

黄河流域经济开发丛书

黄河中上游地区经济开发研究

范小占 阎恒 主编



河南人民出版社

顾 问: 杨承训 杨庆安 亢崇仁

郭纪元 梁金玉 王仁民

主 编: 范小占 阎 恒

副主编: 宋书坤 阎国锋 高玉楼
黄 克 黄吉祥 冯万福

《黄河流域经济开发丛书》序

黄河流域是中华民族的摇篮，历史上长期是我国政治、经济和文化的中心。但是，随着时代的变迁，如今它却逐渐变成了一条横跨中国的贫困带。尽快改变这一贫困带的面貌，进行深度开发使之成为对我国经济有决定作用的经济带，这是历史赋予我们的伟大使命。

据调查，黄河及其故道流域面积约100万平方公里，总人口2.1亿，总耕地3.4亿亩。在这一广阔地带，不仅农业生产有很大开发潜力，而且资源丰富，现已逐渐形成我国的三大能源基地：下游石油基地，中游煤炭基地，上游水电基地。据不完全统计，已探明地质储量占全国储量的比例为：石油25.6%，煤炭46.14%，水力资源可开发的装机容量为2800多万千瓦。1988年这些基地已经提供了占全国29%的原油，32%的煤炭，10%的水电。同时，上游地区的矿产资源尤其喜人，已探明的有60多种，其中镍、铂、钨等10余种的储量均居全国之冠。特别值得一提的是，根据中苏协定，兰新路西段铺轨任务已于1990年8月提前完成，东起连云港西至阿拉山口全长4000多公里，与苏联图西铁路接轨后，可直通鹿特丹港构成一座欧亚大陆桥。如果黄河流域与这条欧亚大陆桥交叉开发，可望成为我国中部东西双向开放、工农业生产并荣的重要经济带，也是关系下世纪社会主义经济发展的一条后劲带。

《黄河流域经济开发丛书》正是在流域资源开发研究的过程中应运而生的。它从不同角度反映了国家“七·五”期间社会科

学重点研究项目《黄河流域经济资源开发研究》的一系列重要研究成果，并从各个侧面反映了关心黄河流域的广大理论工作者和实际工作者多年来在研究及治理、开发等方面的经验教训。因此，这套丛书不仅对促进黄河流域的开发、治理有重要意义，而且对其他地区也有一定借鉴作用。

编著这套丛书的宗旨是，加速黄河流域经济资源的开发利用，探索黄河流域经济振兴的途径，促进黄河流域的崛起，以期再创新的黄河文明。本丛书的特点是，在大量占有第一手资料并吸取、总结前人研究成果的基础上，把黄河流域的开发与治理结合起来，把理论与实践结合起来，把目前的初步开发与未来的深度开发结合起来，既具有学术价值，又具有应用价值，从而为黄河流域的经济振兴和我国生产力的合理布局提供重要的科学依据。我们坚信，黄河流域能够崛起，新的黄河文明必将诞生！振兴黄河经济、再创黄河文明一定会对我国社会主义现代化建设事业产生巨大推动作用。

黄河流域经济开发是一项庞大而复杂的系统工程，本丛书只能反映现阶段人们对黄河流域的一定认识。囿于作者水平，难免有错误之处，希望有志于黄河振兴的同志批评指正，继续深入研讨，更深刻地认识大河流域，进而改造大河流域。

杨承训

一九九〇年十月

目 录

努力创建祖国腾飞的“后劲带”	(1)
根治黄河水害 开发黄河水利	王化云 (11)
论“弗”字形网络布局和沿黄——陇兰经济带	杨承训 (23)
河欢	张有实 (42)
除害兴利推动黄河中上游的开发	杨庆安 (58)
● ● ● ● ● ● ● ● ●	
黄河流域的开发在我国经济发展中的战略地位	郭纪元 (67)
黄河中上游地区产业结构与布局初探	周述实 (75)
沿黄地区在我国经济建设和生产力布局中的	
(地位作用和总体功能	李笔戎 林启俭 艾克秀 (88)
沿黄河经济协作带的意义与发展前景	蔡申鹤 (97)
论我国西北地区开发的比较发展战略	
(.....	王建国 李风林 (104)
加快开发陇兰—沿黄经济带初探	
.....	刘晏普 郝发亭 高玉楼 (110)
根治黄河	王仁民 (116)
双向开放 网络发展	
.....	黄 河 王志俊 金鹏华 马琳瑛 (124)
黄河上游多民族经济开发区内蒙古段综合开发的构想	
.....	赵明宇 张太平 石 康 (133)
市情、环境与经济发展战略	张点朝 (142)

