

004282

湖北省水利志丛书

耙铺大堤志

耙铺大堤志编纂委员会
湖北省鄂州市水利局



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

湖北省水利志丛书

耙铺大堤志

耙铺大堤志编纂委员会
湖北省鄂州市水利局



中国水利水电出版社

方B31-5

方1

图书在版编目 (CIP) 数据

耙铺大堤志/耙铺大堤志编纂委员会编. —北京: 中国水利水电出版社,
1998. 8

(湖北省水利志丛书)

ISBN 7-80124-708-6

I. 耙… II. 耙… III. 大坝-水利史-中国-湖北 IV. TV-092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 07928 号

书 名 作 者 出版、发行	湖北省水利志丛书 耙铺大堤志 耙铺大堤志编纂委员会、湖北省鄂州市水利局 中国水利水电出版社 (北京市三里河路 6 号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: sale@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266-2109、68345101 (金五环)
排 印 规 格 版 次 印 数 定 价	中国水利水电出版社微机排版中心 北京市地质矿产局印刷厂 787×1092 毫米 16 开本 14.25 印张 228 千字 4 插页 1998 年 8 月第一版 1998 年 8 月北京第一次印刷 0001—1050 册 50.00 元

凡购买我部图书, 如有缺页、倒页、脱页者, 本社金五环出版服务部负责调换

版权所有·翻印必究

湖北省水利志编纂委员会

名誉主任 王汉章

主 任 童文辉

副 主 任 刘克毅 曾凡荣 万汉华 吴克刚 肖友堂 郭永金
丁福五 许志方

委 员 (以姓氏笔画为序)

王中时	王述奎	王绍良	毛振培	左斌臣	兰学诚
冯训文	吕宪章	刘 云	刘厚斌	李传刚	李利善
杨常武	吴孝思	吴克喜	余荣德	宋太芹	陈 斌
林树春	周忠邦	姚清臣	钟震亚	唐才钰	郭兴春
郭有明	郭同华	陶建生	崔思澍	程启竞	黎沛虹
黎荣波					

总 编 辑 万汉华

副总编辑 肖友堂 郭永金 程启竞 黎沛虹 黎荣波 (专职)

水 利 志

编 辑 室

主 任 郭永金 (兼)

耙铺大堤志编纂委员会

主任委员 胡发平

副主任委员 吴风昭 喻文华 程时来 郭松林

委 员 胡发平 吴风昭 喻文华 程时来
郭松林 谢汉彬 何阳春 廖德耀
夏祖恩 黄太平

主 编 夏祖恩

编 纂 喻文华 何阳春 夏祖恩

特约编审 王绍良 毛振培 吴克喜 周魁一 郭永金
席珍国 谭徐明 黎沛虹 韩承荣

编 审 胡发平 吴风昭

总 序

郭芳

湖北治水历史悠久，经验十分丰富；水利对湖北社会与经济的发展作用巨大。但几千年来，除荆江大堤（原万城堤）史有专载外，湖北尚无比较全面、系统记载全省或局部水利事业发展的专史或专志。

毛泽东同志早在 1938 年就指出：“今天的中国是历史的中国的一个发展；我们是马克思主义的历史唯物主义者，我们不应当割断历史。从孔夫子到孙中山，我们应当给以总结，继承这份珍贵的遗产。这对于指导当前的伟大的运动，是有重要的帮助的。”从 20 世纪 80 年代开始在全国范围内大规模地编纂江河水利志的活动，就是为了全面、系统地记述水利事业发展的历程和现状，客观地反映水利在社会与经济发展中的地位与作用，深入地总结治水的历史经验；以利在当前与未来的水利改革与发展中得到更多的启迪与借鉴。这不仅是历史的需要，也是现实的需要，是一项功在当代，惠及子孙的大事。

湖北，位于长江中游，洞庭湖以北。四境山峦起伏，中南部沃野低平。长江自西向东，汉江从西北向东南，双双穿行省境繁荣富庶之区；万条溪河，密如蛛网；逾千湖泊，星罗棋布。多年平均年降水量 1100 毫米左右，可谓水资源丰沛，水利得天独厚。但由于降水量在年与年、季与季、月与月之间分布严重不均，加上又是长江、汉江上游 100 多万平方公里洪水入海的必经之地，每当降雨集中季节，洪涝为患；稍长时间无雨，又干旱缺水，致使水旱灾害十分频繁、严重。千百年的史实证明，治鄂必先治水。水利事业是湖北社会稳定、经济发展的基础与保障。

