



# 摸着石头过黄河

一个副省长的执政心路

郭裕怀◎著

光明日报出版社

# 摸着石头过黄河

一个副省长的执政心路

郭裕怀◎著

光明日报出版社

## 图书在版编目(CIP) 数据

摸着石头过黄河 / 郭裕怀著. - 北京: 光明日报出版社, 2006.12

ISBN 7-80206-250-0

I . 摸... II . 郭... III . 黄河 - 引水 - 水利工程 -  
概况 - 中国 IV . TV67

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 145970 号

## 摸着石头过黄河：一个副省长的执政心路

---

著 者：郭裕怀

---

责任编辑：徐 晓

装帧设计：柏禾开 朱晓容

---

出版发行：光明日报出版社

地 址：北京市崇文区珠市口东大街 5 号，100062

电 话：010-67078227（咨询），64959556（发行），67078235（邮购）

传 真：010-67078255，64959758

网 址：<http://book.gmw.cn>

E-mail：[gmcbs@gmw.cn](mailto:gmcbs@gmw.cn)

法律顾问：北京盈科律师事务所郝惠珍律师

---

印 刷：北京瑞达方舟印务有限公司

装 订：北京瑞达方舟印务有限公司

本书如有破损、缺页、装订错误，请与本社发行部联系调换

---

开 本：787 毫米×1092 毫米 1/16

字 数：280 千字 印 张：21

版 次：2006 年 12 月第 1 版 印 次：2006 年 12 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 7-80206-250-0

---

定 价：29.00 元

版权所有 翻印必究

## 代 序

**心中有个大黄河** / 杜润生（原国务院农村发展研究中心主任）

山西是我的故乡，郭裕怀同志曾兼任引黄工程的领导职务，现在写引黄经历一书，约我写序，我年事已高，写字感到困难，就把1998年8月27日在工程指挥部的讲话稿稍加修改，作为回应。

山西省水资源奇缺，已经出现水资源危机，而且这个危机逐渐走向严重化。解决这个危机，除了向黄河调水，别无选择。我们不能指望老天爷大气环流的变化，也不能指望从其他地方调水。尽管黄河年年断流，有变成内陆河的可能性，没有多少水可调，但引黄济晋不搞不行，如果不搞，煤不能挖，挖了煤不能种田，种了田老百姓没有水吃，人畜饮水都有困难。没有水，太原市将来得搬家，山西更不敢发展大城市。省领导作出决策引黄济晋是必要的、正确的。

必须调水，又调不来多少。可是投资不小，投资里面需要偿还的数额非常大，财政拨款比例很小。要四面八方向社会、向国内外融资。所以必需控制成本，如果不控制成本，将来水比油贵。即使控制成本，水价还是在高位上，如果不控制价格，无偿用水，更没有前途。所以摆在面前的是个充满矛

盾的巨大挑战，是个限制因素很大的工程。我们为了突破这个限制，就不能再用过去水利建设工程的那个办法，如决策的不承担责任，承担责任的不参与决策，投资的不管建设，管建设的不管经营，只讲投资不讲产出，只讲产出不讲效益，只讲使用不讲补偿和回报，遗留问题将很多。今天，有所创新。但是改革创新不是一帆风顺的，要面临许多挑战：财务问题，技术问题，生态问题，引水单位很多，黄河要变成内陆河的问题。另外，会遇到许多的社会阻力，各方利益关系有待调整。还有社会承受能力问题，将来要卖水，水价不能太高，又不能太低，这一切做到恰到好处很不容易。要勇敢接受挑战，挑战是个机遇，它可以逼得我们走创新之路。

接受挑战，打了一仗，打得不错，收获不少，开了个好头。好就好在总体设计的思路是以市场原则为导向的。思维方式的变化，能够引出许多物质的、精神的新果实。中国正处在大变化之中。我们国家正在准备部署一个自主创新体系，要制度创新、组织创新、技术创新。引黄工程可以看作是一个创新工程，是中国水利建设走向创新之路的路标工程，其意义超过工程本身的价值，比引来的12亿立方米水还重要。如果有失败，也是创造性的失败，不是消极无为、窝囊的失败。所以，我感到引黄工程已经初步走出政企不分、责任不专、效益低下、后遗问题过多的老路。但只是初步，还非最终走出来。这次我没有到施工前线做调查，不占有信息，发言是很冒险的，但是有几点做法值得肯定。