● ● ● ● ● ● ● ● ●

从苏美大型能源基地建设历程

试探我国能源基地的战略方向……………陈中北 (148)

黄河流域矿产资源开发与相关工业布局战略刍议

……………阎 恒 黄吉祥 宋书坤 (158)

甘肃资源开发及发展战略刍议……………李东岭 (175)

内蒙古沿黄地带工业的开发与建设

……………孙学力 阿 岩 姜忠月 (184)

西北黄土高原农牧过渡地带粮食自给问题……………麻高云 (191)

试论内蒙古沿黄地区农业资源的合理利用

……………王关区 于光军 (196)

开发山区农村经济的有效途径……………李 伟 赵龙科 (204)

秦晋豫黄河三角区黄河滩涂开发研究……………水振元 (213)

黄河流域农村经济特点及发展思路……………虞妙娟 (218)

用商品经济观点开发山区农业的又一新路

……………傅月珍 朱占鳌 薛锦安 (226)

黄河决口扇地区农林牧业生产中的问题及对策

……………张武增 孙 滇 张丙炎 刘凤朝 刘副森 (232)

肥城县农业发展战略研究……………张勇军 (237)

● ● ● ● ● ● ● ● ●

黄河下游防洪减淤的最优方案……………王长路 (242)

论黄河水资源的合理开发利用与向华北供水……………赵业安 (251)

利用黄河水资源发展宁夏水利水电事业……………李增敏 (259)

浅论水文站网的性质和效益……………戴申生 (264)

开展南水北调西线工程工作是一项重大战略措施

……………谈英武 (268)

河南引黄灌溉的发展前景

……………范小占 阎国锋 张定宝 冯万福 (275)

黄河三门峡工程回顾与评价……………温善章 陈升辉 赵业安 (285)

● ● ● ● ● ● ● ● ●

黄河中上游地区水土保持综合治理与经济开发

- 几个问题的探讨……………于倬德 于德广 常茂德 (296)
- 开展水土保持区划加快水土流失治理…李长民 黄桂铎 (305)
- 黄土高原水土保持初探……………周自秀 (311)
- 黄河中上游生态经济问题之管见
……………樊万选 许韶立 朱桂香 (315)
- ● ● ● ● ● ● ● ●
- 黄河流域旅游资源开发刍议……………顾卫平 (323)
- 兴建炎黄二帝巨塑增强民族凝聚力……………王仁民 (329)

努力创建祖国腾飞的“后劲带”

——黄河中上游地区经济开发研讨会纪要

1990元月10日至13日，由黄河水利委员会三门峡水利枢纽管理局，河南省社会科学院、黄河流域经济社会发展研究会和三门峡市政府在三门峡市联合召开了一次黄河中上游地区经济开发研讨会，来自黄河中上游地区的60多位专家、学者和理论工作者参加了会议。黄河流域经济资源开发研究课题组作了报告。会议着重讨论了以下问题。

一、黄河中上游地区经济开发在全国所处的战略地位

黄河中上游地区，也就是我国著名的黄土高原地区，跨晋、陕、甘、宁、青、蒙、豫七省（区），总面积73万平方公里，总人口7269万人，耕地面积约1.8亿亩。会上，代表们指出，这里目前虽是我国经济发展比较贫困落后的地区。但是，其经济发展却蕴藏着巨大的潜力，与陇海—兰新线即第二条亚欧大陆桥交叉，将成为我国大有希望的“后劲带”，在我国经济发展中占有重要的战略地位，在一定程度上决定祖国未来的命运。

黄河中上游地区资源丰富。其中，尤以煤炭和镍、铂、铝、钼等有色金属矿藏资源最引人注目。晋、陕、豫、蒙、宁地区煤炭资源探明储量占全国的70%，煤质优良，品种齐全，埋藏浅，易开采，是世界上罕见的大煤田，我国最大的煤炭基地。黄河上游沿岸地区被誉为“有色金属长廊”，是我国铅、镁、铜、铝、锌、金、银、稀土等有色金属基地，镍、铂、钨、钼、钽、钇、钨、铸型粘土、重晶石等探明储量均居全国第一位。1988年十种有色金属产品的产量，占全国的10.7%，其中，镍、铝产量占全国首位。稀土矿储量1亿吨，占世界总储量的80%，稀土被称为“21

