

永恒的丰碑



青少年应该铭记的共和国故事

# 千秋功业

长江三峡水利枢纽工程开工建设

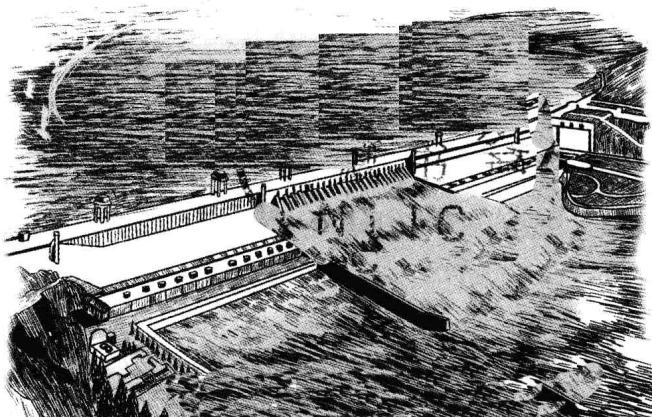
张学亮 ● 编写

共和国故事

# 千秋功业

长江三峡水利枢纽工程开工建设

张学亮 编写



吉林出版集团有限责任公司

**图书在版编目 (CIP) 数据**

千秋功业：长江三峡水利枢纽工程开工建设/张学亮编.  
—长春：吉林出版集团有限责任公司，2009.12  
(共和国故事)  
ISBN 978-7-5463-1829-5  
I. ①千… II. ①张… III. ①纪实文学－中国－当代 IV. ①I25  
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 236710 号

**千秋功业——长江三峡水利枢纽工程开工建设**

编写 张学亮

责编 刘野 祖航

出版发行 吉林出版集团有限责任公司

印刷 大厂书文印刷有限公司

版次 2011 年 3 月第 1 版 2011 年 6 月第 3 次印刷

开本 710mm × 1000mm 1/16 印张 8 字数 69 千

书号 ISBN 978-7-5463-1829-5 定价 15.80 元

社址 长春市人民大街 4646 号 邮编 130021

电话 0431 - 85618720 传真 0431 - 85618721

电子邮箱 sxwh00110@163.com

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题, 请寄本社退换

# 前　　言

自 1949 年 10 月 1 日中华人民共和国成立至今，新中国已走过了 60 年的风雨历程。历史是一面镜子，我们可以从多视角、多侧面对其进行解读。然而有一点是可以肯定的，那就是，半个多世纪以来，在中国共产党的领导下，中国的政治、经济、军事、外交、文化、教育、科技、社会、民生等领域，都发生了深刻的变化，中国人民站起来了，中华民族已屹立于世界民族之林。

60 年是短暂的，但这 60 年带给中国的却是极不平凡的。60 年的神州大地经历了沧桑巨变。从开国大典到 60 年国庆盛典，从经济战线上的三大战役到经济总量居世界第三位，从对农业、手工业、资本主义工商业的三大改造到社会主义市场经济体制的基本确立，从宜将剩勇追穷寇到建立了强大的国防军，从废除一切不平等条约到独立自主的和平外交政策，从“双百”方针到体制改革后的文化事业欣欣向荣，从扫除文盲到实施科教兴国战略建设新型国家，从翻身解放到实现小康社会，凡此种种，中国人民在每个领域无不留下发展的足迹，写就不朽的诗篇。

60 年的时间在历史的长河中可谓沧海一粟。其间究竟发生了些什么，怎样发生的，过程怎样，结果如何，却非人人都清楚知道的。对此，亲身经历者或可鲜活如昨，但对后来者来说

却可能只是一个概念,对某段历史的记忆影像或不存在或是模糊的。基于此,为了让年轻人,特别是青少年永远铭记共和国这段不朽的历史,我们推出了这套《共和国故事》。

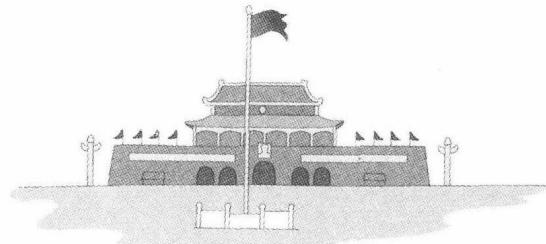
《共和国故事》虽为故事,但却与戏说无关,我们不过是想借助通俗、富于感染力的文字记录这段历史。这套 500 册的丛书汇集了在共和国历史上具有深刻影响的 500 个重大历史事件。在丛书的谋篇布局上,我们尽量选取各个时代具有代表性的或深具普遍意义的若干事件加以叙述,使其能反映共和国发展的全景和脉络。为了使题目的设置不至于因大而空,我们着眼于每一重大历史事件的缘起、过程、结局、时间、地点、人物等,抓住点滴和些许小事,力求通透。

