

王泰炳 著

水

水利一方

一 方

安徽人民出版社

# 水利一方

王泰炳 著

安徽人民出版社

责任编辑:蒋越林 白 明 装帧设计:聚能文化

**图书在版编目(CIP)数据**

水利一方 / 王泰炳著.- 合肥:安徽人民出版社,

2009.8

(文化皖军方阵文丛)

ISBN 978-7-212-03638-6

I. 水… II. 王… III. 散文 – 作品集 – 中国 – 当代

IV. I267

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 143749 号

# **水利一方**

王泰炳 著

---

**出版发行:**安徽人民出版社

**地 址:**合肥市政务文化新区圣泉路 1118 号出版传媒广场

**邮 编:**230071

**发 行 部:**0551-3533258 0551-3533292(传真)

**经 销:**新华书店

**印 刷:**合肥芳翔印刷有限责任公司

**开 本:**880×1230 1/32 **印 张:**4.625 **字 数:**150 千

**版 次:**2009 年 8 月第 1 版 2009 年 8 月第 1 次印刷

**标准书号:**ISBN 978-7-212-03638-6

**定 价:**18.00 元

---

**如存在印装质量问题,请与承印厂联系调换**

## 前　言

我在市、县从事水利工作半个世纪之久，1957年就由宣城调到具有“水窝子”盛名的枞川从事基层水利工作，虽然后来走上县级领导岗位，但自始至终都是分管水利工作，对水利工作很有感情。水利是我奋斗了半个世纪的事业。

时间过得飞快，往事如同奔马一样飞驰而过。我已过了花甲之年，从风风火火的工作岗位上退了下来。自20世纪50年代到21世纪初，在一个又一个“水窝子”里滚打的场面，常常在脑海里翻腾着，治水年代的实事、奇事、趣事、险事记忆犹新。在治水中三次遇险、三次受重伤，与死亡擦肩而过，几乎要结束生命。现在看到建设过的工程，思想上感慨万千，胸腔热血沸腾。如今当我站在巍巍的江堤上，眼前浮现出当年那似万马奔腾的江水冲击着江岸、冲击着堤防、吞蚀着岸滩，人们在风雨中与洪水搏斗的沸腾场面；当我站在高高的水库大坝上，看到下游绿油油的稻田，金黄色的稻穗随风摇动的丰收景象，眼前呈现出陡壁棱棱、卵石遍涧、稻田干裂、禾苗枯黄的凄凉景象和人们光着膀子在烈日下开山炸石、挑筑土坝、安砌涵闸人流涌动的情景；当我面对宏伟的对江排水站和望无边际的枞川大地时，当年那洪水泛滥、冲破圩堤、淹没农田和人们在风浪中舞膀打桩、缺口上筑成人墙、出生入死地与洪魔搏斗的情景，在眼前久久难以消失；当我站在灌溉渠、当家塘上……

这一切的一切，使我拿起笔来，一事一题地书写出基层治水年代一个又一个真实的、动人的、神奇的、惊险的故事。

故事过程真实，故事中的数字也是持之有据的，具有一定的历史价值，有些故事是鲜为人知的。故事中的人物除涉及新中国成立以前的历史用人物真名外，其他都不写真名。

全书共有 33 个单篇,各个单篇既是独立的,相互之间又有一定的联系。在单篇排列顺序上,是按照故事发生的时间先后进行排列的。

本书既是反应基层治水活动、具有浓厚的史料价值的书,又是带有很浓的趣味性、故事性、惊险性的散文故事书。

## 作 者

2007 年 7 月

## 序一

王泰炳同志自 20 世纪 50 年代中期,走出校门,即投身如火如荼的水利事业,他几十年如一日,勤勤恳恳、任劳任怨地工作在水利第一线,积累了丰富的水利工作经验。他工作过的地方,是个典型的洪涝灾害频繁、三年就有两年灾的“水窝子”。他工作在基层,生活在群众中,即使后来走上县级领导岗位,仍然置身于人民群众之中、置身于水利第一线,有着丰富、生动的基层治水经历,是位名副其实的水利人。20 世纪 90 年代,我在潜山县政府工作期间,经常和泰炳同志参加省、市有关会议,探讨交流。他的忠厚诚实、吃苦耐劳、积极工作的精神,感动了我。