世纪的资源”，其发展与高技术产业密切相关，特别是发展超导产业不可缺少的资源。此外，这里还有全国最大硫铁矿和岩矿，石油、石棉、天然碱等储量也很丰富。豫西有我国第二大山金基地。这些丰富的地下资源将为我国今后的经济发展提供巨大的“后劲”。

黄河上游蕴藏着巨大的水能资源，特别是龙羊峡至青铜峡一段，黄河干流落差大，水量稳定，地质、地形、水文条件都比较好，是全国水能资源中有名的“富矿”，可开发装机容量达2800万千瓦，年发电量1170亿度，在全国七大江河中仅次于长江。目前在干流上已建成刘家峡、盐锅峡、八盘峡、青铜峡、三盛公、天桥、三门峡及龙羊峡等八座大型水利水电，总库容量410亿立方米，总装机容量330万千瓦，年发电量160多亿度，这是黄河中上游地区除害兴利的一大优势。

大家认为，黄土高原上的资源优势是我国四化建设的后劲所在，黄土高原地区也是我国农业增产潜力最大的地区之一。黄土高原的治理和开发，对加快我国现代化建设和开发大西北有重大意义。

二、黄河中上游地区经济开发的紧迫感和可能性

黄河中上游地区是我国能源和重化工等原材料工业基地，而能源和原材料工业又是我国经济发展的薄弱环节，能源不足，缺煤少电，在很大程度上制约着我国经济的发展。与会代表指出，加速开发黄河中上游地区的地下资源，是促进我国经济发展的重要措施。黄河中上游地区是我国多民族聚集地区，许多地方至今温饱问题尚未彻底解决，财政靠国家补贴，粮食靠国家外运。因此，加快黄河中上游地区的经济开发，对减轻国家负担，加强西北地区的民族团结，都具有重要意义。

关于黄河中上游地区经济开发的前景，大体上有三种观点：一种观点偏于悲观，持这种观点的同志认为，黄土高原水土流失严重。干旱灾害严重，穷山恶水，治理了多年，付出了很大代价成

效不大；煤炭、有色金属等地下资源的开采缺资金、缺技术、缺人才，且交通不发达，运输困难，短期内难以奏效，对于开发前景信心不足。另一种观点过于乐观，认为这里地下、地上资源丰富，中华摇篮人杰地灵，目前国家已把“三北”地区列为开发重点，随着改革、开放和东、中、西三个地带的战略推移，在不远的将来将迅速崛起。而多数同志则认为，对黄河中上游地区的经济开发，既不能盲目悲观也不能盲目乐观，既要看到开发的后劲和有利条件，又要看到开发中的各种矛盾和困难。目前，这里的工农业生产已经有了一定基础，水土保持已经取得很大成就，开发和治理都取得了许多宝贵经验，在今后开发和治理的指导思想上，应当既要循序渐进，又要积极起步，既不能急于求成，也不能消极等待。从现在开始，就要积极起步。

三、黄河流域的经济开发对我国生产力布局的影响

邓小平同志在谈到我国经济发展问题时，一再强调，要调整资金使用方向，加强基础工业和农业的投资。要研究下一世纪五十年代的发展战略和计划，采取有力步骤，使我们的经济发展能够持续，有后劲。并希望今后改革、开放的步子更大一些，可以充分利用外资发展基础工业。邓小平同志的这些观点是加快黄河流域经济开发的指导思想。由于黄河中上游地区是我国能源、重化工和有色金属等原材料工业基地，在本世纪末的十年和下个世纪，这里将成为我国重要的经济开发地区，从而对调整我国生产力布局也将提出新的要求。

与会代表认为，在陇海—兰新铁路与苏联土西铁路接轨后，沿黄—陇兰地区将形成一个新的经济带，这个经济带与长江经济带并行横贯东西，同我国南北向的东、中、西三个梯度交织在一起，将形成我国“弗”字形的生产力配置格局。“弗”字形的网络布局比单纯梯度推移和“T”字形的布局观点（即沿海地区加长江经济带）要全面，它既吸取了梯度论的优点，又展示了内地