1. 大家预设的目标体现了改革取向，三元制衡、公司制经营、资源补偿和回报、有激励性的劳动报酬制度、招标投标制、多种所有制的经营，这些都体现了改革的精神，更可贵的是，还在不断地改进。

2. 投资到位和工程进度基本上保持一致。过去，我所知道的水利工程，一方面延期，一方面投资不到位，最后过多超过概算是很普遍的。

3. 编制从最初设计的2,431人缩减到1,000人以内，去掉多余的摊子，提高人力资本的价值，避免官僚主义。

4. 有若干方面同国际接轨，这种接轨取得了世行专家的首肯和认可，财

务开支得到国家审计机关的承认。

这几条都是已经出现的结果，说初战成功是站得住脚的。但是，也不能估计太高，要足够估计前进中的困难和可能遇到的问题。遇到各种阻力，这些阻力的背后常常是个利益关系问题，利益驱动所发生的一些问题是很难估计到的。

引黄也开始遇到问题了，天津阿尔斯通设备误期就是一个信号，抓住这件事，把履行合同问题好好搞一下，推迟供货会有连锁反应。工程延期是件大事。

世界银行有一个说法，我是第一次从你们的文件上看到，花钱的事、采购的事，首先要把一切人视为不可靠的。很有哲理，要很好体会，这是经验之谈。中国人早就有个说法：不怕一万，就怕万一。有一个人给你出问题，你就防不住，所以要预先全面设防，不要轻信承诺，要有报警器。资本主义国家发展几百年，很有些经验值得重视。他们的刑事诉讼法上有一条，叫“无罪假定”：有人投诉你，先假定你没有罪，有了证据，才能够起诉，没有证据，不能认可。花钱上正相反，是假定你不可靠，为了避免合同风险、强化信用。我们过去批判他们，叫资产阶级的法权观点，是唯心主义。人家的东西是经验出来的，不是哪个人一下幻想出来的。经济学上有一种学科叫“博弈论”，跟下棋一样，我猜你，你猜我，我想吃你，你也想吃我，最后保持平衡，都可以过得去。利益关系的复杂性决定违反合同的事情是难免的，没有才奇怪。我们要很好地利用业主、监理、承包商三元制衡的机制，还要经法律公证，要严格索赔制。过去是自己包，自己监，自己管，一元化。其实不仅经济上要三元化，政治组织上也应该有制衡与约束。共产党必须有人民民主监督，自己监督自己不够，要群众、社会、法制监督。现在要进一步把可能发生的问题估计到。要有信息技术手段、警报手段、追踪观察的手段。最重要的是靠全体员工增强使命感、责任感，要永远保持旺盛斗志。

这方面有很多的工作需要做，集中一点，就是努力创新。制度创新、组织创新、技术创新，这三者互相联系，互相依存。一个重要的关节点、重要

的前提，就是知识创新。有学者提出，21世纪是知识经济世纪。知识经济的概念怎么理解，现在还没定论，但是知识的重要性越来越明显。用知识武装群众，形成人力资本，转化为经济效益。现在英美国家的知识投入也越来越多，比重已经占到50%。过去世界上几次大的技术革命，我们每次都落后了。这次遇到知识经济时代，我们一定要奋起直追，重视培养人力资本。我们是个落后的国家，如果能用人力资本取胜，可以缩短我们向前赶路的进程。从农业上说，如果用生物技术基因重组把农业武装起来，现有耕地利用面积就能扩大多少倍，将来“克隆”技术能搞成功，畜牧业、园艺业将有意想不到的发展。如果解决了海水淡化问题，那水资源问题就解决了，现在海水淡化的问题是成本太高。知识就是力量，将来15亿人普及教育，会发挥出无穷创造力，综合国力将因此而空前提高。

