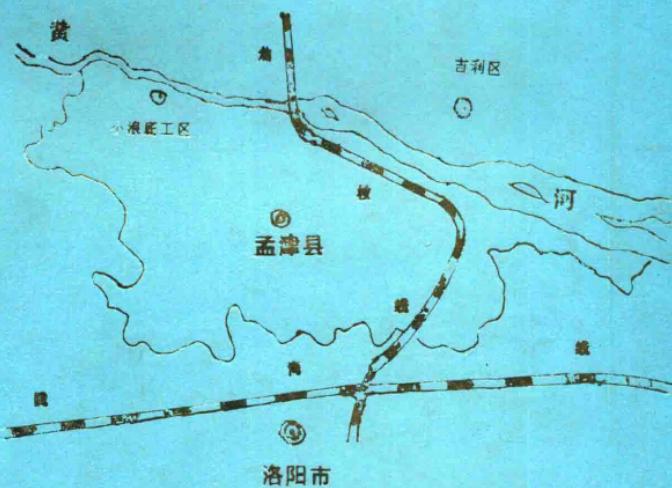


洛阳北部

“金三角”地区经济发展战略研究



《洛阳北部‘金三角’地区经济发展战略研究》课题组

一九九一年十月

《洛阳北部‘金三角’地区经济发展战略研究》

课题组成员名单

课题领导人：

邢帅 焦焕朝

主要完成者：

朱少卿 周武需 郭纪元 雷宗夏 刘培强

梁金玉 赵和甫 韩维英 畅保中 阎 恒

潘建设 周卫星 赵清库 潘 殿

报告执笔人：

周武需 郭纪元

前　　言

随着改革开放的不断深入，随着经济的飞速发展，根据不同的经济区域，研究和制定地区经济发展战略，确定不同的经济发展战略模式日益显得重要。

根据河南省农业区划委员会的工作部署，1988—1991年，由省社会科学院和孟津县农业区划委员会组成课题研究组，对誉称洛阳北部“金三角”地区的孟津县经济发展战略进行了深入细致地研究和探讨。研究旨在联系该区所处的经济环境小气候特点，制定促使其迅速发展的经济战略；并通过该地区经济发展战略的不断实施，进一步促进城乡经济互补，同时也为“八五”期间国家的重点建设项目——小浪底水利枢纽工程提供一个良好的投资环境，最终达到富民兴县的目的。

该研究在广泛资源调查和系统诊断的基础上，结合“金三角”地区实际，客观地分析了该区的特点，科学地论证了其发展的优势、潜力和限制因素，提出了“强化农业，发展工业，依托城市，搞好商业，科技兴区”的总体发展模式。应用系统工程理论，经过详细的数据分析，借助电子计算机，进行了科学预测，制定了本世纪末的总体战略目标。

在此基础上来，1990年完成了《洛阳北部‘金三角

地区走向发达的选择——孟津县总体规划研究》和《孟津县专业发展规划》(上、下集)，同时制定了加快该区经济发展的农业投资项目和工业扩改项目。

1991年，在进一步进行综合分析和诊断的基础上，结合小浪底工程的上马又完成了《洛阳北部‘金三角’地区经济发展战略研究》。使这一地区的经济发展战略更趋系统和完整。

整个研究工作得到了省、市科委有关领导和专家的大力指导，得到了省社科院副院长杨承训、河南农大教授朱永达、省区划办副主任吕鑫元、省农科院副研究员陈章博、省科学院副研究员田兴范等专家、学者的技术帮助；得到了孟津县委、县政府领导及有关局委的大力支持，在此深表谢意。

由于该项工作是一项综合性和系统性的软科学研究，运用系统工程原理、借助数学模型制定地区经济发展战略，在我省尚属比较新鲜的领域，加上我们在工作中缺乏实践经验，不当和错误之处在所难免，恳请有关领导和专家批评指正。

