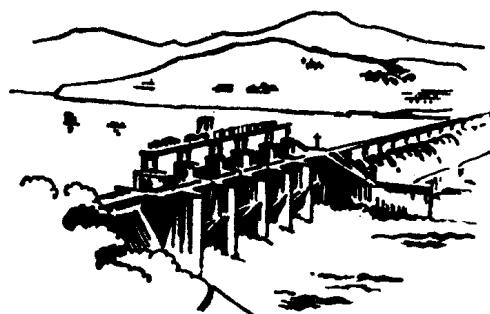


召山灌区

第一分册 规划

S 279.264
3494



韶山灌区

第一分册 规划

水利电力出版社

内 容 提 要

《韶山灌区》一书共分三个分册。第一分册：规划；第二分册：设计与施工；第三分册：运行管理。

本书为第一分册。主要内容有：灌区概况，枢纽规划，灌区规划，灌区水量平衡，渠道防洪规划，灌区防洪与排渍。

本书可供灌区工程的规划设计人员阅读，也可供灌区工程的领导干部和有关院校的水利专业师生参考。

韶 山 灌 区

第一分册 规 划

湖南省革命委员会水利电力局

水利电力出版社出版

(北京海胜门外六铺炕)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

中国建筑工业出版社印刷厂印刷

1974年9月北京第一版

1974年9月北京第一次印刷

印数 00001—15,450 册 每册 0.90 元

书号 15143·3123

毛主席语录

路线是个纲，纲举目张。

鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义。

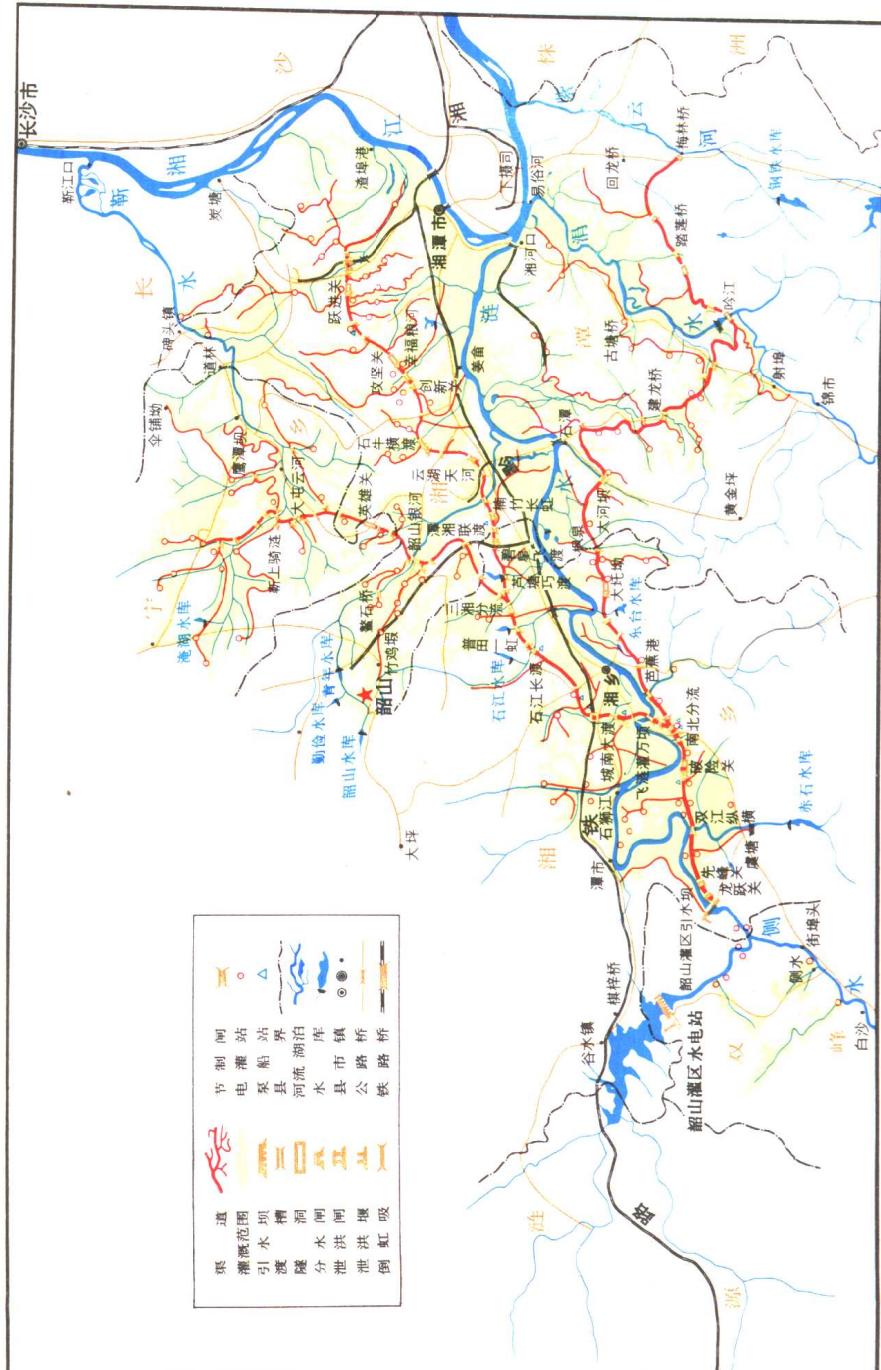
水利是农业的命脉

在生产斗争和科学实验范围内，人类总是不断发展的，自然界也总是不断发展的，永远不会停止在一个水平上。因此，人类总得不断地总结经验，有所发现，有所发明，有所创造，有所前进。