知识现在是稀缺要素，市场经济保护知识产权。先进的国家、先进的单位，有了知识，先搞五六年、十几年的专利，这是市场竞争的要求。知识是脑力劳动的产物，是一种无形而有使用价值的产品。它属个人所有，受个人意愿支配，不能凭借外力支配它、剥夺它，只有在市场交换方式中通过工资、奖金、红利、股权等形式对脑力劳动投入给出近似等价交换的回报。把稀缺的东西变成不稀缺，大家都向教育、科学投资，那时人才辈出，知识的价格就会降低下来，这样就可以抵消垄断。国外的企业家挣的钱是员工的10~20倍，这还不算，还有一个“期权股”，给一定股份，到约定年头上如果实现了赢利可以得到分红，这样，干劲就大了。我们这里规定经理的报酬不得超过员工报酬的3~4倍，这是由于我国现在还不富裕，大家工资水平都低，而且我们还应当靠物质的和精神的双重鼓励，两条腿走路。

引黄要更多地靠人力资本的投入，力争把它变成一个知识工程。引黄工程是一个多系统的结构，有引水、有发电、有财务、有水工等多个系统，在这个多系统里，从实际出发，解决一些新问题，积累一点新学问，这是可以办到，也一定能办到的。

1. 必须群策群力，群策就是叫大家都开动脑筋，发挥主动性、创造性，要

收罗一批人才，“郭裕怀三上清华”，还有别的地方可去。

2. 要拟出一个学习计划，选一些项目进行培训。

3. 要制订好报酬激励制度，要拉开距离，对能用脑筋的人、能够创新的人给出好的报酬。当然也不能放弃荣誉感、精神鼓舞。

4. 要发展信息技术，把计算机网络搞好，要搞知识编码：是什么，为什么，怎么搞，靠谁搞，在什么地方搞；还有知识的传递，信息的传递，减少会议，节省纸张，“秀才不出门，就知天下事”。靠计算机把空间缩小，把信息传递加快，把咨询服务搞好，把情况汇报搞好，把一切情况都能收在自己的视野里。

5. 最后一条是对领导人的要求：要具备改革开放时代的品质，锐意进取，破除封闭，对国外的知识不封闭，对同行同业先进经验也不封闭。除用好本单位的人力外，还应善于利用国内外知识产业，提供咨询，对不同意见兼容并蓄，听后再进行筛选，不要被自己的思维定势所局限。我很高兴地看到，省委、省政府、人大、政协对引黄工程给予了足够支持，作出的决策都符合改革开放的创新精神。引黄工程领导人、指挥长、经理们都是开放型的人，也许会用错几个，那也比保守而不敢用人的好。

引黄要达到最终目标，把12亿立方米的水引进来，把水管好、卖好，以水养水，以电养水，以煤养水，更重要的是要培养一批人才、一支队伍，这支队伍将来可能有很大的用途，将来南水北调势在必行。如果开发西线的南水北调，现在你们打洞的这一套经验将来会有用途。打洞引水，损耗少，只有一个困难——缺氧——其他条件都好，能够解决黄河的断流问题，到时你们可以主动请缨，用你们的技术把西线搞起来。现在，黄河沿岸引水漫灌，无偿使用，不讲效益，70%属浪费，是个大问题。如果把我们以后管水、卖水的经验推广到黄河两岸，首先从青海、宁夏、河套开始，再到河南、山东，实行节约用水，这是近期治黄目标。不但要解决无偿用水的弊病，还要解决黄河流域的植被问题。你们有个材料，叫“引黄沿线可持续发展规划方案”，要实施起来，恢复青山绿水的环境。现在要告别无偿用水阶段，水利投资不回

