

河南省专门人才 普查成果及分析研究

河南省人才规划办公室

河南大学出版社

序 言

历时一年半的全省专门人才现状调查——这项大工程竣工了。它凝结近八万人的心血，创造出了可喜的成果，也是省人才办和各市、地、县人才规划办公室同志们辛勤劳动的结晶。

最近，河南省人才规划办公室的同志，在全省普查结果的基础上，对占有的材料进行了分析研究，编辑出《河南省专门人才普查结果及分析研究》一书，奉献给关心全省专门人才培养与管理工作的同志。我认为，这是一件好事。

当前，我们的国家已经进入了一个新的历史发展时期。摆在我们面前的任务，是要建立一个富强、民主、文明的现代化社会主义强国。为了实现这一任务，到本世纪末我们的国民生产总值不仅要翻两番，还要为下一个世纪使我国的经济接近发达国家的水平。要实现这个目标，我们必须培养和造就各行各业的专家、各个层次的人才大军。没有足够数量坚持社会主义方向的、具有现代科学技术知识的人才大军，我们党就无法领导“四化”建设，我们的宏伟目标就无法实现。正如邓小平同志所讲的：“我们国家、国力的强弱，经济发展后劲的大小，越来越取决于劳动者的素质，取决于知识分子的数量与质量”。我省经济与社会的发展、同样取决于人才。忽视了这一问题，我们就要再犯历史性的错误。

这次调查的对象，是具有中等专业学校毕业以上学历

和具有技术员以上专业技术职称的人员。他们是职工队伍中的专业技术骨干力量，是先进生产力的代表。一个部门和行业专门人才数量的多少，质量的高低，受该部门和行业生产技术水平和工作特点所制约。但是，合理的人才结构和专业配置，是优化职工队伍组合的关键，是提高劳动生产率和保持工作高效率的关键。所以，近代许多先进的发达国家，无一不对专门人才的数量与合理结构问题，进行认真的研究，给予高度地重视。

专门人才现状调查的目的，是为了研究。现代社会化大生产从整体性、复杂性和多变性上要求决策科学化，各项政策都建立在严格的科学研究的基础之上。既然是科学研究，就应该掌握科学的方法。过去我们也搞调查研究，但往往是到下面收集几个典型事例，为某个领导人的意图作些解释，这就不是科学的方法。科学的方法应该是，把握全部事实和它们的内在联系，找出本质的东西。我们这次人才现状调查，是为下一步进行人才预测，制定教育发展规划作准备的。但这次调查本身的全面性、整体性，就能说明许多重要问题。我希望，通过这次调查，将有更多的部门关心人才的培养教育问题，也希望有更多的同志从事这项工作的研究，为振兴河南经济搞好人才准备，做出应有的贡献。

《河南省专门人才普查结果及分析研究》一书，收入了我省这次调查的专门人才构成与分布等项资料。其中包括：专门人才的数量、学历、年龄、专业、职称，专门人才的民族分布；行业分布、地区分布、部门分布，我省专门人才的数量与部分外省的比较，以及他们写的关于我省专门人

才问题分析研究文章等。我认为，这本书的问世，将为各级政府、各管理部门、企事业单位，改进专门人才的培养教育和管理使用，起着有益地作用，为今后深入研究、开发利用人才资源，奠立良好的基础。

《河南省专门人才普查结果及分析研究》一书是我省开展人才规划工作以来结出的第一个成果，我希望它能为推动“尊重知识、尊重人才”的方针进一步得到落实，为促进人才培养和使用管理的科学化做出贡献。也期望在百花齐放的方针指引下，有更多的研究成果问世。

张 凯 亭

1989年5月19日

目 录

序言

河南省专门人才普查主要数字公报·····	(1)
一、专门人才概况·····	(1)
二、专门人才的学历结构·····	(1)
三、专门人才的专业结构·····	(2)
四、专门人才的年龄结构·····	(3)
五、专门人才的职称结构·····	(3)
六、专门人才的民族分布·····	(4)
七、专门人才的行业分布·····	(5)
八、非教育系统专门人才部门分布情况·····	(6)
九、教育系统专门人才分布情况·····	(9)
十、非教育系统专门人才按隶属 关系的分布情况·····	(9)
十一、专门人才地、市分布情况·····	(10)
河南省专门人才普查工作报告·····	(11)
一、专门人才普查的内容、方法与实施·····	(11)
二、专门人才普查工作成果·····	(18)
我省专门人才现状及人才开发对策研究·····	(21)
全省专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(36)
全省各专业类专门人才学历、职称状况·····	(38)