从春秋战国时楚人早期兴建水运、供水等工程，到民国时期的鄂城民信闸、武昌金水闸，在长达 2000 多年有文字记载的历史之中，湖北境内修建了不少防洪、灌溉、排水、航运等工程，其中有万城堤、宜城长渠等古代著名水工设施，对社会与生产的发展起了一定的促进与保障作用。但由于生产力的限制和社会制度的束缚，治水多以筑堤排水、束水攻沙以及兴修塘堰、沟渠灌溉农田为主，尚无有效工程措施抗御稍大一点的水旱灾害。

中华人民共和国成立后，中央人民政府进行的第一项大规模的基本建设便是

在湖北兴建荆江分洪工程和加固荆江大堤。随后，在党中央、国务院的亲切关怀与大力支持下，中共湖北省委、省人民政府领导全省人民，开展了持续不断的、大规模的水利建设。经过 40 多年的艰苦奋斗，取得了超越历史数千年的光辉的水利成就，基本形成了比较完善的防洪、排涝、抗旱三大水利工程体系，具有了防御一般水、旱灾害的能力；遇到较大洪涝、干旱，采取临时抗御措施，也能从大局上保证人民生命财产安全和工农业增产丰收。湖北水利建设已经取得了巨大的社会、经济与生态环境效益。但今后的任务仍很艰巨，水利改革与发展需要做的工作仍很多，我们必须继续做出艰苦的努力，科学地总结历史的经验与教训，巩固扩大成绩，继承发扬传统，并针对走过的弯路和工作中的教训，提出改革的方针、措施，则是我们要做的工作之一。

盛世修志。中共十一届三中全会以来的大好形势，为全面开展编纂江河水利志创造了良好条件。1981 年以来，在湖北省人民政府和水利部的组织与指导下，我省成立了湖北省水利志编纂委员会，水利厅几任主要负责同志都亲自领导志书编写工作，并组织专职班子，召开专门会议，布置推动江河水利志的编修工作。各地、市、州和县、市、区水利（水电）局，部分重点水管单位，也先后成立相应组织，配合各级地方志的编写，相继开展江河水利志的编纂。经过全体水利修志人员多年的辛勤耕耘，克服了人手不足、经验欠缺、资料散失、经费短缺等种种困难，一部部资料翔实、内容丰富的志书正陆续与读者见面。这是全省各级水利部门和有关方面大力支持的结果，也是广大水利职工，特别是那些默默奉献的修志工作者集体智慧的结晶。确实可喜可贺。

随着具有中国特色社会主义事业的不断发展，水利事业亦将持续深入和繁荣；江河水利志的编纂也会延续，并将越来越完善。我相信江河水利志书将受到有识之士的欢迎和热爱，并希望它能对我省水利事业的发展以及水利史志学的诞生与成熟做出应有的贡献。

1996 年 7 月

〔曹凡荣，现任湖北省水利厅厅长〕

序

沈克昌

耙铺大堤防护着鄂州市、武汉市武昌县及左岭镇、黄石市大冶县等计 46 个乡镇（场）；防护人口 103 万，耕地面积 134 万亩，养殖面积 55.73 万亩。武钢所属之程潮铁矿、金山店铁矿、乌龙泉矿，湖北省鄂城钢铁厂，武汉市葛店化工厂等大中型厂矿企业，亦赖耙铺大堤防护；京广铁路、武九铁路通过防护区的路段共 100.8 公里；武黄一级公路，106、107、316 国道亦在防护区内通过。据 1990 年统计，防护区内固定资产总值 69.64 亿元，国民生产总值 36.72 亿元（不含铁路）。

建国 46 年来，党和各级人民政府对耙铺大堤的安全十分重视，1956 年即被确定为省确保堤段，国家累计投入资金达 4482 万元。鄂州市的人民亦作出了重大贡献，累计投入劳力标工达 1824 万个。1983 年樊口外江最高洪水位与 1931 年最高洪水位大体持平，1931 年在余家榨溃口，境内淹没情形惨重，而 1983 年耙铺大堤巍然屹立，境内人民安居乐业。耙铺大堤虽然抗御了 1983 年的洪水，但要抗御 1954 年型的洪水，形势仍很严峻，尤其是郑家湾崩岸的治理刻不容缓。