收不行，实行有偿用水就可以建立黄河基金，这大有可为。

要扩大整个引黄的成果，向全流域的治理进军，心中要有一个大黄河、大流域的概念，不是光有山西的概念。这是我的一点希望。

我在这里姑妄言之，不对的地方，请批评。

2006年3月13日

谨以此书献给所有关心、支持、帮助引黄工程的各级领导，各位  
参与工程建设的同志和全省人民。

郭裕怀

**郭裕怀** 山西省孝义市人，1934年生。1956年

毕业于山西大学生物系，任教8年。后来长期从事  
经济领导工作，曾任山西省副省长8年，山西省常  
务副省长5年，兼任山西省引黄入晋工程总指挥。

后任山西省政协主席5年，兼任山西省史志研究院  
院长。2005年退休。

◎ 引黄工程是一个中国第一、世界少有的工程。

——原水利部部长、全国政协副主席 钱正英

◎ 引黄入晋，是造福后代的世纪性工程，建好是基础，管好、用好更是长期艰巨的任务。应当再接再厉，继续协调好各方工作，让母亲河生生不息，哺育子孙。

——原国家计委主任 陈锦华

◎ 这是一本具有相当水平的水资源学术论著，真实记录了引黄工程的经历。它以科学的态度论述了山西水资源的短缺原因及对策，精辟地阐述了什么叫可持续利用的水资源，对一些传统认识具有矫正意义，体现出长远战略的眼光。

——山西省原水利厅厅长、高级工程师 许四复

# 目 录

代 序

心中有个大黄河 / 杜润生 1

引 言

天大的好事，天大的难事 1

第一部

斯人斯任，我无可推托 3

第一章 山西最缺什么 4

第二章 新华社的“假”新闻 20

第三章 向国家伸手，再讨个公道 39

第四章 引起争议的替代方案 60

第五章 借力打力的秘密 71

第六章 豁出去了 91

## 第二部

- “大观园”里咱不能掉链子 101  
第七章 老外不是白求恩 102  
第八章 重搭台子再唱戏 143  
第九章 好制度可以使坏人变好 183  
第十章 外国人给咱“扛活” 209  
第十一章 短兵相接治纷乱 230

## 第三部

### 山河入梦情几重 249

- 第十二章 安营扎寨，与邻为善 250  
第十三章 胡富国：“你不能扔下这件事不管！” 263  
第十四章 匿名信，无风不起浪 286  
第十五章 “山川满目泪沾衣” 309

## 跋

为了山西，为了全国，一腔赤子情怀 / 冯东书 315

## 引言

### 天大的好事，天大的难事

引黄入晋是一项长距离、大流量、高扬程的引水工程，是跨越崇山峻岭、深沟大壑的引水工程。不要说在山西，即使在中国乃至全世界，也是罕见的。

引黄工程每年要从黄河引12亿立方米的水，其中有6.4亿立方米向南送往太原一带，5.6亿立方米向北送往朔州、大同一带。

这就等于在山西的中南部再造了一条汾河，在山西的中北部再造了相当于滹沱河和桑干河水量的另一条河。

在我国和全世界水资源日趋紧缺的今天，在水资源占有量排在全国倒数第二位的山西，这是一件天大的好事！有了水，才能有经济的可持续发展，才能保护环境，才能为子孙后代造福。

但这也是一件天大的难事！

如果不是国家实行改革开放的方针政策，要想把这样一个宏伟的理想变成现实，是完全不可能的。改革开放鼓励大胆实践、不断探索，提倡“摸着石头过河”，这就使“引黄入晋”这个极富挑战性的工程有了付诸实现的可能，也使我们有了巨大的勇气和胆魄，使我们在“摸着石头过河”时不怕深一脚浅一脚，不怕“失足落水”，不怕四处碰壁，甚至碰得头破血流。

从这个意义上说，“引黄入晋”付诸实践的过程正是“摸着石头过河”的过程。这里过的不是一般的小江小河，而是“奔腾到海不复回”的黄河。况且不是“过”河，而是“引”河。其实这个“引”字也不确切，它带有顺势而为的意味，“引黄入晋”却是要把黄河水强行送上五六百米高的山岗，然后迫使它通过无数的隧洞和渡槽在崇山峻岭间穿行，这或许更像牵着一头发力大无比、脾气倔强的黄牛上山。

这里记录的是我参与这一过程的亲身经历和一些思考。

第一部

# 斯人斯任，我无可推托