21 世纪初期,泰炳同志光荣退休,犹然秉烛芸窗,笔耕不辍。他将半个世纪以来,从群众治水活动中吸吮到的精华和在各级报刊上发表过的文章,结成《青石斋集(一)》、《青石斋集(二)》、《气象谚语三百则解》等作品集,还将自己的治水经验和大量的水利资料,毫无保留地留于后人借鉴。

最近,他又撰写了《水利一方》一书。《水利一方》以素有“水窝子”之称的枞川为背景,用散文的笔法,讲述了基层治水一个又一个生动、惊险的故事。这些故事,清晰地再现了一个多灾多难的“水窝子”,从贫困到崛起并走向富裕的历史进程。

《水利一方》所讲述的不仅仅是一个“水窝子”的治水历程,也是千千万万基层水利人治水生涯的真实写照。从勘测规划、水利区划到流域治理,从挖水库、筑大坝、兴山塘到疏河道、砌涵闸、建泵站,从筑堤到护江堤,从防大汛到抗大旱,这些鲜为人知的治水故事,展现了广大治水群众战天斗地、保卫家园的豪迈情怀和奉献精神。

这本书以其真实性而具有史料价值，以其浓厚的故事性而趣味盎然，值得各行各业读者一读，相信更能引起广大水利工作者的强烈共鸣。让我们万众一心，开拓奋进，共同为水利事业发展，为构建美好和谐家园，为全面建设小康社会，继续谱写新的辉煌篇章！

李 平

2008年3月2日

## 序二

### 饮马大江高歌行

欣闻昇和兄又有新著即将付梓，作为多年的老友，拿到手稿之后，迫不及待地连夜拜读。昇和兄把自己的一生都贡献给了水利事业，退休后仍笔耕不辍，所著《青石斋集》（一、二）等，皆为可入史志之厚重之作，实为水利人和文人之楷模，令我等友人敬佩。

本书共收录了作者的 33 个单篇纪实性散文，依照故事发生的时间前后进行排列，因所录文章均为作者亲身经历的人和事，其中大量的历史水文资料和水利设施建筑资料都经过作者的认真考订，故其真实性和史料价值弥足珍贵，足以成为近五十年来安徽水利建设史的重要素材。这是本书的一大特点。本书虽为纪实性文章结集，但通过字里行间流露出的真情和细节描述，读来令人犹如亲临其境，显见昇和兄在回忆时深为动情，亦可体会到作者对自己奋斗一生的事业，走过的每一个足迹都深深地印在心里。33 篇文章，字字珠玑，虽然各为独立篇章，但唇齿相依，具有内在的逻辑性，从而成就了本书的可读性和文学价值。这是本书的又一特点。

说到水利建设，最容易使人产生联想的事件是古代的大禹治水，当代的河南林县红旗渠和 1998 年的长江、淮河流域的抗洪救灾。这些事件谱写了中国人民利用自然、改造自然、与自然灾害抗争的壮美华章。而其中的英雄人物，有的已经载入史册被世代传颂，有的仍然默默无闻地奋斗在治水富民的第一线。而昇和兄在《水利一方》中展现给我们的，也许只是一个局部缩影，也许只是一群默默无闻的劳动群体。但通过此书，我读懂的却是一代人在社会主义水利工程建设中所付出的辛勤、汗水和大无畏的奉献精神，这些不仅仅是水利人所需要的，也正是我们奋斗在各个岗位上的中国人所需要的。

《水利一方》的故事背景主要以作者工作过的枞川为主，地处长江之畔的枞川素有“水窝子”之称，水涝成灾，历史上司空见惯。上世纪五

十年代末以来，在党和政府的领导下，昇和兄和他的战友们筚路蓝缕，协万夫之力，开山炸石，挑土筑坝，安闸排洪，经过数十年励精图治，终使昔日的“水乡泽国”变成今天的“江畔明珠”，这种隐含在文字之外的精神气魄，已经足以使得本书流芳百世，已经足以令水利行业的后辈传阅学习。

