

广西壮族自治区水利厅：刘仲桂 赵晓清

序

阳朔县位于广西东北部,地貌以石山、丘陵为主,山地为辅。全县有河流 19 条,其中漓江贯穿全境。流域面积较大的还有遇龙河、金宝河、乌龟河、大源河等,均属桂江支流、西江水系和珠江流域。

域内人类活动历史久远,自然资源和人文资源丰富。从古代起,先民们即用自己的聪明才智和灵巧双手,与水旱灾害作斗争,不断改善自己的生存环境,促进不同历史时期的社会经济向前发展。

中华人民共和国成立后,在中国共产党领导下,阳朔县委、县政府组织全县人民开展了声势浩大的治水运动,拓浚河道,填筑堤防,修建水库,逐步根除了境内的洪荒水患,使人民群众能够长期安居乐业;继而展开了大规模的农田基本建设,实行山、水、田、林、路综合治理,从根本上改变了原来大雨大灾、小雨小灾、无雨旱灾的恶劣环境,水利建设为全县社会经济发展奠定了可靠的物质基础。

近二十年来是阳朔水利建设的辉煌时期。是时,全县人民大力发扬艰苦奋斗、顾全大局、勇于拼搏、团结治水的精神,先后完成了对久大、顺梅、阳朔洞 3 座中型水库和栗木、马水、罗门塘、羊角山、木浪岗、幸福源、管山、绿迪、白沙等 9 座小(一)型水库以及楞埠庙等 25 座小(二)型水库进行除险加固工程的建设,提高了境内河道、水库的防洪标准,保障了全县 30 万人民群众生命财产的安全;同期的农田水利建设也进入以改造中低产田和建设高产稳产农田为中心的新阶段。经过全县人民和水利工作者的共同奋斗,如期实现了治理目标,极大地改善了农业生产条件和农村环境,有力地促进了全县的社会经济快速发展。

《阳朔县水利志(1381~2011)》是阳朔县编撰完成的第一部水利专志,它详尽而客观地记述了阳朔县的自然环境、水资源、水环境、水旱灾害的演变过程,以及新中国成立后水利工程建设、防汛抗旱、管理创新、科技兴水、水利经济、水环境保护、精神文明建设等方面所作出的有益探索和经验,展现了阳朔水利人和水利建设者们勇于开拓、自强不息、艰苦奋斗的精神和积极进取、追求卓越的工作作风,志书观点正确,体例规范,内容丰富,详略得当,具有鲜明的时代特色和水利专业特点。

水利是国民经济的基础产业,在阳朔的社会经济发展中尤其突显。从阳朔水利事业的发展中总结经验,吸取教训,为现实和发展服务,完全符合辩证唯物主义和历史唯物主义观念。该部志书的出版发行,必将以其存史、资政、教化的功效,为政府的科学决策提供全面、系统和科学的水利史情资料,并为阳朔的经济可持续发展建立水利技术支撑。我们坚信,全县水利工作者将继续以饱满的工作热情,不断开拓进取,努力创新,全面贯彻和落实科学发展观,扎实做好水利事业的各项工作,为实现富民强县作出新的贡献。

是为序。

阳朔县水利局局长 李先展

二〇一三年五月

凡 例

一、本志编修的指导思想是以辩证唯物主义和历史唯物主义观点、坚持存真求实的原则,力求如实地反映历史和现状,力求做到思想性、科学性和资料性的统一。

二、本志上限,一般为 1381 年,下限至 2011 年。个别内容根据需要稍有延伸,未受断限的限制。

三、采用章节体,主要分章、节、目,个别立子目 4 个层次。卷首设《大事记略》、《概述》,配以必要的图、表、照片。志后置附录、编后记;横排门类,纵贯断限史实。

四、本志纪年。1949 年以前,按朝代年号纪年。中华人民共和国成立后,以公元纪年。本志内 50 年代、60 年代、70 年代、80 年代、90 年代为 20 世纪的年代简称。