编 者

一九九一年十月

目 录

一、黄河岸边的一颗明珠——正在崛起的洛阳北部“金三角” ······	(1)
二、重新认识自己——“金三角”地区经济发展系统诊断 ······	(3)
(一) 大工业脚下的农村经济 ······	(3)
(二) “金三角”地区经济开发的大视野 ···	(5)
经济再上新台阶的战略优势	
1、得天独厚的区位优势 ······	(5)
2、在邻近大工业带动下迅速发展的乡镇企业 ······	(9)
3、以城市市场为导向的瓜、果、菜种植业优势 ······	(11)
4、以促进粮食转化为主的肉、蛋、奶饲养业优势 ······	(14)
5、以黄河鲤鱼为主的商品鱼基地 ······	(16)
奔小康的潜力所在:	
1、有待发挥出来的科技人才“势能” ······	(17)

2、 大工业夹缝中的“金三角”地方	
工业发展潜力 ······	(18)
3、 素质较好的劳动力资源潜力 ······	(19)
4、 急待开发的旅游业资源吸引力 ······	(21)
5、 农业资源向深度和广度开发的 后劲 ······	(21)

(三) “金三角”地区经济发展的限制

因素 ······	(23)
1、 农业生产条件薄弱、抗御自然 灾害能力弱 ······	(23)
2、 财政收入低，资金短缺 ······	(24)
3、 科学技术棚架，旧的传统观念 依然存在 ······	(24)
4、 产业结构不合理，第二、三产 业部门发展缓慢 ······	(25)

三、“金三角”地区城乡一体化经济发展新

战略 ······	(25)
-----------	------

(一) 战略思想及依据 ······	(25)
(二) 九十年代的奋斗目标 ······	(27)

(三) 战略重点

1、 把发展科技教育事业放在首要位置 ······	(31)
2、 优化产业结构的大思路 ······	(31)
3、 优先抓好四大系列商品基地 开发和劳动力资源转移 ······	(32)
四、 “金三角”地区经济发展战略的决策研究 ···	(33)
(一) 以经济建设为中心，加快和深化 改革开放 ······	(33)
(二) 抓紧实施科技、教育兴区的发展 战略 ······	(36)
(三) 强化农业基础，增强农业后劲， 面向市场，搞好商品基地开发 ······	(37)
1、 搞好肉、蛋、奶商品基地开发 ······	(38)
2、 搞好瓜、果、菜商品基地开发 ······	(40)
3、 搞好黄河鲤鱼商品基地开发 ······	(42)
4、 大力发展农产品加工业，建设以 主导产品为主，纵深布局的产业 体系 ······	(44)

四) 积极发展乡镇企业，搞好内引外联 ··· ···	(45)
1、 进一步强化认识，坚定发展乡镇企业的决心和信心 ··· ··· ··· ··· ···	(46)
2、 加强领导，狠抓不懈 ··· ··· ··· ···	(46)
3、 强化经营管理，狠抓科技进步 ··· ···	(47)
4、 进一步增强开放意识，广泛开展横向联合 ··· ··· ··· ··· ···	(47)
5、 把建筑、建材业、化工、机械加工当作乡镇企业的重点抓紧抓好 ··· ··· ···	(48)
(五) 建立健全信息服务组织，大力发展战略产业，搞好劳力资源开发和转移 ··· ···	(50)
(六) 搞好洛阳北线孟津旅游区的综合开发 ··· ··· ··· ··· ··· ···	(55)
(七) 优先发展解决资金、能源、原材料三大限制因素 ··· ··· ··· ··· ···	(58)
(八) 严格控制人口增长，做好资源保护，实施“一高一低”战略 ··· ··· ···	(59)

附件：

一、瓜果菜基地建设可行性论证 ··· ··· ··· ··· ··· (60)

二、建筑建材业发展规划 ······	(70)
三、黄河鲤鱼商品基地项目建设规划 ······	(77)
四、劳动力资源开发研究报告 ······	(85)

洛阳北部 “金三角”地区经济发展战略研究

一、黄河岸边的一颗明珠——正在崛起的洛阳北部 “金三角”

黄河奔腾呼啸，穿峡越谷，跨过小浪底进入孟津县后，突然变缓，投入华北平原的怀抱。因此，孟津成了黄河水流变化的衔接点，而正在兴建的小浪底成了锁住黄河的最后一“关”。孟津这个地处洛阳、小浪底和吉利洛阳炼油厂区之间，人杰地灵的三角地带，赋予经济、社会发展以得天独厚的区位优势。近年来，随这里经济的迅速发展，引起了人们的普遍关注，被誉为洛阳北部“金三角”地区。