我曾于 1954 年 8 月 3 日，与曹乐安等 9 人，奉长委会主任林一山的派遣，赴鄂城三江口、汀桥等地进行分洪查勘。8 月 7 日凌晨在此两处扒口分洪。为加大分洪流量，又于 8 月 12 日在雷山脚扒口分洪。为了确保武汉市的安全，梁子湖区人民听从党和政府的指挥，顾大家，舍小家，那种忘我牺牲的精神，使我终生难忘。

1995 年 2 月 9 日，在中共湖北省委书记贾志杰率领下，我与省委、省政府、省人大、省政协、省军区等领导同志到耙铺大堤郑家湾险段参加整险劳动，得以重睹耙铺大堤的新貌：大堤公路段面宽达 12 米，堤顶高程 28.40 米，堤左肩修有一道浆砌块石防水墙，墙顶高程 30 米，超过当地 1954 年最高洪水位 2 米以上；1972 年建成的樊口大闸排水能力达 1050 立方米每秒，基本可以满足梁子湖、鸭儿湖等秋冬抢排渍水的需要；1980 年建成的樊口泵站，四台机组出水流量达 214 立方米每秒，可以减轻长江洪水期内湖的渍涝灾害。同时看到当地群众和干部，在地方党政领导同志带领下，有组织有计划地对崩岸堤段进行抛石护脚、削坡加固。工地上红旗招展，歌声不断，这种欢腾的劳动场面，已是多年不见了。只要发挥这



种艰苦奋斗精神，认真地加强水利基础设施的建设，“人定胜天”必能实现。

《耙铺大堤志》全面地记述了大堤的起源，晚清建闸的长期论争，着重记述了建国后的堤防建设和抗洪斗争，文字简明，内容翔实，具有重要的历史价值和时代特点。《耙铺大堤志》的编纂者们经过两年多的辛勤耕耘，成绩巨大。它的问世，将为湖北省的水利堤防专志系列，增加一块基石，为研究长江中下游防洪工程方略，提供了一份可贵的借鉴资料。

1995年11月20日

作者系中国国民党革命委员会湖北省委员会主委、湖北省政协副主席、水利部长江水利委员会教授级高工。

凡 例

一、本志取事，上溯至事物发端年月，下限一般止于公元 1990 年，大事记止于 1995 年。

二、本志按述、记、志、传、图、表、录、照等形式进行编纂（图、表、录随文插入），按章编序。照片主要冠于志首，个别插入章节。资料来源、注释一般载于章后。

三、中华人民共和国成立前后简称“建国前”、“建国后”；中国共产党的中央委员会及其各级地方委员会，简称“中央”、“省委”、“县委”等。

四、本志数字和计量单位除引文外，分别按国家有关规定书写。地面及水位高程均采用吴淞基准标高。桩号为表示堤段长度和位置的里程碑，“+”号前为公里数，“+”号后为米数。

五、本志所记人物，除第一次出现时冠以职称外，一般直书其名，不加褒贬。人物传记以记其从事堤防水利活动为主，其他从略。

目 录

总 序	
序	
凡 例	
概 述	1
大事记	9

第一章 防 护 区 环 境

第一节 长江黄州河段	29
第二节 湖泊河港	31
一、梁子湖区	31
二、河港	36
第三节 社会经济环境	40
一、经济条件	40
二、经济情况	42
第四节 风景名胜	43
一、胜景	43
二、鄂王城遗址	44
三、文化遗址	44
四、革命文物	45
五、墓葬	45
六、梁湖古井	46