每和朋友谈及昇和兄，我总是感叹他与万马奔腾的江水，与滔滔洪魔出生入死、奋力拼搏的传奇经历。是啊，昇和兄值得我辈借鉴和后辈学习的，也许正是他这种克己锁忠、不遗余力的人格魅力。

脚踩洪峰浪千顷，俯身理顺波万重。良畴千里枞川间，饮马大江有几人？

是为序。

杨咸海

2009年7月18日

# 目 录

前 言 .....	1
序一.....	1
序二.....	3
茫茫枞川山水相连 .....	1
普济垦殖社的初起 .....	5
三万民众大战扫帚沟、王家套 .....	8
长江岸旁的一颗明珠 .....	12
特大洪水后的堵口复堤 .....	17
长江岸滩疯狂崩塌 .....	21
马鞍陡壁架天桥 .....	26
“水娃”命大 .....	31
桂坝排灌站的兴衰与再生 .....	35
绿色的桃山 .....	39
“挂牌”战广济 .....	43
名崖天池映彩虹 .....	46
巍巍的豸岭大堤 .....	50
藕山荷花香 .....	55
高山上建起天池 .....	59
长长涧河五道弯 .....	63
“小丫”长大了 .....	68
浪尖上的“三八”抗洪船 .....	71
范缜的水利化区划 .....	76
一条蜿蜒的河流 .....	80
渊博的水利志 .....	84

“会说话的资料”	88
漫长艰辛的路	92
旱天脸上汗不干	97
大旱之年建起的水库	101
神奇的当家塘	105
“火线测量队”	110
沸腾的拆迁	113
难忘的“半天”	116
风风雨雨九十天	120
在凤凰惊飞的日子	125
挖爆声后建起的白荡闸泵站	129
崛起	134
后记	136

## 茫茫枞川山水相连

枞川在远古的时代,曾几经沉陷,数度隆起。远古代时期被海水淹没,进入古生代寒武纪受海浸,到了奥陶纪末期及泥盆纪时上升成陆,石炭纪复下陷,逐渐形成下扬子凹陷,至于中生代三迭纪,部分地区时隐时现,后受印支运动影响上升成陆,侏罗纪后期发生燕山运动,为庐(江)枞(阳)火山岩盆地,其陷落之处,积水成湖,新生代以来长江沿岸上升。由于地貌轮廓基础的形成和发育,逐渐构成枞川广袤地区峰峦绵延、丘陵起伏、岗冲相间、湖泊连襟、江河长流的水乡。

枞川山脉源自古南岳天柱山猪头尖,其绵延数百里,东行庐江大凹口,突起岱鳌山,巍峨独立,再展走向,分西、南向和东、南向两脉系继续扩延,纵横起伏,脉络绵绵。其西、南向起自太公山、浮山、高甸峡山、含山、黄公山、连城山;至城山、拨茅山、抱龙山、凤冠山、松茂岭,直抵枞阳诸山;又起自小青山、大青山、横盘山,下为石矶头;再起自周家山、汤山、曹家山、仪山、琵琶山,末于王家套。其东、南向过峡起自龙城山、柳峰山、戚家山、白云崖,末于合明山;起自黄家大山、狮子山、三公山、发洪山、大山,止于龙王嘴;再起马鞍山、凤凰山、左家宕,尽于下青山。到了20世纪40年代,山区面积339.6平方公里,丘岗面积587.6平方公里,其中山丘耕地面积212平方公里,山丘面积占总面积51.3%。

枞川滨江环湖,川泽纵横,通江湖泊东有陈瑶湖、枫沙湖,中有白荡湖、羹脍赛和神灵赛,西有白兔湖、菜子湖等星罗棋布,水道成络,港湾交错。上起山丘脚下,下至湖口处,涧河蜿蜒如脉。20世纪40年代以前,全川西、东两大河系。菜子湖为西河之大聚,汪洋万顷,望若镜面,黄连嘴、小缸窑为之关锁,枞境菜子湖水域132平方公里。东南经小缸窑南,东北纳连城湖水,合为枞阳河,南流至舒口入江。菜子湖因湖中有菜子墩而得名,湖域内有白兔湖、喜子湖、石安赛、连城湖连成一片,杨湾河、义津河、官埠河经枞阳河入江。民国间会唐雨梅吟《望小缸窑峡口》诗一首:“青山断处大河流,峡口才能并五舟。雪浪悠悠如枚