五、对各历史时期的政权机构、官职,按当时称谓。地名按历史习惯或今地名。

六、中华人民共和国成立前、后以 1949 年划分。“党”指中国共产党各级组织;“人民政府”,指各级人民政府;“自治区”,指广西壮族自治区。

七、计量单位均采用法定计量单位,但面积单位本志中采用公值,有的仍使用亩制(1 公顷等于 15 亩)计量单位,高程采用黄海高程系或予以说明。

八、本志引用的资料,大部分出自县档案资料和县水利局资料室,部分碑文、口碑资料或引用的文献资料,在文字中作了说明。



目 录

MULU

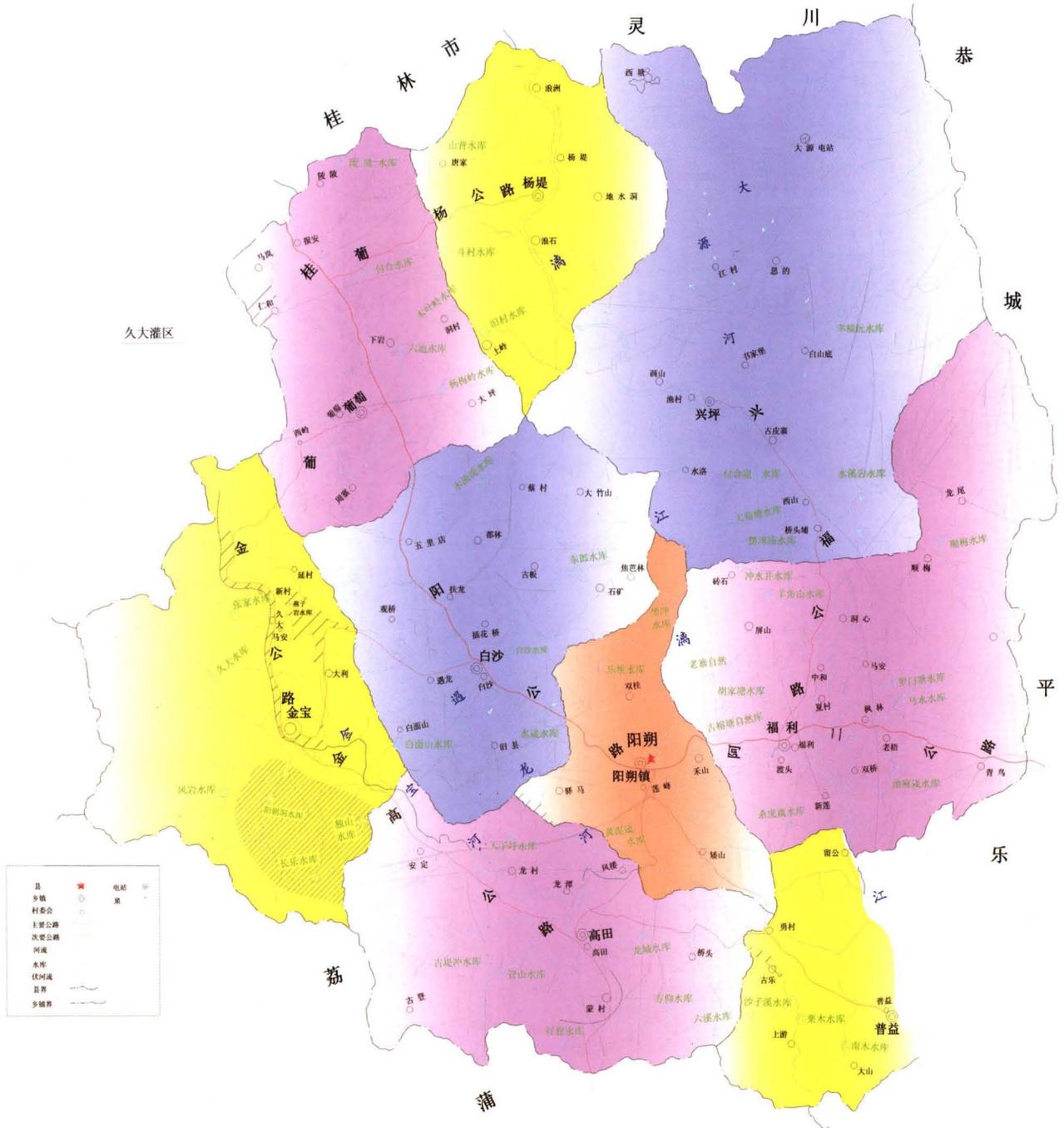
序	
凡例	
大事记略	1
概述	21
第一章 自然地理	25
第一节 境域沿革	26
第二节 地质地貌	27
第二章 气象水文	31
第一节 气象气候	32
第二节 水文测报	33
第三章 河流水系	37
第一节 漓江	38
第二节 遇龙河	42
第三节 兴坪河	44
第四章 水资源	47
第一节 水资源量	48
第二节 水环境与水质	51
第三节 水资源利用	51

