

1205

湘陵文史資料選編

第六輯



铜陵文史资料选编

(顺安河综合治理工程专辑)

第六辑

政协铜陵县文史资料委员会
铜 陵 县 水 利 学 会

编印

书名题签 张世杰
审 稿 戴衍武 潮龙海
主 编 方德华
副 主 编 张士明 江思尧
封面设计 陈应胜
摄 影 陈孝镕 甘远葵 查 顺

铜陵文史资料选编 第六辑

编辑出版：政协铜陵县文史委员会
铜 陵 县 水 利 学 会

承印单位：铜陵彩色印刷厂

本辑字数：10万 印数 2000册

出版时间：1995年3月

皖内部图书 95—005

工本费 9.80元

4
年
偉
業
三
院
“三
表
三
利
國
利
民

乃
木
三
利
國
利
民

治河顺水，水顺而安，
安而兴铜，铜兴民利，
利及千秋。

为《继河治理》专辑题

陈杜林

94.12.8

志修深遠
意深遠
功在今日
利在明天

李北海

序

顺安河综合治理,是我县有史以来动员群众最多、声势最大、工期最长、效益最好的一项大型水利建设工程。它的新建与发展,凝聚着铜陵人民治水智慧的结晶。它以规模宏大、规划合理、布局得当、费省效宏的特色而评为安徽省长江流域中综合治理的优秀工程,荣获省级科技成果奖。

这项工程,是在我国特殊历史条件下——“文化大革命”期间计划上马、开工兴建的。从1971年11月动工,到全面完工,历时13年。其规模之宏大,技术之复杂,施工之艰难,经历之曲折,是我县水利建设史上前所未有的。它的兴建与历年管理,标志着我县水利科学技术的光辉成就;它的综合效益,为我县水利建设谱写了一曲新的凯歌。

顺安河综合治理的整体工程的42个项目,分为由改道联圩、闸站桥涵建筑、输变电、疏浚撇洪与两湖围垦的五大部分组成。改道拓通后的顺安新河水系直接入江,流程短,泄洪快,既有灌溉之利,又有航运之便。并将原官庄圩等大小18个圩口。联成东、西和顺安三大联圩,这不仅消除了许多堤防的险工隐患,而

2647/34

且大大地缩短了防汛堤线。新建的九座排灌结合的中型闸站,既达到“遇早有水,遇涝能排”的要求,又扩大了防洪效益,增加了旱涝保收,稳产高产农田。新建和扩建的三个变电所,加速了农村电网化和农业电气化的建设。开通和疏浚的“三用沟”、撇洪沟、排水沟,使山丘区下泄洪水直入新河,减免了洪涝灾害。改造和围垦的东、西湖,消除了大量的有螺面积,有效地防止了血吸虫的发生。由于这五大工程互相配套,联合运用、质量优良、效益显著,已在多年的实践中得到充分显示,被群众誉为:新河走势好,工程规划巧,岁修管理勤,经济效益高。而今,在建设有中国特色社会主义理论指导下,已经并将继续发挥着它的水顺而安、得水而兴、水旱从人、物阜年丰的特殊作用。

随着改革开放的深入和工农业生产的快速发展,对水利建设的要求也愈来愈高。因此,全面系统地介绍和总结顺安河综合治理和积累的治水经验及科学成果,非常必要。为了适应形势发展的需要和满足当年参加这项工程的建设者与水利战线各界人士多年来的愿望与要求,我们及时采纳了县水利局提出的编写《顺安河综合治理工程专辑》一书的有益建议,并决定由县政协文史委员会和县水利学会承担该书的编写任务。同时,组织和邀请了有关人员,成立了该书编委会。编委成员以北戴河文史工作会议提出的“三加强一开拓”方针为指导,积极开展征集、编写等项工

作，经过两年多的努力，现已成书。

我们试图通过这一史料专辑的编写，运用辩证唯物主义与历史唯物主义的观点，对顺安河综合治理的治水经验、科学技术、管理措施和综合效益等，系统地加以整理和总结，尤其把新中国自力更生、艰苦奋斗的创业历史记录下来，传之后代，以期对今后水利建设事业提供有益的借鉴。