箭，风帆片片不惊鸥。下通沧海谁争往？上溯团亭我正求。已约故人黄菊节，招提两岸共寻幽。”西河有一别流不通枞阳河，独具一水口，源于大青山西流为羹脍赛，南流为陈林赛（即神灵赛），同汇于石矶头，由新开沟入江，水域面积 9 平方公里。西河之水还有一小支，枞阳镇东北之水亭为莲花池（湖），在枞阳镇北与月子湖、龙井荡分小沟由镇东入河。莲花湖，宋代诗人杨万里描述“接天莲叶无穷碧，映日荷花别样红”的莲花妙境。东河之水，自平顶山出者为罗昌河，自大凹山出者为麻埠河，汇于石溪；自老人桥、会官出者为獭桥湖，附石溪达乌金渡，下长山头，是为白荡湖，横阔数十里，俗称民池，烟波浩荡，取其银波坦荡之意，水域面积 121 平方公里。湖之西北有罗昌河、麻溪河、钱桥河，中有六桥河、章家赛、杨市河，西连竹子湖，南抵破罡湖。破罡湖亘山之河，与竹子湖相通，南接五观、天荒，自原子港入江。白荡湖民池与竹子湖通，自东北出章家赛吴家嘴河口，与陈瑶湖水系相连，南通王家套入江。东河又有分流，上通双溪，而下具一水口源于三公山，别为两派。其一起山之右，自马鞍桥出为枫林河（即枫沙湖），水面积 57 平方公里，由龙王嘴汇于陈瑶湖。陈瑶湖曾名陈洋湖，湖面宽广，鱼虾、菱藕、芦苇、野鸭，水产甚富。清道光二十九年，洪水为灾，由陈、姚二姓经营此湖，“姚”“瑶”同音逐演今名，水域面积 131 平方公里。古代文人诗者常会于陈瑶湖，四十里风帆行舟，游玩美丽的湖色风光，域内之潭溪依山临水，风景秀丽，有“鹅石晴岚、蛟池垂钓、梳流晓钟、仙桥采药、梅溪瀑布、枫湖晚渡、半月归帆、孤星落雁”等潭溪八景，溪旁旧有四望寺。陈瑶湖实由枫沙湖、小陈瑶湖、竹丝湖组成。小陈瑶湖从叶家拐起经六百丈，抵灰河口，其水源上接横埠河、湖、徐家叉、王家泊。其二起山之后，自日落石出为横埠河，由九儿潭会陈瑶湖、灰河入江。灰河后淤塞，陈瑶湖水直经无为土桥河入江。总之，两大界水，相比而行，精气团结，血脉勾连。长江河床经过几度变迁，由西南铁铜洲首太子矶进入川境，分一支流绕洲北经下枞阳，至长河口入大江，向东北流去，在扫帚沟处从长沙、凤仪两洲间穿过，后经桂家坝向东流去，至老洲头，又经章家坝向北流去，至灰河出川境。自亘山新开沟起江面浩瀚，水面宽广，流速平缓，川境内全长 74.5 公里，江面宽 1500~2000 米。全川水面积 652 平方公里，占总面积的 36%。岸滩圩畈 228.9 平方公里，占总面积的

12.7%。

明代以前，枞川的沿江沿湖地带，为洲滩获港，弥望皆是芦柴、湖草丛生之地，明朝年间始筑堤，围滩垦田；渐扩大围垦，沿湖居民也由以打鱼为生，转变为渔农兼作，直至20世纪40年代末期，已有农田59万余亩。1949年后，开垦陈瑶湖，农建五师进入垦地，堵曹家嘴，挑筑跑马埂，造田10万亩，建立国营普济圩农场。20世纪50年代初起，特别是1958年后，大量围湖造田，计围垦138平方公里，造田15万亩，到1967年耕地增加至93万亩，枞川已是以农为主的区域。