毛主席旧居——韶山

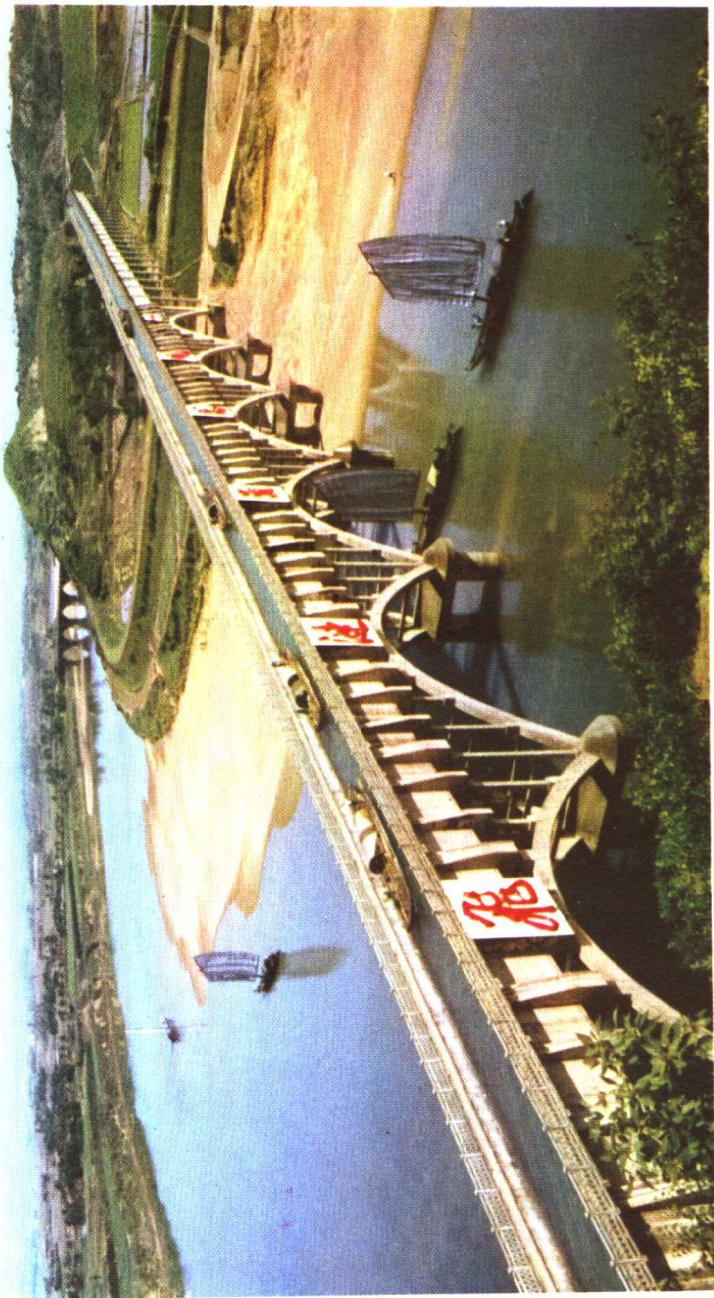
韶山灌区示意图

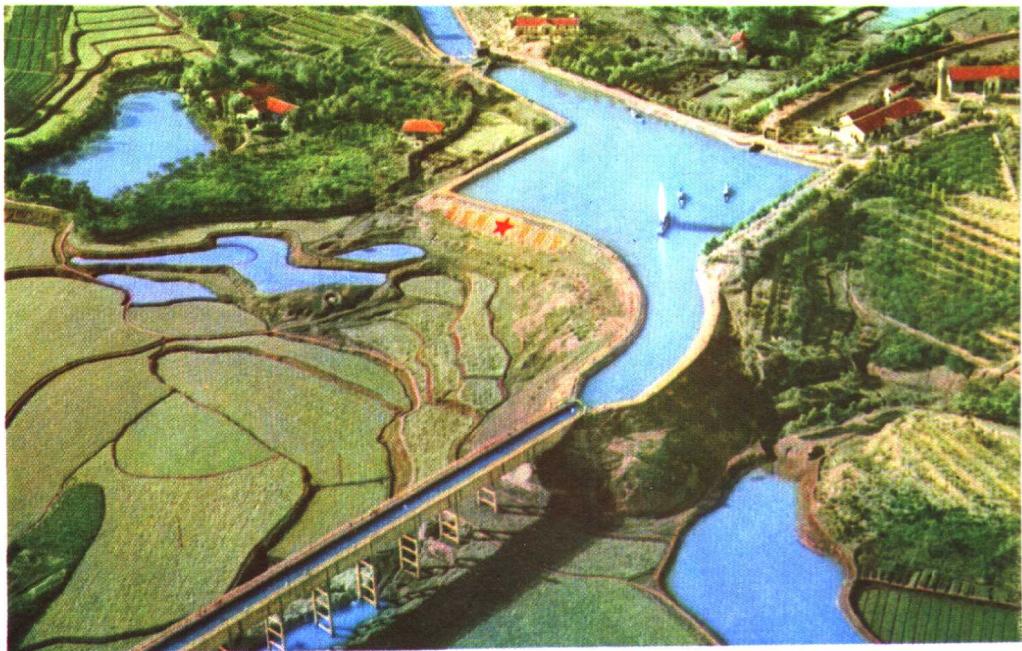


水 库 枢 纽 全 景



“飞灌灌万万顷”渡槽



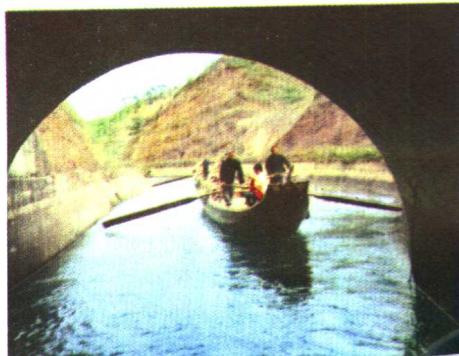


“三湘分流”渡槽和出口船坞



“韶山银河”渡槽

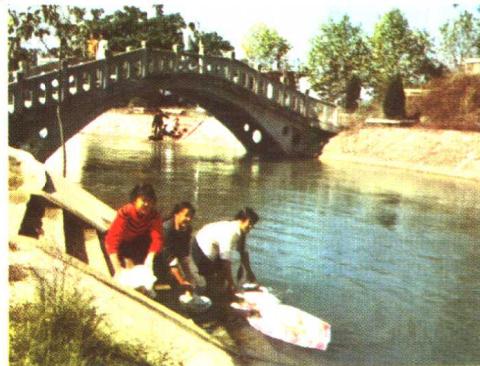
“先锋关”隧洞



便民利民措施：
人行桥



便民利民措施：
洗衣码头



流动电灌船

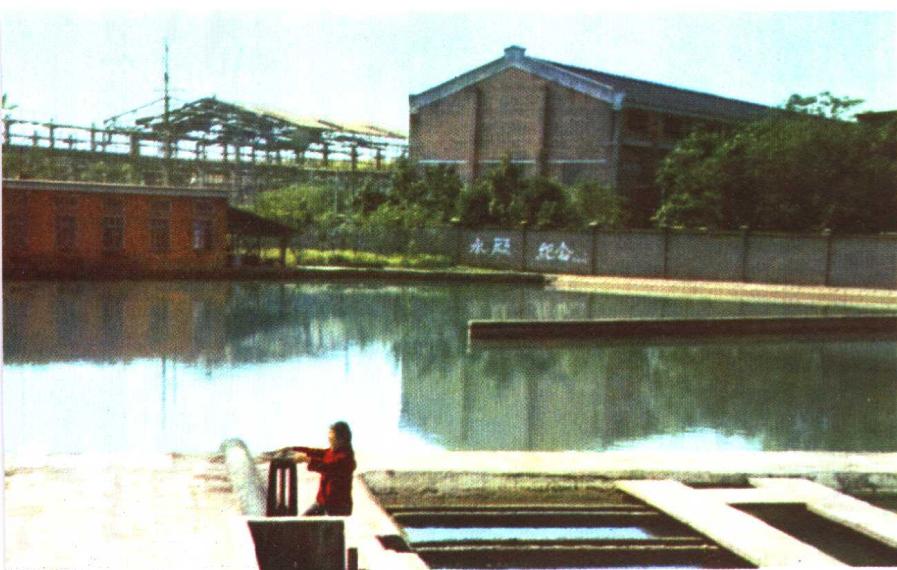




通行船只的渠道

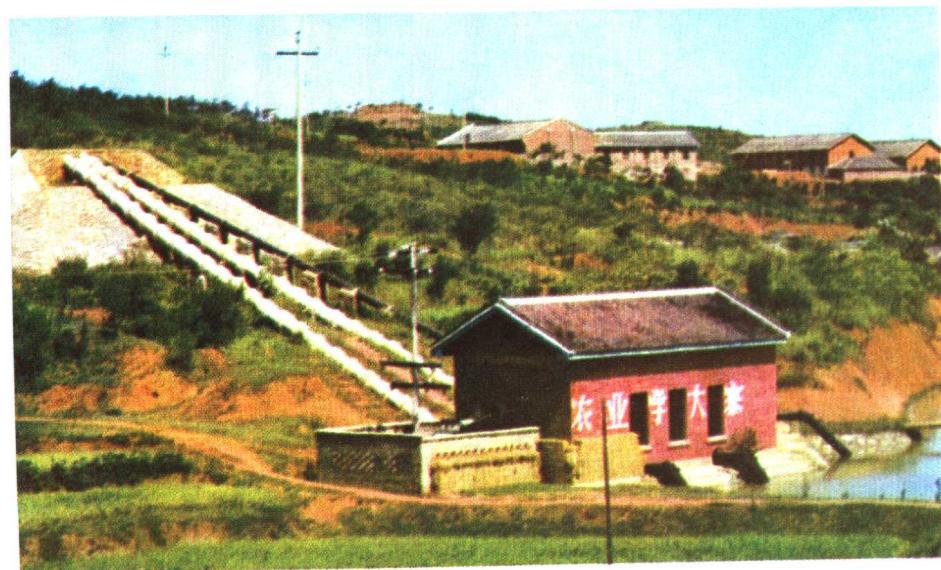