位居“金三角”南部顶角的洛阳市，素有九朝古都之称，是新兴的重工业生产基地；位居“金三角”东北

顶角的吉利区洛阳炼油厂，是目前我国最大的石油化工基地；位居“金三角”西北顶角的黄河小浪底水利工程，是黄河上中游最大也是最后一个水利工程基地（见图一、二、三）。

基于上述原因，“金三角”地区经济的全面振兴与崛起，日益引起各级领导和有关专家、学者特别是经济工作者的重视。研究这一地区的经济发展战略，对于服务城市，实现城乡优势互补，支援国家重点建设项目，富民兴县具有十分重要的战略意义。

该区地处东经 $112^{\circ} 12'$ —— $112^{\circ} 49'$ 和北纬 $34^{\circ} 43'$ —— $34^{\circ} 57'$ 之间。东西长56公里，南北宽27公里，东界偃师、巩县；西接新安县境；南邻洛阳市郊；北与济源、吉利区隔河相望；东北与孟县跨黄河接壤，现属洛阳市辖农业县。全县地貌以丘陵为主。兼有浅山和黄河、洛河冲积平原。地形西高东低，邙山自西向东，横贯全境，似虎脊形（见图四）。大致比例为：“七成丘陵两成山，东部一成是平川”。

1990年，全县辖11个乡1个镇，225个行政村，1060个自然村，2200个村民小组，总户数10.08万户，总人口

41.11万人，其中农业户9.4万户，农业人口38.26万人。占总人口的93.1%。耕地面积59.36万亩，人均耕地1.44亩，人口密度每平方公里542人，高于洛阳市360人水平，产值密度为每平方公里37.43万元，低于洛阳市43万元的水平。

二、重新认识自己——“金三角”地区经济发展系统诊断

(一) 工业脚下的农村经济

建国后，特别是十一届三中全会以来，在各级党委和政府的领导下，“金三角”地区农村有了较大发展，各项社会事业也得到较大进步。1990年，该区社会总产值48734万元(80年不变价，下同)。“七五”时期年平均递增10.8%，低于全国14.3%，与全省的10.2%基本持平。社会总产值全区人均1194.9元，低于全国人均1386元、全省人均2149元的水平。人均国民收入416元，低于全国人均615元、全省人均871.8元的水平。“七五”期间人均国民收入年均递增12.5%，与全国13.5%接近，高于全省6.9%的增长速度。

全区1990年国民生产总值20062万元，人均国民生

产值491.9元，低于全省1036元的人均水平。在国民生产总值中，第一产业占30.5%，第二产业占47.1%，第三产业占22.4%；与全国的21%、69.4%、9.6%，全省的36.4%、37%、26.6%相比较，第二产业表现了优先发展的势头，第三产业开始起步。

1990年全区工农业总产值42512万元，“七五”期间年均递增12.9%，低于全国13.6%，高于全省11.3%的水平。工农业产值人均1042.4元，接近全国人均1130.1元的水平，低于全省1779.1元水平。在工农业总产值中，农业总产值为12844万元，占工农业总产值的30.2%，农业总产值人均314.9万元，稍高于全国人均283元的水平，远低于全省人均580.4元的水平；工业总产值29668万元，占工农业总产值的69.8%，工业总产值人均727.4元，低于全国847.5元、全省1198.7元的人均水平。

1990年，全区建筑业总产值1233万元，人均30.2元，远低于全国192.8元、省170.5元的人均水平。运输邮电业总产值364万元，客运量119.3万元。商业饮食业总产值1342万元，社会商品零售总额11261万元，人均276元，低于全国人均468.2元，全省人均459.5元的水平。

该区粮食总产量160244吨，人均粮食393公斤，与全国人均占有粮食370公斤和全省人均382公斤基本持平。

1990年，该区财政收入1742.5万元，“七五”期间年均递增14.13%，高于全国13%、全省11.3%的递增速度。（详见表一）

（二）“金三角”地区经济开发的大视野

通过对“金三角”地区的历史与现状、自然资源与经济技术条件的系统诊断和综合分析，其经济的崛起有以下五个方面的战略优势和四个方面的潜力所在。

经济再上新台阶的战略优势：

1、得天独厚的区位优势

“金三角”地区因居洛阳市、吉利炼油厂、黄河小浪底工程的三角中心，地理位置是一大优势。

洛阳市做为一座重工业城市，现有部属大规模企业29个，其他大中企业1365个，拥有第一拖拉机厂、洛阳轴承厂、洛阳铜加工厂、洛阳矿山机械厂、洛阳玻璃厂、洛阳耐火材料厂、洛阳单晶硅厂、洛阳电话设备厂、洛阳嘉陵摩托车厂等全国规模最大的专业生产厂；全市工业企业职工达32.9万人，工业总产值达71.5亿元，具有巨大的企业优势；科研机构健全，科技人才众多，全市