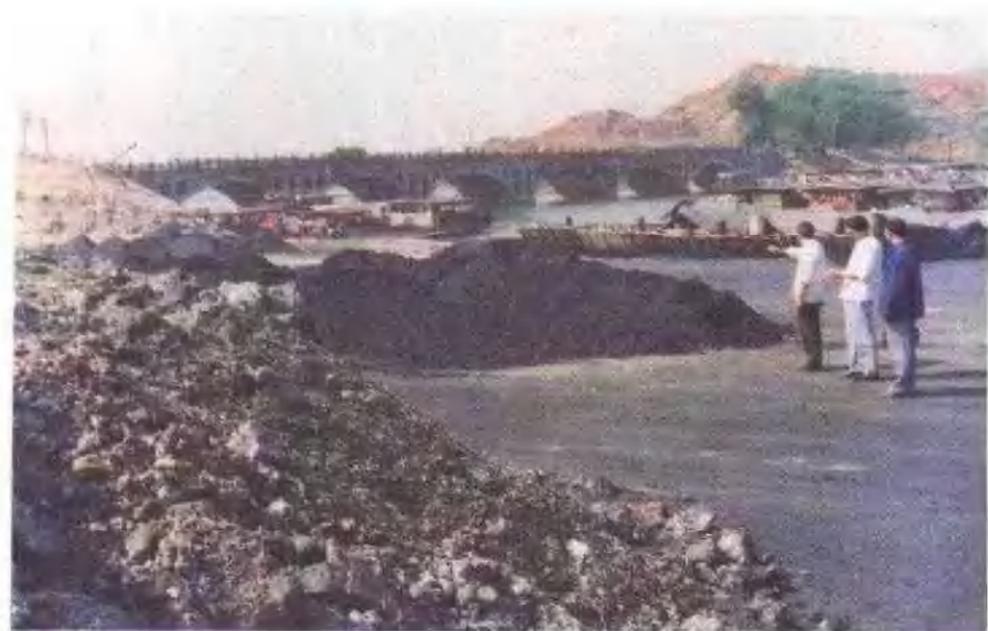
现在，将《顺安河综合治理工程专辑》一书奉献到了读者面前，这无疑是我县文史工作所取得的一项新成果，也是我县水利战线的一件喜事。本书以史为主，以文见长，史料详实，图文并茂，是一本全面介绍顺安河的历史与现状的专辑，富有参考和利用价值。

我相信，《顺安河综合治理工程专辑》的付梓，将会推动对这项工程的兴建与发展过程的研究，对认识和掌握科学技术的发展规律与指导今后水利工作具有重要意义。同时，通过学习与总结全县人民对顺安河综合治理的杰出贡献，必将激发我们热爱祖国，振兴中华的热情，鼓励青年一代献身水利建设事业，弘扬中华民族改造山河、改造社会的优良传统，努力加速社会主义现代化的物质文明和精神文明建设的发展。是以欣然而为序。