全省各部门专门人才学历、职称状况·····	(48)
省直属各部门专门人才学历职称状况·····	(56)
各市地工农业总产值中每万元含专门人才数·····	(70)
全省各民族专门人才学历、职称状况·····	(72)
各市地职工、专门人才及人口分布·····	(76)
省属国民经济各行业职工、专门人才分布·····	(78)
全省各年龄段的各类专业人才分布·····	(80)
2000年前全省各专业人员应离退休状况·····	(86)
郑州市各专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(92)
郑州市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(94)
开封市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(104)
开封市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(106)
洛阳市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(116)
洛阳市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(118)
安阳市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(128)
安阳市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(130)
平顶山市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(140)
平顶山市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(142)
鹤壁市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(152)
鹤壁市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(154)
新乡市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(164)
新乡市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(166)
焦作市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(176)
焦作市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(178)
濮阳市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(188)

濮阳市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(190)
许昌市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(200)
许昌市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(202)
漯河市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(212)
漯河市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(214)
三门峡市专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(224)
三门峡市各专业类专门人才学历、职称状况·····	(226)
商丘地区专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(236)
商丘地区各专业类专门人才学历、职称状况·····	(238)
周口地区专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(248)
周口地区各专业类专门人才学历、职称状况·····	(250)
驻马店地区专门人才学历、职称现状普查 综合汇总表·····	(260)
驻马店地区各专业类专门人才学历、职称状况·····	(262)
南阳地区专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(272)
南阳地区各专业类专门人才学历、职称状况·····	(274)
信阳地区专门人才学历、职称现状普查综合汇总表·····	(284)
信阳地区各专业类专门人才学历、职称状况·····	(286)

河南省专门人才普查主要数字公报

一、全省专门人才概况

截至一九八五年十二月三十一日，河南省有中专以上学历和专业技术职称的专门人才712801人，占全省总人口的0.92%。

1、性别构成

男性：505148人，占专门人才总数的70.9%；

女性：207653人，占专门人才总数的29.1%。

2、编制构成

全民：589547人，占专门人才总数的96.7%；

集体：23254人，占专门人才总数的3.3%。

3、政治状况

中共党员：232621人，占专门人才总数的32.6%；

共青团员：113323人，占专门人才总数的15.9%；

民主党派：1550人，占专门人才总数的0.3%；

无党派：365307人，占专门人才总数的51.2%。

二、专门人才的学历结构

具有研究生、本科、专科或中专毕业学历的专门人才共634715人，占专门人才总数的89%。其中：

研究生毕业：984人，占专门人才总数的0.1%；

大学本科毕业：117740人，占专门人才总数的16.5%；

大学专科毕业：141291人，占专门人才总数的19.8%；

中专毕业：374700人，占专门人才总数的52.6%；
具有相当学历并取得技术职称的专门人才78081人，占专门人才总数的11%。

具有中专以上学历的专门人才毕业年代是：

1950年及以前的12839人，占专门人才总数的1.8%；
1951——1955年的33317人，占专门人才总数的4.7%；
1956——1960年的78717人，占专门人才总数的11%；
1961——1965年的110720人，占专门人才总数的15.5%；
1966——1970年的64735人，占专门人才总数的9.1%；
1971——1975年的28882人，占专门人才总数的4.1%；
1976——1980年的83519人，占专门人才总数的11.7%；
1981——1985年的221986人，占专门人才总数的31.1%。

三、专门人才的专业结构

具有中专以上学历的专门人才的专业构成如下：

- 1、工科 164856人，占专门人才总数的23.1%；
- 2、农科 36778人，占专门人才总数的9.0%；
- 3、医科 87155人，占专门人才总数的12.2%；
- 4、文科 64753人，占专门人才总数的9.0%；
- 5、财经 29458人，占专门人才总数的4.0%；
- 6、体育 2097人，占专门人才总数的0.2%；
- 7、管理 5593人，占专门人才总数的0.8%；
- 8、林科 6181人，占专门人才总数的0.9%；
- 9、师范 170956人，占专门人才总数的24.0%；
- 10、理科 54584人，占专门人才总数的7.7%；

- 11、政法 5 32 8人，占专门人才总数的0.7%；
- 12、艺术 4 32 7人，占专门人才总数的0.6%；
- 13、其它 2 64 9人，占专门人才总数的0.3%。

四、专门人才的年龄结构

全省专门人才的年龄结构如下：

- 25岁及以下 100312人，占专门人才总数的14.1%；
- 26——30岁，76660人，占专门人才总数的10.8%；
- 31——35岁，108709人，占专门人才总数的15.2%；
- 36——40岁，78959人，占专门人才总数的11.1%；
- 41——45岁，85591人，占专门人才总数的12.0%；
- 46——50岁，121101人，占专门人才总数的17.0%；
- 51——55岁，90769人，占专门人才总数的12.7%；
- 56——60岁，35104人，占专门人才总数的4.9%；
- 61岁及以上，15596人，占专门人才总数的2.2%。