历史是复杂的,事态的发展因素也是多方面的。由于叙述者的视角、文化构成不同,对事件的认知或有不足,但这不会影响我们对整个历史事件的判断和思考,至于它能否清晰地表达出我们编辑这套书的本意,那只能交给读者去评判了。

这套丛书可谓是一部书写红色记忆的读物,它对于了解共和国的历史、中国共产党的英明领导和中国人民的伟大实践都是不可或缺的。同时,这套丛书又是一套普及性读物,既针对重点阅读人群,也适宜在全民中推广。相信它必将在我国开展的全民阅读活动中发挥大的作用,成为装备中小学图书馆、农家书屋、社区书屋、机关及企事业单位职工图书室、连队图书室等的重点选择对象。

编 者

2010 年 1 月



## 一、决策规划

毛泽东提出建设三峡设想/002

周恩来考察三峡地区/017

邓小平决策修建三峡工程/027

## 二、设计论证

组织重新论证三峡工程/038

重新编制可行性报告/046

国务院审查可行性报告/050

陈慕华提出重要建议/053

人大表决通过工程议案/055

邹家华作三峡工程议案证明报告/063

## 三、施工建设

李鹏宣布三峡工程开工/072

导流明渠施工拉开序幕/078

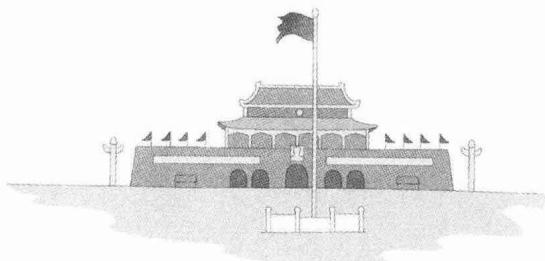
进行清库及文物保护/081

完成三峡对外交通建设/083

按截流设计方案施工/087

展开大江截流实战演习/091

目  
录



进行大江截流三维预演/093

李鹏考察三峡工程建设/098

三峡导流明渠截流成功/109

三峡工程机组并网发电/115

## 一、决策规划

- 毛泽东说：“好了。你即刻派人查勘，有资料就直接给我写信，不一定等到系统成熟了才告诉我。”
- 周恩来指出：“第一，确保质量。第二，要妥善安排移民。第三，设计由长江水利委员会负责，施工由湖北省政府负责，省长张体学亲自挂帅。”
- 邓小平说：“我建议由国务院召开一次三峡专业会议。我听了汇报有些看法。三峡问题要考虑。”

## 毛泽东提出建设三峡设想

1953年2月10日到22日，毛泽东乘坐“长江”舰在“洛阳”舰的护卫下，从武汉往南京。

三天三夜，林一山一直陪同左右。

林一山是位老干部，解放东北时任辽南省委书记，1954年时担任长江治理委员会主任，长期从事水利水电研究和江河治理工作，在治理黄河、淮河问题上，均有独到的见解。

船刚开出，毛泽东就派人叫林一山。

林一山匆忙夹上一幅地图赶来。

毛泽东打开地图，用红铅笔指点着，单刀直入地问：“南方水多，北方水少，能不能从南方借点水给北方？”

林一山说：“可以。”

毛泽东接着问：“这个问题你研究过没有？”

林一山老实回答：“没有。”

毛泽东问：“为什么？”

林一山说：“我不敢那么想。”

接着，毛泽东的铅笔指向西北高原，指向腊子口，又指到白龙江、略阳、西汉水，问道：“从嘉陵江的上游，白龙江和西汉水向北引水行不行？”

林一山回答说从这两条江向北引水不行，并分析了

理由：“秦岭以南的水，由西北向东南注入四川盆地。越往下，水越大，但地势越低。秦岭太高太大，打洞过不去呀，既不经济，又不可能。上游工程量小，但水也小，不划算。嘉陵江的道理也和白龙江一样。”

毛泽东点点头，大口地抽烟，一时二楼卧舱里烟雾弥漫。

停了片刻，毛泽东继续在江河之间寻觅着新的突破点。他指着自己比较熟悉的一条河流又问：“引汉水行不行？”

林一山说：“有希望。”

毛泽东眼里射出了光芒，问：“说说其中的道理。”

林一山说：“汉江与黄河、渭河平行，中间只隔着秦岭和伏牛山，越往东，山越小地势越低，水量却越大，引水工程也就越小。”