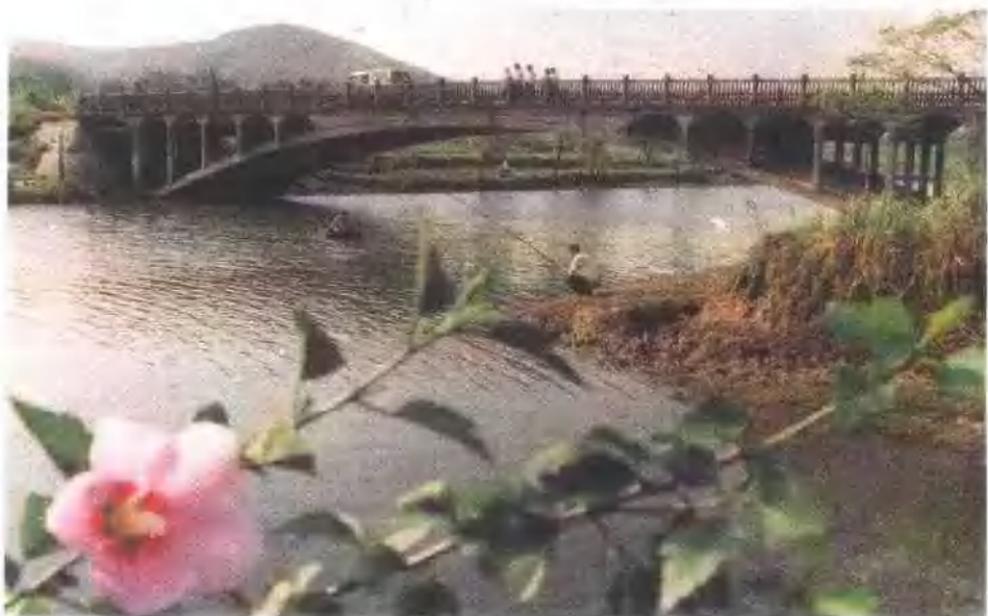
林世祥
一九八一年十一月



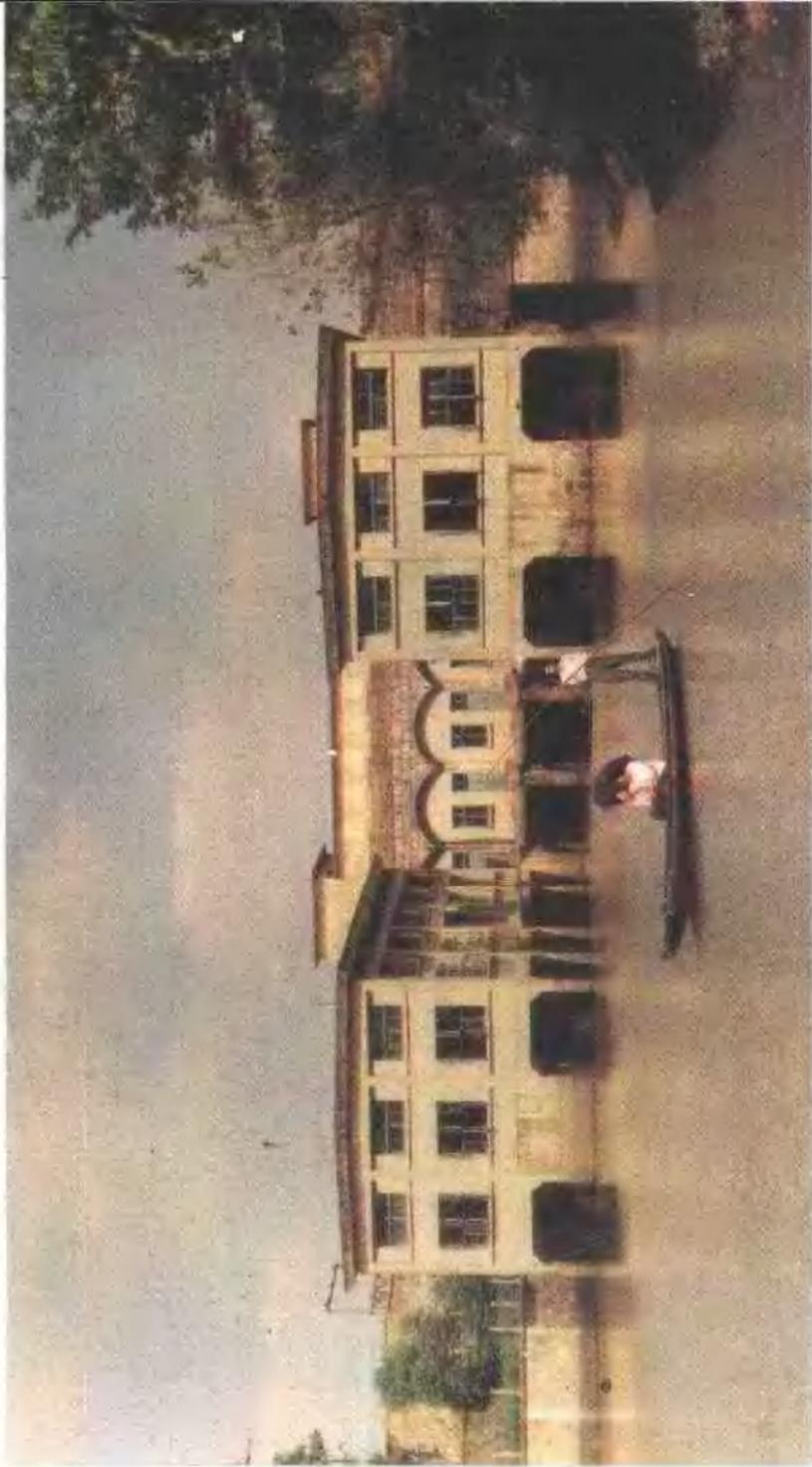
顺安新河自东向西注入长江,全长14.7公里,左上方系新桥河



顺安桥跨越新河全长 100 米，下系顺安码头



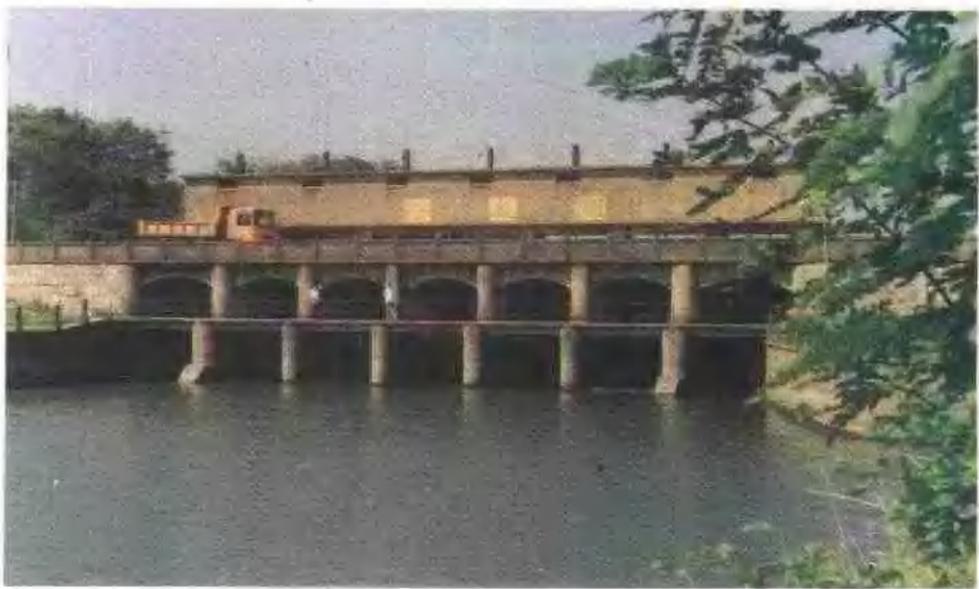
余村桥



钟仓用站机房外景



钟仓变电所



东湖闸

奖 状

胡俊基研究员在推动科学技术进步中作出了
重要贡献，特发此状，以资鼓励。

获奖项目：物理学报创刊50周年纪念文集编辑

奖励等级：一等

奖状编号：66-第 174

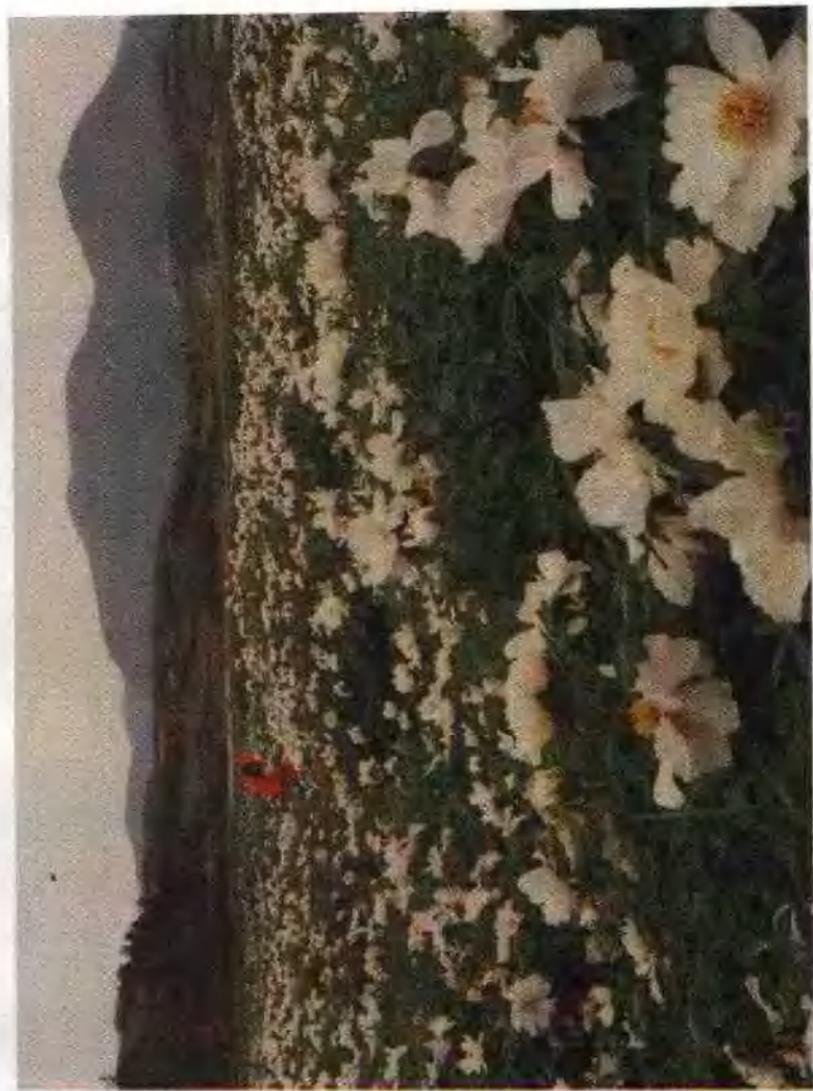
中国科学院技术委员会

荣誉证书