20世纪50年代初起，政府组织民工对长江大堤进行加高培厚和固基。1953年10月建成白荡闸，东河之水吴家嘴以上白荡湖诸水由此入江；1954年4月建成梳桩台闸，陈瑶湖水由此入江；1956年9月建成湖东闸，吴家嘴以下九儿潭以上诸水由此入江；1959年8月建成枞阳闸，西河白兔河，菜子湖诸水由此入江，到了1978年枞川江堤全长72.3公里。1986年10月内河建成九儿潭闸，控制汤沟河、横埠前河水位，通过湖东闸向江排水。1987年6月建成下堵口闸，使8.75公里长的王套河变成排水渠道，改变乌江圩的排水方向，由对湖排水改为直接对江排水。1991年7月建成双河口闸，控制沙湖水位不超过13.5米，多余水量通过分洪闸入小陈瑶湖，再由对江电排泵站，提水排入长江。2003年6月建成白荡闸泵站，控制白荡湖最高运行湖水位14.5米，丰水年汛期降低白荡湖水位，减轻湖圩堤的御洪压力。

20世纪40年代末以前，枞川听从大自然摆布，没有抗灾能力。1368—1911年544年，共发生水灾106年次，平均5年一次，其中：特大水灾12年次，大水灾15年次。偏大水灾14年次，一般水灾65年次。共发生旱灾82年次，平均6.5年一次，其中：特大旱10年次，大旱10年次，偏大旱11年次，一般旱51年次。1912—1948年37年，共发生水灾24年次，平均1.5年一次，其中：特大水灾2年次，大水灾3年次，偏大水灾5年次，一般水灾14年次。共发生旱灾18年次，平均2年一次，其中：特大旱1年次，偏大旱4年次，一般旱13年次。1949年后，特别是1958年以后，大量围湖垦田，缩小了湖泊面积，虽经奋力抗灾，但水灾时有发生。1949—1968年20年，共发生水灾11年次，平均2年一次，其中：特大水灾1年次，大水灾1年次，偏大水灾1年次，一

般水灾 8 年次;共发生旱灾 12 年次,平均近 1.5 年一次,其中:大旱 2 年次,偏大旱 6 年次,一般旱 4 年次。1969—1985 年 17 年共发生水灾 11 年次,平均近 1.5 年一次,三年两头灾,其中:特大水灾 2 年次,大水灾 3 年次,偏大水灾 3 年次,一般水灾 3 年次;共发生旱灾 6 年次,平均 3 年一次,其中:特大旱 1 年次,偏大旱 2 年次,一般旱 3 年次。

可见,枞川区域这个水乡,饱受水、旱灾害的侵袭,尤其是水灾给人们的生产生活带来很大的影响。在这个茫茫的“水窝子”里,近百万人民在党委和政府的领导下,艰苦奋斗,与天斗,与地斗,与水斗,与旱魔斗,产生了一个又一个平凡而又朴实的故事,谱奏了一曲又一曲治水赞歌。

## 普济垦殖社的初起

枞川陈瑶湖，自 1648 年清顺治五年进行垦田，至清代中叶所垦圩口阡陌相连，人烟稠密。但到了清道光三年以后，尤其是清道光十九年至二十九年，经常洪水泛滥，大水冲决，历久未修，荡为废墟，汪洋一片，但积水不太深，湖底土质肥沃，最宜种植，被人视为宝藏。省府要人，倡言开垦。民国以来，柏文蔚督皖时，曾倡议垦筑修复；许世英长皖时，又筹划垦筑修复。1932 年吴忠信主皖，也同样再次筹划垦筑修复。既设法兴筑江堤长约七十里，并督促省水利工程处对当时全省的三大垦区之一的陈瑶湖区（原名度阳湖）进行了三次测量。另两大垦区是望江华阳河区、霍邱城西湖区。第一次是 1934 年农历十一月中旬，组织测量队前往垦区。因阴雨连绵，进行迟缓，而时又届冬令，深恐一旦剧冷，湖滩低洼之地，时融时冻，工作将有困难，不得已于 1935 年农历一月中旬暂告结束。3 月后两次派队继续实测，至 6 月结束。当时因水势已涨，致未全部测竣。1935 年，测量经费无着，测务停顿。第三次测量是于 1936 年农历十一月先行派员前赴勘定应行补测地段，随后于 1937 年农历三月初，再度派队补测。测量期内，积水未泄，工作进行，不无困难。幸员工用命，不避艰苦，时时涉水工作，始于 5 月中旬全部实测完成。三次测量成绩是：前两次，外业：导线 182.1 公里，水准 195 公里，地形 337 平方公里，横断面 14.7 个；内业：1/50000 陈瑶湖区平面总图 1 张，1/10000 地形图 20 张，后河纵断面图 1 张，后河横断面图 2 张。第三次，外业：导线 71.87 公里，水准 71.87 公里，地形 36.21 公里，横断面 365 个；内业：前河、后河、横河、新水道及新堤线 1/1000 地形图 22 张，芷镇口及曹家咀附近 1/1000 地形图 2 张，梳桩台附近 1/5000 地形图 1 张，前河、后河、横河、新水道及新堤线纵断面图 25 张，曹家咀、马家渡、永乐庵附近纵断面图 3 张，筑堤后河等断面 365 个的横断面图 28 张，梳桩台附近横断面图 1 张。