可以跳跃发展的长处，既体现了不同梯度的发展水平，又表现了长江经济带和沿黄—陇兰经济带各自的东西横向联贯性，相互依赖性和梯度超前推进性。这种生产力宏观布局格局，比较符合我国的国情和经济发展的要求，有利于我国产业结构的调整和统一市场的形成。

在我国“弗”字形的生产力配置格局中，沿黄—陇兰经济带虽然目前生产力发展水平比较低，但其发展潜力大，后劲强，可以利用一线（陇海—兰新线）两口（连云港和阿拉山口），扩大对外开放的步伐和国际贸易往来，往西开通新的“丝绸之路”，加强与苏联、欧洲和中东的联系，往东迎接太平洋经济圈时代的到来，把比较封闭落后的黄河中上游地区同国内、国外市场更加紧密地联系起来。

四、以黄治黄，以黄养黄

改革、开放的年代，出改革、开放的思想。会议期间在谈到黄河与黄河流域经济开发的关系时，专家们指出，黄河本身就是个巨大的生产力。过去多少年来都是谈“黄”色变，现在我们要重新认识黄河，治理黄河，开发黄河，经营黄河，管理黄河，热爱黄河，让黄河为黄河流域的经济开发出大力。黄河是黄河流域经济开发的最大优势，我们要面对黄河，以黄治黄，以黄养黄。

黄河的水是黄河流域经济开发不可缺少的自然资源。黄河的泥沙也是一种重要的自然资源。黄河流域的经济开发要以黄河本身水、沙资源的开发为先导，要同黄河本身的水、沙治理相配合。黄河水、沙资源的开发利用是多层次的，是一个巨大的系统工程。目前，主要是利用黄河的水来发电和进行灌溉，为流域工农业生产和城市供水供电，同时利用其泥沙造田淤堤，除害兴利。流域经济发展了，反过来又会促进黄河本身的开发和治理，形成一个良性循环，如果黄河本身的开发和治理搞不好，那么，反过来就会造成一个恶性循环，这是历史上多次重复的辩证法。

让黄河为四化出力，向黄河要效益，这是开发，治理黄河的最终目的。只有趋利避害、害中取利、利中防害，才能达到这个目的。黄河的害在于洪水泛滥，洪水泛滥的根源在于泥沙。周总理曾说，要让黄河的泥沙在上、中、下游都有利于生产。经过多年实践，我们已经找到了开发利用黄河泥沙资源的有效途径，这就是拦、排、放相结合的办法，即在上、中游水土流失地区通过筑坝拦淤，修造梯田，进行小流域治理，防止水土流失，在下游放淤改田，淤背固堤，最后将其它泥沙排入海中，填海造陆，扩大陆地面积，为工农业生产服务。目前，在中上游40多万平方公里的水土流失地区已经得到治理的有10万平方公里。下游淤背固堤已有20多年的实践，固堤630多公里，淤土3亿多方。放淤改田，仅山东就有8万多亩。这就是让黄河自己欠下的债自己来还，吐浑纳清，以黄治黄。

黄河的开发、治理难点是资金短缺。由于黄河中、上游各省（区）经济发展比较落后，财力薄弱，而且许多地方都是靠国家财政补贴吃饭，因此，靠地方资金远远不足。当然，黄河中上游的经济开发已经引起了国家的重视，要求国家改变投资结构和生产力布局，拿出更多的财力来开发、治理黄河，这无异也是对的，但国家的财力也毕竟有限。除了国家不断增加投入外，与会代表还提出，要充分发挥黄河的优势，要使黄河自身有一个积累、发展机制，以黄养黄。黄河的事，历代都是“皇家”花钱，现在时代变了观念也要变，要走商品经济的道路。解放后对黄河几十年开发、治理国家投入近200个亿，才形成了黄河目前兴利除害的能力，这个兴利除害的能力应当用商品经济的观念来看待，按照价值规律有偿利用水资源。走世界上许多国家流域开发、治理的道路，谁受益谁拿钱，然后再把这笔钱投入到黄河兴利除害的事业上，加快黄河的开发和治理，更有利于造福人民。所以，走以黄养黄的道路也是加快黄河流域经济开发的一个有效途径。