第四节	水资源保护	55
第五节	水事违法案件与纠纷	56
第五章	水旱灾害	59
第一节	水灾	60
第二节	旱灾	65
第三节	水旱灾害成因	67
第四节	防汛抗旱	67
第六章	蓄水工程	69
第一节	小型塘库	72
第二节	小(二)型水库	72
第三节	小(一)型水库	85
第四节	中型水库	93
第七章	引水工程	101
第一节	概况	102
第二节	引水工程选介	104
第八章	提水工程	105
第一节	机械提灌站	106
第二节	电力灌溉站	106
第三节	水轮泵站	112
第九章	喷灌工程	113
第十章	人畜饮水工程	115
第一节	农村饮水	116
第二节	城镇供水	117
第三节	饮水现状	120
第四节	解决饮水问题	121

第十一章	防洪工程	137
	第一节 县城防洪工程	139
	第二节 其它防洪工程	142
	第三节 河道整治	143
第十二章	水土保持	145
	第一节 水土流失状况	147
	第二节 水土流失成因	148
	第三节 措施与治理	149
第十三章	农田基本建设	155
	第一节 水利冬修	156
	第二节 园田化建设	158
	第三节 改造低产田	162
第十四章	水利工程管理	167
	第一节 管理体制	169
	第二节 工程安全管理	170
	第三节 灌溉管理	173
第十五章	水费征收与多种经营	175
	第一节 水费征收	176
	第二节 多种经营	180
	第三节 局属企业	183
第十六章	电力建设与管理	185
	第一节 主要电站	187
	第二节 火电	195
	第三节 供电用电管理	196
	第四节 国有水电企业改制	201

第十七章 移民安置	203
第一节 淹没搬迁	204
第二节 移民安置	206
第三节 移民安置处遗	207
第十八章 科技与人才	209
第一节 科技人才	210
第二节 职工培训	211
第三节 县水利电力学会	213
第十九章 组织机构	215
第一节 机构沿革	216
第二节 中国共产党组织	221
第三节 指挥机构	222
第四节 二层管理机构	227
第五节 电力机构	232
第六节 工会组织	234
第七节 法制建设	234
附 录	237
阳朔县水利局及直属单位个人获奖录	238
重要文件汇编	243
修志始末	270

阳朔县河流水系分布图



领导关怀



2009年2月11日，
国家部委联合调研组水利小组到顺梅水库实地调研



2009年2月18日，
自治区政协副主席蒋培兰
(前排左二)到福利镇参加冬修水利义务劳动

2005年6月21日，
县人民政府副县长谢灵忠
(左一)到福利镇视察水利设施



2009年3月25日，
县人民政府副县长李自军
(右一)视察水利设施
情况



领导关怀



2011年3月12日，
百里漓江阳朔段生态护岸
一期工程正式启动



2011年7月6日，
县人民政府副县长李自军
(左二)、政协副主席海强
(左四)检查中央财政小型农
田水利建设重点县项目建
设

2011年11月17日，
阳朔县2011年国家农业综合开发项目开工仪式在福利镇举行，县人民政府副县长徐永康（左三）到场指导，并出席开工仪式



2011年6月13日，
县人民政府县长钟洪（右二）到县防汛办检查防汛抗旱日常工作



政务活动



2010年1月19日，阳朔县水库移民工作管理局挂牌



2010年9月2日，阳朔县百里新村蕉芭林片高效节水示范项目初步设计审查会现场



2011年2月8日，阳朔县水利局举行揭牌仪式



2011年2月8日，中国共产党阳朔县水利局总支部委员会举行揭牌仪式



2011年7月12日，县水利局组织水利普查各专业组负责人召开工作会议



2012年7月30日，县水利局在会议室召开《水利志》编修会议

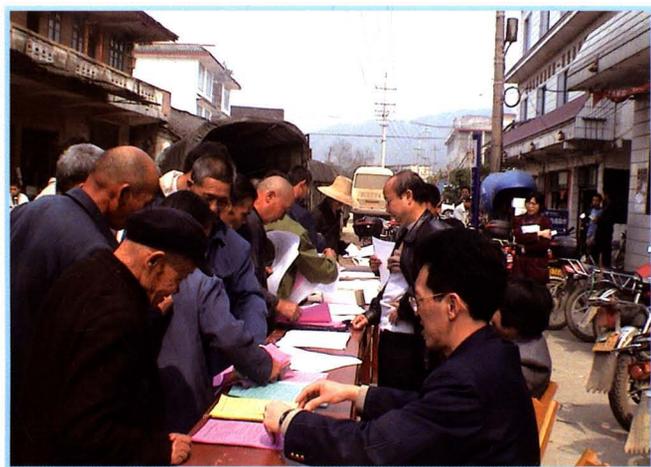
法制建设



2005年3月24日，在白沙镇农贸市场开展水法规宣传



深入农村向农户宣传水法规（摄于2005年3月30日）



利用乡镇圩日开展法律法规宣传（摄于2005年4月3日）



加强宣传（摄于2010年1月29日）