第二章 水 灾

第一节 水灾的成因及特征	49
第二节 历代水灾	50
一、元代	50
二、明代	50
三、清代	52
四、民国	55

第三节 建国后水灾 56

第三章 堤 防 建 设

第一节 大堤的缘起及形成 63

第二节 建国前培修 68

 一、清代培修 68

 二、民国期间培修 69

第三节 建国后堤防建设 70

 一、历年岁修 71

 二、堤防锥探 73

 三、崩岸险情治理 74

 四、防水墙 77

 五、防浪护堤林 78

第四节 与耙铺大堤相关的确保堤段 79

 一、包王堤 79

 二、沐鹅堤 81

第五节 外围民堤 82

 一、杜沟堤 82

 二、得胜堤 82

 三、耙铺堤 83

 四、临江堤 83

第四章 涵 闸 泵 站

第一节 历史上樊口筑坝建闸之争 87

 一、樊口筑坝动议 87

 二、首筑樊口坝 87

 三、樊口建闸之争 89

 四、《淡灾蠹述》及《樊口建闸十可说》 90

第二节 民信闸 91

 一、工程计划和樊口横坝工程 91

 二、民信闸工程 91

 三、建国后两次改建民信闸 92

 四、民信闸的历史作用 93

第三节 樊口大闸 93

一、工程决策及设计效益·····	93
二、建设经过·····	95
三、工程概貌·····	95
四、工程作用·····	96
五、工程隐患·····	96
第四节 其他涵闸·····	98
一、民生闸·····	98
二、黄柏山闸·····	98
三、薛家沟闸·····	99
四、民益闸·····	100
五、沐鹄闸·····	100
第五节 樊口泵站·····	101
一、工程决策·····	101
二、工程建设·····	102
三、工程概况·····	103
四、工程作用·····	103

第五章 防 汛

第一节 防汛组织·····	111
一、组织机构·····	111
二、设防标准与劳力安排·····	113
第二节 防汛器材·····	114
第三节 水情传递·····	115
第四节 大水年防汛纪实·····	116
一、1931 年大水 ·····	116
二、1954 年防汛 ·····	117
三、1983 年防汛 ·····	121
第五节 建筑物防汛抢险·····	122
一、1949 年民信闸抢险 ·····	122
二、1977 年樊口大坝抢险 ·····	122
三、1985 年樊口船闸抢险 ·····	123
第六节 梁子湖分洪方案·····	124
一、历史上的分洪动议·····	124
二、1954 年分洪措施 ·····	125

三、长江中游分蓄洪水方案.....	125
-------------------	-----

第六章 堤 工 科 技

第一节 堤工勘察.....	131
一、堤防勘测.....	131
二、水文测验.....	132
三、工程地质.....	132
四、黄州河段观测研究.....	134
第二节 樊口筑堤技术.....	134
第三节 闸站工程基础处理.....	135
一、民生闸与民信闸.....	135
二、樊口大门.....	136
三、樊口泵站.....	136
第四节 抢险技术.....	137
一、大堤险情抢护.....	137
二、涵闸险情抢护.....	139

第七章 堤 防 管 理

第一节 管理机构.....	143
一、建国前机构沿革.....	143
二、建国后管理机构.....	145
第二节 有关制度、法规及其实施.....	147
一、河道.....	147
二、堤防.....	148
三、涵闸.....	151
四、防护林.....	153
第三节 堤防经费.....	154
一、清代经费来源.....	154
二、民国时期堤防经费.....	154
三、建国后堤防投资.....	154
第四节 防护作用.....	155
一、保护范围.....	155
二、保护人口.....	156
三、保护面积.....	157

四、防护区社会、经济效益·····	158
-------------------	-----

第八章 人 文

第一节 人物传记·····	165
郭瑞麟·····	165
胡炳卢、汪国源·····	165
吴兆麟·····	166
杨先台·····	167
第二节 人物名录·····	168
一、历代人物录·····	168
二、“老堤防”名录·····	169
第三节 艺文·····	169
一、诗歌·····	169
二、故事、传说·····	176
三、题词、专著、碑刻·····	179

章 外 文 录

辛未阅水灾记·····	[明] 李有朋	183
奏折·····	[清] 彭玉麟	185
奏折·····	[清] 李瀚章	187
光绪谕旨·····	[清] 德 宗	189
樊口闸坝私议·····	[清] 张之洞	190
淡灾蠡述(节录)·····	[清] 范鸣和 崔生甫	193
樊口建闸十可说(并序)·····	[清] 李仙培	198
湖北樊口闸工调查报告·····	李谦若	202
呈文·····	夏华亭等	207
后记·····		210

概 述