毛泽东听得有些振奋，他扔掉手中的烟蒂，在陕西汉中以下的一小峡谷上面画了一道杠，问道：“这里修个坝行不行？”

林一山回答：“可以，但是水量很小。”

毛泽东又在安康以下画一条杠问：“这里呢？”

林一山看了看说：“也不太好。”

毛泽东一贯听得太多的是“很好”、“英明”和“正确”，而今天，他对说了太多“不”的林一山却越来越感兴趣了。

毛泽东把红杠点到湖北均县问道：“这里行不行？”

林一山回答得很勉强：“这里还可以。”  
毛泽东又指向了丹江口：“这里行不行。”  
林一山说：“这里可能最好。”  
毛泽东接着问：“为什么最好？”  
林一山分析说：“这里是汉江中游，又是丹江的汇合口，水量充足，而且引水不用打洞，又在巴山脚下，保持着较理想的高度。这里我们作过规划，但是没有考虑南水北调的问题。”

毛泽东不放过任何一个有可能的机会，他又指着丹江口以下问：“再往下呢？”

林一山说：“那可不行了。再往下游，河水变宽，汉水进入南阳、襄阳平原，没有高山，失去了建坝的条件。”

毛泽东从地图上直起腰来，对林一山说：“好了。你即刻派人查勘，有资料就直接给我写信，不一定等到系统成熟了才告诉我。”

在第二次汇报中，毛泽东问林一山：“怎样才能解决长江洪水的灾害呢？你有什么设想？怎样才能除害兴利？”

林一山展开了《长江流域水利资源综合利用规划草图》，指着图上大大小小计划中的水库，汇报长江防洪设想。他说：“要在长江干流和主要支流上逐步兴建一系列梯级水库拦洪蓄水，综合利用，解除水害……”

长长的汇报完了，毛泽东左手叉在腰间，沉吟片刻，

右手提笔在图上画上一个大大的圆圈，说出了这么一句话：“修这许多水库，都加起来，你看能不能抵上三峡一个水库呢？”

林一山说当然抵不上。

毛泽东伸手指向三峡口：“那为什么不在这个总口子上卡起来，毕其功于一役？就先修那个三峡水库怎么样？”

林一山很兴奋：“我们很希望能修三峡大坝，但现在还不敢这样想。”

毛泽东笑了：“都加起来，还抵不上一个三峡水库，你不也这样说？”

毛泽东渴望这一征服长江的浩大工程能尽快上马。

在长江上航行，毛泽东就地论事，把南水北调引汉济淮济黄、三峡水库和长江流域规划都问到了。

1954年长江特大洪水发生之后，在京汉线的专列上，毛泽东又听取了有关三峡的工程技术问题和坝址查勘情况，以及南津关坝区和美人沱坝区的地质基础情况的汇报。

大概也在此时，正和中共中央副秘书长刘澜涛一起率领燃料工业部电力代表团在苏联参观的李锐，也接到征求修三峡工程意见的电报。

李锐是电力工业部部长助理、党组成员兼水电建设总局局长，他的回电很实际：

现在还没有力量顾及此遥远之事。

1955年，黄河流域规划已经完成，三门峡工程即将开工。长江水利委员会开始组织中、苏专家查勘长江和三峡坝址。

到年底，水利部就传出三峡工程可以3年勘测设计、4到5年施工建成的说法。

1956年，长江流域规划办公室成立，主要进行三峡工程的研究设计工作。

同年夏天，毛泽东一首《水调歌头·游泳》吟出如潮激情。9月1日，《人民日报》头版头条刊出《长江水利资源查勘工作结束》特号字标题的新闻，文中还涉及了施工期间的具体措施。

一时，上三峡工程的舆论四起，呼声日高。

然而，不同意见也时有表露。李锐几万字几万字地写文章写论文，发表在专业刊物上，阐述和林一山的不同观点。

在国务院有关三峡的会议上，李锐也在尽快动工的众口一词中坚持己见。

对《人民日报》的文章，李锐也写出了3000字《论三峡工程》的文章寄往该社。

由于周恩来不赞成当时在党报上公开争论此事，文章的清样也就搁下了。

于是，李锐再写6000多字的长文《克服主观主义才

能做好长江规划工作》，发表在《水力发电》1956年第十一期上，认为长江规划以大三峡方案为主导的急于上马的思想，带有很大的主观性、片面性和随意性。

这些情况，毛泽东有时了解得多一些，有时了解得少一些，但争论存在的事实他是不回避的。

争论激发了毛泽东更大的兴趣，他要看看，双方都有些什么理由？

1954年的一天，在广州小岛宾馆对面，一个水上凉亭内，毛泽东听取李富春汇报“一五”计划。参加汇报的还有国家计委综合局局长杨英杰。

听完汇报，毛泽东说：“要把三峡工程列入计划，但按我们国家现在的物力、财力，又不能列入五年计划，只能列入长期计划。我是看不到了。将来建成时，你们写一篇祭文，告诉我。”