五、专门人才的职称结构

具有中专以上学历又有职称的专门人才，占专门人才总数的34.8%。职称情况如下：

- 1、高级工程师及相应职称 2170人，占专门人才总数的0.3%；
- 2、工程师及相应职称 61955人，占专门人才总数的8.7%；
- 3、助理工程师及相应职称 89962人，占专门人才总数的12.6%；

4、技术员及相应职称 94026人，占专门人才总数的13.2%；

5、有学历无职称 464688人，占专门人才总数的65.2%。

六、专门人才的民族分布

1、汉族	701677人
2、蒙古族	651人
3、回族	9055人
4、藏族	13人
5、维吾尔族	20人
6、苗族	22人
7、彝族	8人
8、壮族	205人
9、布依族	5人
10、朝鲜族	91人
11、满族	882人
12、侗族	24人
13、瑶族	17人
14、白族	19人
15、土加族	54人
16、傣族	3人
17、佤族	1人
18、畲族	3人
19、高山族	2人
20、纳西族	4人

- | | |
|----------------|-----|
| 21、土族 | 5人 |
| 22、达斡尔族 | 1人 |
| 23、佤佬族 | 2人 |
| 24、羌族 | 7人 |
| 25、布朗族 | 1人 |
| 26、锡伯族 | 7人 |
| 27、阿昌族 | 1人 |
| 28、普米族 | 1人 |
| 29、其它 | 9人 |
| 30、具有中国国籍的非华裔人 | 10人 |

七、专门人才的行业分布

- 1、农林牧渔水利业 21954人，占专门人才总数的3.1%；
- 2、工业 129527人，占专门人才总数的18.2%；
- 3、地质普查和勘探业 6680人，占专门人才总数的0.9%；
- 4、建筑业 16905人，占专门人才总数的2.4%；
- 5、交通运输邮电通讯业 20407人，占专门人才总数的2.8%；
- 6、商业、公共饮食、物质供销、仓储 24001人，占专门人才总数的3.4%；
- 7、房地产管理、公用事业、居民服务和咨讯服务业 2857人，占专门人才总数的0.4%；
- 8、卫生、体育和社会福利事业 86710人，占专门人

才总数的12.2%；

9、教育、文化艺术和广播电视事业 251951人，占专门人才总数的35.3%；

10、科数研究和综合技术服务事业 18329人，占专门人才总数的2.6%；

11、金融保险业 8950人，占专门人才总数的1.3%；

12、国家机关、政党机关和社会团体 118686人，占专门人才总数的16.7%；

13、其它5844，占专门人才总数的0.8%。

八 非教育系统专门人才部门分布情况。

非教育系统共有专门人才468199人，占全省专门人才总数的65.7%。按六十六个归口部门分布情况如下：

1、农牧渔业 22490人，占专门人才总数的3.2%；

2、乡镇企业 1125，占专门人才总数的0.2%；

3、林 业 3721人，占专门人才总数的0.5%；

4、水利电力 21291人，占专门人才总数的3.0%；

5、城乡建设环保 13071人，占专门人才总数的1.8%；

6、建 材 3375人，占专门人才总数的0.5%；

7、地质矿产 4906人，占专门人才总数的0.7%；

8、冶金工业 6638人，占专门人才总数的0.9%；

9、有色金属工业 6075人，占专门人才总数的0.9%；

10、机械工业 40309人，占专门人才总数的5.7%；

11、船舶工业 1914人，占专门人才总数的0.3%；

12、航空工业 5347人，占专门人才总数的0.8%；

- 13、电子工业 4474人, 占专门人才总数的0.6%;
- 14、煤炭工业 16626人, 占专门人才总数的2.3%;
- 15、石油工业 10686人, 占专门人才总数的1.5%;
- 16、石油化工 2936人, 占专门人才总数的0.4%;
- 17、化学工业 8747人, 占专门人才总数的1.2%;
- 18、纺织工业 13673人, 占专门人才总数的1.9%;
- 19、丝 绸 75人, 占专门人才总数的0.01%;
- 20、轻 工 业 12310人, 占专门人才总数的1.7%;
- 21、铁路运输 14776人, 占专门人才总数的2.1%;
- 22、交通运输 5995人, 占专门人才总数的0.8%;
- 23、邮 电 4595人, 占专门人才总数的0.6%;
- 24、计经委系统 7372人, 占专门人才总数的1.0%;
- 25、公 安 5515人, 占专门人才总数的0.8%;
- 26、民 政 1481人, 占专门人才总数的0.2%;
- 27、司 法 5468人, 占专门人才总数的0.8%;
- 28、法 院 2069人, 占专门人才总数的0.3%;
- 29、检 察 院 1998人, 占专门人才总数的0.3%;
- 30、财政审计 5202人, 占专门人才总数的0.7%;
- 31、商业饮食业 23614人, 占专门人才总数的3.3%;
- 32、对外贸易 2891人, 占专门人才总数的0.4%;
- 33、中国人民银行 783人, 占专门人才总数的0.1%;
- 34、工商银行 3964人, 占专门人才总数的0.6%;
- 35、农业银行 2916人, 占专门人才总数的0.4%;
- 36、中国银行 125人, 占专门人才总数的0.02%;
- 37、建设银行 889人, 占专门人才总数的1.2%;