五、在黄河流域经济资源开发过程中，自觉运用生态经济规律，树立生态经济观，促使生态——经济的综合平衡和良性循环

黄河中上游地区的生态恶化问题应引起我们的高度重视。与会代表指出，黄河中上游地区与我国东部沿海地区相比，经济发展较落后，属待开发地区。目前该地区的许多地方自然生态面貌正在恶化，工业污染已日趋严重，发生不同程度水土流失的面积达43万平方公里，占总土地面积的70%以上，多年平均每平方公里水土流失面积输沙量达3700吨，严重的水土流失，给国民经济的发展造成巨大的危害。局部地区的沟壑面积还在日益扩大，宜耕地逐渐缩小，土壤肥力减退。生态环境破坏，辽阔的黄土高原被侵蚀割切得支离破碎，阻碍了当地工农业生产的发展，并且给黄河的治理和开发造成了很大的困难。本区域的工业结构以采煤、电力、化工、冶金及建材为主，均属重污染型工业，其单位产品的三废排放量大。晋、陕、甘各省废水的排放量均在4亿吨以上，废气排放均在1500亿立方米以上。固体废弃物排放量更大，平朔大型露天煤矿、准格尔露天煤矿以及大同燕子山和四台沟井采煤矿均对生态环境造成严重影响。以准格尔露天矿为例，它距库布齐沙漠仅几十公里，采矿中引起的水土流失及风的搬运堆积是十分显著的，如防治不当，可能引起土地沙漠化的进一步发展。煤矿开采中的矿石自燃是引起矿区大气污染的重要方面。此外，还存在火力发电厂的粉煤灰、电解铝厂的氟化氢，建材工业的颗粒物污染等。总之，黄河中上游地区面临的生态环境形势是严峻的，区域内局部地区生态环境的破坏虽近几年有所控制，但总体上看是在继续恶化，如不采取措施，不仅危害本地区，还将殃及全国。

正确认识和处理黄河中上游地区经济开发与自然生态平衡的关系，是遵循生态经济规律办事，促进生态经济协调发展的核心问题。有人认为，黄河中上游地区经济比较落后，应当把经济开

发放在首位，经济开发免不了对生态的破坏和对环境的污染，“先污染，后治理”，这无疑是在走西方资本主义国家所走过的已被证明失败的道路。如果无视自然法则而置生态环境于不顾的话，就不可避免地会导致生态平衡的破坏和生态经济的恶性循环，但是，我们也决不能放弃该地区的开发以维护自然生态平衡。保护自然生态的目的，是为了更好地利用自然资源，促进社会经济的发展。我们所期望的平衡，是一种动态平衡。在开发建设中，通过劳动人民的能动作用改造自然、利用自然，不断打破旧的平衡而建立新的平衡。

一些代表在发言中指出，黄河中上游地区资源丰富，地域辽阔，地貌特殊，地形复杂，在开发建设中应当摒弃人类与自然关系上的一些旧观念，建立起与该地域生态环境和谐相处的“共生互惠”关系，充分运用现代科学积极作用于自然界，合理地开发自然资源，不断提高生态系统的生产力，促进生态与经济的协调发展，使经济效益、生态效益和社会效益同步提高。

六、关于黄河流域经济开发的几点建议

（一）制定沿黄—陇兰50—100年开发战略。与会代表指出，我们要开发沿黄—陇兰经济带，不能只着眼于近期，应当放眼50年乃至一个世纪来思考。从这一广阔地带所具备的条件及整个国家对它的要求看，应在50—100年间把它建成为我国资源深度开发为主、工业与农业并举、基础工业与加工工业相结合、东西双向开放、流域交通互补的综合发展型大产业带。这一大产业带既是全国最大的农林牧综合发展基地，煤炭生产和煤化工基地，石油天然气基地，水火互补的电力基地，又是重要的有色金属和黑色金属采炼基地。我国今后50—100年内外经济发展有无强大后劲，在很大程度上取决于这一经济带开发战略的决策和实施。

（二）要把黄河中上游列为国家投资重点地区。根据我国国情，区域经济发展战略既不应是传统的平衡发展战略，也不能是

急功近利的非均衡发展战略，我们认为只能是讲究长远效益、兼顾价值公平的非均衡协调发展战略。近年来我们走的是投资和政策都向沿海倾斜的发展战略。据统计，“六五”期间东部沿海在国家投资中的比重达到50.6%，大大超过1953—1980年期间40.6%的水平。1987年东、中、西三类地区的全社会固定资产投资总额分别为1974.38亿元，899.71亿元和500.45亿元，占全国投资总额的比重分别为56.12%、25.57%和11.2%。实践证明，投资重点不断向东部沿海倾斜的结果，一方面急剧拉大了东西差距，使具有发展基础工业资源优势的中西部地区的基础工业发展的规模偏小，速度放慢，从而造成能源、原材料等基础产业的严重短缺和落后，成为国民经济发展的瓶颈，另一方面给我国生产力布局和产业结构造成了新问题。因此，从长远看转移投资重点，加快原材料、能源等基础工业的建设，强化黄河中上游地区的资源开发、理顺区域之间产业之间的关系势在必行。