1956年，毛泽东在畅游长江时，充满激情地写下《水调歌头·游泳》这首充满浪漫精神的词，下阙有这么几句：

更立西江石壁，截断巫山云雨，高峡出平湖。  
神女应无恙，当惊世界殊。

这几句描绘的就是将来在鄂西、川东建立巨型水坝的壮丽景象。

1954年，有一次毛泽东乘火车去广东。

火车行至武汉附近，毛泽东要林一山上车谈长江治理问题。

从 1954 年开始，1955 年、1956 年，毛泽东每次经过武汉，都要林一山上车谈话，有时不到武汉就上车，有一次是从许昌上来的。

林一山讲话既有材料，又有观点，有时谈得毛泽东哈哈大笑，一谈就是两三个钟头。

一次，毛泽东说，林一山这个人很有本事，很热心。这说明在治水问题上，林一山钻进去了，有见解。

1957 年，毛泽东就想亲自看看三峡的地貌是否适合修建大坝。为此，他于当年 7 月 7 日给中央发了一封惊人的电报：

我拟于 7 月 24 日到重庆，25 日乘船东下，看三峡。如果三峡间确能下水，则下水过三峡，或只游三峡间有把握之一个峡。请中央考虑批准。

经过调查，中央政治局没有同意他的这个要求。

1958 年 1 月 17 日，南宁会议临近尾声，下榻明园的毛泽东的情绪仍在亢奋之中。

毛泽东不停地在想：截断巫山云雨，高峡出平湖——自己两年前横渡长江后在《水调歌头》中描绘的宏伟蓝图能实现吗？

毛泽东考虑着：在三峡筑坝，解决长江防洪及水力发电问题可不是什么小事。就他内心来说，是希望三峡工程尽快实施的，对水利部特别是长江水利委员会及其负责人林一山的主张，也有较详细的了解。

但据薄一波反映，此事还有反对派，而且在水电和水利两部之间还有许多矛盾难以协调。

毛泽东下定决心：看来，解决这个问题最好的办法就是把争论的双方，即林一山和主管水电建设工作的李锐找来，当面锣对锣，鼓对鼓，各抒己见谈个清楚。

毛泽东心中惦记着：已经是中午了，去北京、武汉接李锐、林一山的专机也该回来了吧？

这时，林一山和李锐已经到达南宁，下榻同一家宾馆。

过去在延安就和李锐熟识的中共中央办公厅副主任田家英找到李锐，三言两语介绍了会议的一些情况。

随后见到的湖南省委书记周小舟也告诉李锐，毛主席在插话中批了张奚若，四句话是：好大喜功，急功近利，轻视过去，迷信将来。

显然，政治气候不适宜李锐唱反调。不过，他的心情还算平静，他相信自己的理由站得住脚。

晚饭时，了解林、李二人争论经过的人开玩笑说“两个冤家碰了头”。

晚饭后，在离明园不远的一间会客室中，由毛泽东主持召开专门研究三峡问题的会议。

像考生面对考官，林一山、李锐二人都坐在正对毛泽东的长条桌的那一面。

参加会议的除各大区、中南各省的负责人和中央各部主要负责人外，还有刘少奇、周恩来、朱德、彭真、李富春、李先念、薄一波、胡乔木、吴冷西、田家英等。

会一开始，毛泽东便开门见山，要林一山、李锐开腔，并问林一山：“你要讲多长时间？”

林一山说要两个小时。

毛泽东又问李锐：“你要讲多少时间？”

李锐说要半小时。

两人客气地推让一番，自然还是主管长江的林一山先发言。

林一山是个博学的人，他侃侃而谈，很有激情。搞三峡工程是他朝思暮想的宏大心愿。

林一山从汉朝贾让治水谈起，历数长江洪水灾害给百姓和国家带来的损失以及至今存在的众多隐患；长江流域丘陵地区也有的旱灾；水力发电是我国工业的主要来源；我国钢铁工业的发展要求与电力增长要求之间的比例。

林一山还谈到了三峡工程投资的可行性和技术上的可能性。

李锐则首先对黄河与长江不同的水量、洪水及泥沙量、最大与最小流量之差作了比较，说明长江自古以来就是一条好河，想以三峡工程一下子解决百年、千年一