- 38、保 障 511人, 占专门人才总数的0.07%;
- 39、文 化 6033人, 占专门人才总数的0.8%;
- 40、新 闻 715人, 占专门人才总数的0.1%;
- 41、广播电视 2031人, 占专门人才总数的0.3%;
- 42、教育行政 8727人, 占专门人才总数的1.2%;
- 43、卫 生 88037人, 占专门人才总数的12.4%;
- 44、体委系统 1234人, 占专门人才总数的0.2%;
- 45、计划生育 1896人, 占专门人才总数的0.3%;
- 46、统 计 局 1866人, 占专门人才总数的0.3%;
- 47、物 质 局 3132人, 占专门人才总数的0.4%;
- 48、工商行政管理 1841人, 占专门人才总数的0.3%;
- 49、海 关 17人, 占专门人才总数的0.002%;
- 50、气 象 1042人, 占专门人才总数的0.1%;
- 51、民 航 (没报表)
- 52、海 洋 局 14人, 占专门人才总数的0.002%;
- 53、地震局 193人, 占专门人才总数的0.03%;
- 54、旅游局 205人, 占专门人才总数的0.03%;
- 55、档案局 584人, 占专门人才总数的0.08%;
- 56、标准局 324人, 占专门人才总数的0.05%;
- 57、计量局 100人, 占专门人才总数的0.01%;
- 58、医 药 3993人, 占专门人才总数的0.6%;
- 59、测绘局 286人, 占专门人才总数的0.04%;
- 60、科学院 697人, 占专门人才总数的0.1%;
- 61、社科院 196人, 占专门人才总数的0.03%;
- 62、科 委 6175人, 占专门人才总数的0.9%;

- 63、劳动人事 2189人，占专门人才总数的0.3%；
64、党政、政协等团体 45665人，占专门人才总数的6.4%；
65、外交 111人，占专门人才总数的0.02%；
66、其它 943人，占专门人才总数的0.1%；

九、教育系统专门人才分布情况

教育系统(不含教育行政部门)共有专门人才244602人，占全省专门人才总数的34.3%。分布情况如下：

- 1、普通高等学校 18710人，占专门人才总数的2.6%；
- 2、中等专业学校 9771人，占专门人才总数的1.4%；
- 3、中等师范学校 3560人，占专门人才总数的0.5%；
- 4、技工学校 3203人，占专门人才总数的0.4%；
- 5、农、职业中学 4340人，占专门人才总数的0.6%；
- 6、普通中学 140362人，占专门人才总数的19.7%；
- 7、小学 57702人，占专门人才总数的8.1%；
- 8、教育部门办的其它学校 6954人，占专门人才总数的0.9%。

十、非教育系统专门人才按隶属关系的分布情况

- 1、中央驻豫单位 107517人，占专门人才总数的15.1%；
- 2、河南省所属单位 45514人，占专门人才总数的6.4%；

3、市、地所属单位 132942人，占专门人才总数的18.7%；

4、县、区所属单位 157358人，占专门人才总数的22.1%；

5、乡、镇所属单位 24868人，占专门人才总数的3.5%。

十一、专门人才地、市分布情况

郑州市 77847人，占专门人才总数的10.9%；

开封市 48484人，占专门人才总数的6.8%；

洛阳市 82229人，占专门人才总数的11.5%；

新乡市 50880人，占专门人才总数的7.1%；

平顶山市 39553人，占专门人才总数的5.5%；

焦作市 33619人，占专门人才总数的4.7%；

安阳市 33732人，占专门人才总数的4.7%；

鹤壁市 12409人，占专门人才总数的1.7%；

许昌市 22700人，占专门人才总数的3.2%；

漯河市 11947人，占专门人才总数的1.7%；

濮阳市 24397人，占专门人才总数的3.4%；

三门峡市 18202人，占专门人才总数的2.6%；

南阳地区 58797人，占专门人才总数的8.2%；

信阳地区 38907人，占专门人才总数的5.5%；

周口地区 40972人，占专门人才总数的5.7%；

商丘地区 37504人，占专门人才总数的5.3%；

驻马店地区 36408人，占专门人才总数的5.1%；