（三）黄河开发治理的重大工程要尽快做好勘探和投资准备。综合开发治理黄河的重大工程是有关国计民生的百年大计，诸如南水北调、大柳树水电工程、包西铁路、小浪底水库等等，对黄河的治理以及黄河流域的经济开发至关重要，应尽快列入国家计划，在国家财力有限的情况下，集中财力物力，保证重点工程尽早实施。

（四）建立黄河治理开发的统一指挥机构。在黄河的治理与开发中，多年来各地区一直存在着各言其是、各自为政的情况。这种局面如果不从根本上改变，不但一些重点工程迟迟不能上马，就是已经完成的工程也不能充分发挥效益。比如黑山峡水库工程，位于黄河上游最下一个峡谷河段，位置极为重要，具有修建高坝大库的优越条件，而且综合效益预测十分可观。但是，究竟坝址定在甘肃的小观音还是宁夏的大柳树，两省各言其是，争论了三十多年仍无统一意见，因此也就一直未能列入国家计划。再如河南境内早已完成的赵口闸，原设计

可淤灌改土60万亩，但因开封、中牟等地各自为政、矛盾重重，如今还远远没有完成设计目标，工程却只好常年搁置。多年来黄河治理开发的经验教训告诉我们，必须有一个权威的统一指挥机构（最好有国务院负责同志或国家计委牵头），黄河的治理与开发才有可能登上新台阶。

（五）以法治黄，刻不容缓。近年来随着无政府主义的泛滥，黄河流域人口的恶性膨胀，资源的掠夺开采、生态环境以及排灌工程的破坏现象日益严重；抢水、退水大战时有发生；一些卓有见地的科研成果长期变不成生产力，等等。所有这些现象都告诫我们，必须尽快立法，建立健全各种配套法规，黄河的治理开发才有保证。

（六）科技兴黄，加强系统综合性研究。九十年代国内外科学的发展，强烈要求自然科学和社会科学一体化。只有科学与技术、经济与社会、自然科学与社会科学协同研究，运用尽可能先进的手段进行系统综合，才能共同为国家提出全面的、符合实际的治理与开发黄河流域的规划意见。应当承认，过去我们在这些方面存在着片面性，诸如重视自然科学，轻视社会科学；注意了干流和下游，相对不太注重支流和上游等等。今后黄河治理、开发的研究应当突出继承和综合的特点，要广泛收集各省区、各部门、各有关单位的研究成果，避免低水平上的重复劳动，由权威专家牵头，力求在综合研究上创新；还应注意“软”、“硬”结合，“内”、“外”结合，治理与开发结合，以求能够得到全面科学的结论。同时，鉴于黄河流域的治理、开发，截止目前还只能说是一个人们刚刚认识而尚未深刻认识的世界，许多重大问题（如沙漠改造、南南北北调等）有赖科学而至今尚无突破。我们认为应当响亮提出“科技兴黄”的口号。为了达到“科技兴黄”的目标，应当在科技政策上有所倾斜，其中组织“科技兵团”攻关的办法是可取的。这几年科技力量“东南飞”，安心研究中西部重大课题的人才越来越少，这和国家政策有很大关系。要想今后

50年至100年开发沿黄——陇兰地带，特别是进一步为开发大西北作好准备，必须采取切实措施，象攻克核武器那样集中兵力一个一个地攻关，力争在几个重要方面有重大进展或突破。这是造福千秋、振兴中华的伟大工程，建议及早决策。

会上还对黄河流域经济社会研究会增选了理事、常务理事、副会长，建立了流域经济发展研究网络，为上、中、下游各地区协同攻关、互通信息打下了基础。鉴于长江流域经济开发研究，在湖北省社科院长江经济研究所的推动下，进展很快，与会代表还建议，河南省社会科学院可成立黄河流域经济开发研究所，把黄河流域经济开发研究深入、持久地进行下去。