一九八六年

中国科学院技术委员会 荣誉证书

鳳凰山牡丹園



目 录

- 序..... 林世祥(1)
- 当代写真·**
- 从干中争得自由 江 声(1)
- 顺安河工程规划设计与实施 金元嘉(6)
- 顺安河工程设计与实施 程 功(8)
- 治河指挥机构设置简况 何 以(12)
- 治河誓师动员大会侧记 许萍葆(14)
- 太平民兵团治河亲历记 王安武(17)
- 朱村民兵团治河联圩追记 查 明(25)
- “三汊河”会战记
- 新桥民兵团奋战一期治河工程纪实 程传弼(29)
- 切堤开口决策的经过 金元嘉(34)
- 顺安新河开口与防汛 张金茂(37)
- 上海五姑娘在治河战斗中 大 洋(41)
- 水顺而安 得水而兴
- 顺安河改道联圩综合治理记略 王其荣(44)
- 顺安河综合治理工程简述 程传弼(53)
- 输变电与排灌配套工程建设及施工 潮龙海(62)
- 顺安河工程竣工验收纪实 张士明(67)
- 顺安河工程管理综述 程 功(70)
- 顺安河古今谈 罗康彬(74)

· 往事漫录 ·

- 顺安河治理前水系简介 金元嘉(77)
顺安河老水系与地形 程传弼(79)
顺安河流域圩口演变过程 宋际镜(81)
铜陵县历代自然灾害纪略 张钦贤(84)
铜陵县捐修江坝记 (95)
附:铜陵圩工告成书此志喜 (96)

· 艺苑春秋 ·

- 《治河颂》组歌 范守恕(98)
昔日顺安河 今日展新姿 刘志义(114)
水上长城党建造 江思尧(119)
河水从咱村前过 江思尧(121)
百里江堤百里歌 江思尧(122)
治河战歌 王先锋(125)

· 文史之窗 ·

- 古今一月 情怀万种
——咏月诗词略论 方德华(127)
文史资料工作漫谈 樊悟纪(136)
编后记 (139)