“金三角”地区经济发展现状及与全国、全省对比情况

表一

单位:万元、元

项 目	“金三角”地区			河 南 省			人 均 七五期 增 长	人 均 七五期 增 长
	90年 总 值	人 均	七年 五期 速 增	人 均	七年 五期 速 增			
社会总产值	48734	1194.9	10.78	2149	10.2	1386.0	14.3	
工农业总产值	42512	1042.4	12.94	1779.1	11.3	1130.1	13.6	
农业总产值	12844	314.9	5.59	580.4	5.7	283	8.6	
工业总产值	29668	727.4	17.33	1198.7	13.9	847.5	13.8	
国民生产总值	20062	491.9	7.7	1036	7.6	/	/	
国民收入	16980	416	12.47	871.8	6.9	615	13.5	
财政收入	1742.5	42.7	14.13	96.60	11.3	205.1	13.0	
社会商品零售总额	11261	276	5.87	459.5	12.5	468.2	15	
粮食总产量(吨)	160244	393	4.42	382	4.2	370	4.1	
总人口(万人)	41.11	/	8.9%	8649	/	/	/	
人口密度(人)/KM ²	542	/	/	518	/	/	/	

共有科研设计院所33个，其中部属15个，初步形成了以国家重点院所为主体的较为完整的科学体系。全市有1716项科研成果，其中国家级121项，省部级603项。有待进一步发挥作用，各类科技人员10余万人，形成了洛阳市的科技优势。由于“金三角”地区与洛阳市近在咫尺，随着国家关于中心城市与郊县区经济互补政策的不断深入和市带县等帮带工作的进一步开展，这一优势将对该区的经济发展和振兴起到举足轻重的作用。

洛阳炼油厂位居“金三角”地区东北角的吉利区，作为中国石化总公司直属的重大石化工业基地，经过国家“七五”期间的重点投资改造，已建成我国第一座单系列500万吨的大型炼油厂，全厂占地418.2万平方米，厂区内地230.6万平方米，房屋建筑面积301934平方米，拥有职工3万余人，各种科技人才7000余人，年创产值近5亿元，年利润1.5亿元，技术力量强大，资金雄厚。它的兴建和发展，为“金三角”地区的经济发展提供了希望和机遇。

黄河小浪底水库是位于“金三角”地区境内的我国目前最大水利枢纽工程。1991年，4月9日全国七届人大四

次会议将其纳入国家“八五”计划。1991年9月1日正式动工，坝址上距三门峡水库130公里，下距郑州黄河京广铁路桥115公里，坝址以上控制流域面积69.4万平方公里，占花园口以上流域面积的9.51%，水库最高水位275米，总库容126.5亿立方米，属国家一级枢纽工程。利用这一水利工程供水、灌溉，一般每年可增加40亿立方米的供水量，以满足沿黄工农业的灌溉和生活用水。使下游的灌溉供水保证率，在干旱年份由原来的32%提高到75%，下游抗旱面积维持在2500万亩左右，“金三角”地区的水浇地面积由原来的14万亩增加到42万亩，基本上解决农业基础设施薄弱和十年九旱的现象。工程建成后，做为河南最大的水力发电站，装机容量总计156万千瓦，保证出力28.7万千瓦，每年平均发电量为44—54.5亿千瓦时，使“金三角”地区能源紧张的局面得到极大的缓和。整个工程工期预计9年，总投资近百亿元人民币，施工期平均劳力14625人，高峰期22191人，从就近招收民工的角度考虑，还可使“金三角”地区大批剩余劳力得到安排。因此，在“金三角”地区树立小浪底意识，为国家小浪底工程创造良好的投资环境，是该地