1936 年农历十二月，省水利工程处派员对陈瑶湖区水利进行查勘，1937 年农历八月安徽省水利工程处编制“陈瑶湖区第一期整理工

程计划书”。可垦田 18 万亩，并可使 30 万亩良田免受水灾。计划圈堤长 12.7 公里，土方 40.6 万立方米；浚河土方 144.7 万立方米；共需价 59.9 万元。后因日寇侵华战争爆发，被搁置。

1946 年农历十月，皖人在南京中央饭店礼堂成立群众垦殖团体——普济垦殖社。推选许世英为理事长，吴忠信为常务监事，柏文蔚为常务理事兼总经理，刘和鼎、徐庭瑶为常务理事兼副总经理，史尚宽、方治、光升、叶之龙、汪少伦为常务理事，梅麟高、周鼎珩为协理。

1947 年农历三月，安徽省水利局编制“陈瑶湖区第一期整理工程计划书”，1947 年农历三月十一日，补编“陈瑶湖第一期整理工程变更计划说明书”。可垦田 18 万亩，并可保障 30 万亩农田不受水灾。计划圈堤长 15.4 公里，土方 203.7 万立方米；计划干渠长 27 公里，土方 48.6 万立方米；计划支渠长 22 公里，土方 15.4 万立方米；计需总造价当时币值 14 亿元，变更计划为 14.8 亿元。

1947 年订立陈瑶湖垦殖产权合约，共 12 条。甲方为普济垦殖社，乙方为陈瑶湖业主。约定由甲方设立新式农场，甲方负责垦区修复所有工程之全责，乙方应提供土地之资本。全圩垦田 25.92 万亩，分上、中、下三则，上则 40%、中则 30%、下则 20% 归乙方业主，其余归甲方。立约人：普济垦殖社代表许世英、吴忠信、柏文蔚、刘和鼎、徐庭瑶、梅麟高、周鼎珩；省政府代表、教育厅长汪少伦；县政府代表桐城县长全无若；法律顾问合肥地方法院院长胡松叔；周施乡乡长周正，汤沟镇镇长乔华章，六老乡乡长汪震亚，周水乡乡长谢干生，后方乡乡长程怀民，将军乡乡长彭震岳，四虾乡乡长吴遵武，陈公乡乡长刘奇峰，土桥乡乡长王致祥；士绅马石痴等 4 人；陈瑶湖产权代表左慰农、周春西等 56 人。

1947 年全国水利委员会同意修复垦殖，并要实地勘测面积，补报有关资料。

1947 年农历四月清明节破土动工，筑堤垦荒。施工队贺士奇任队长，工程师胡文河为副队长。1947 年农历四月十六日第二工段夹山段动工。五月一日第一工段香陈段堤工完成，并曹家咀堵口也竣工。总共完成土方 27 万立方米。1948 年农历十月六日安徽省水利局编报“陈瑶湖流域泄洪计划”，十二月十四日安徽省政府代电“水利部审核陈瑶湖