排灌两用的渠道



灌渠为沿岸工厂提供工业用水

沿渠的电灌站



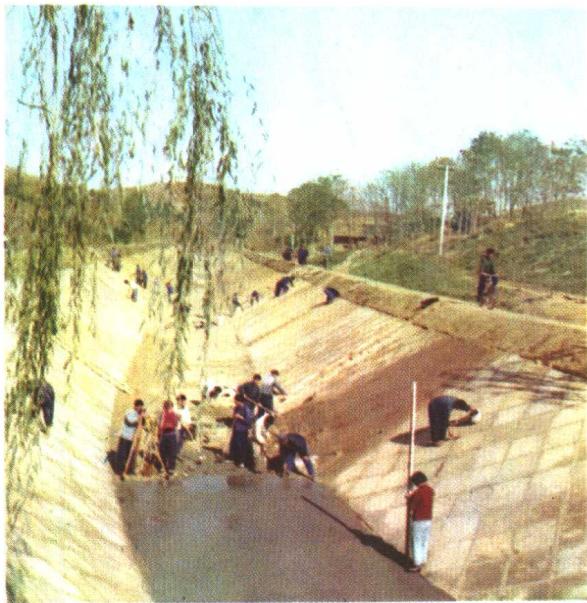


科研小组研究合理用水

荒山变桔园



依 靠 社 员
管 理 维 修 渠 道



荒 山 辟 茶 林





战胜水旱灾害，灌区粮食连年大丰收



利用渠道养鸭，
发展家禽

利用废土造田，获得好收成



前　　言

韶山灌区是在毛主席革命路线指引下，经过两个阶级、两条道路、两条路线的激烈斗争建成的。建成八年来，在无产阶级文化大革命和批林批孔运动推动下，农业生产夺得了连年丰收，粮食平均亩产已过千斤，其他综合效益也都发挥了作用。灌区工程经过运行考验，规划设计基本上是符合客观实际的，施工质量是比较良好的，管理工作也取得了一定的成绩。

本书的编写，是希望通过总结，比较全面地反映韶山灌区的规划、设计、施工和运行管理的经验。在编写中，遵循伟大领袖毛主席关于“需要把我们工作中的主要经验，包括成功的经验和错误的经验，加以总结，使那些有益的经验得到推广，而从那些错误的经验中取得教训”的教导，既总结了比较成功的经验，作为今后继续努力的方向；又从存在的问题中取得教训，使能获得对事物比较正确的认识。

本书由湖南省革命委员会水利电力局主持编写，抽调了原参加灌区规划、设计、施工的部分人员和韶山灌区工程管理局的有关人员组成《韶山灌区》编写小组，在湖南省革命委员会水利电力局党委的直接领导下及有关单位的支持协助下写成的。每分册写完以后，均邀请有关单位派员进行了审稿，审稿中提了许多宝贵的意见，谨致以衷心的感谢。

由于我们学习马列主义、毛泽东思想不够，政治和业务水平不高，缺点错误在所难免，热诚地希望广大读者予以批评指正。

编　　者

一九七四年九月