



# 中国人口

---

## 河南分册

ZHONGGUO  
RENKOU

# 中 国 人 口

(河 南 分 册)

主 编 狄 琦

副主编 林富瑞

刘长茂

中国财政经济出版社

# 中國人口

(河南分冊)

主編 詹琦

副主編 林富瑞

劉長茂

\*

中國財政經濟出版社出版

(北京東城大佛寺東街8號)

新華書店北京發行所發行 各地新華書店經售

通縣西定安印刷廠印刷

\*

850×1168 毫米 32開 13.5 印張 2 插頁 319 000 字

1989年7月第1版 1989年7月北京第1次印刷

印數：1—5 000 定價：6.75元

ISBN 7-5005-0577-9/F·0533

### 《中国人口》顾问 (按姓氏笔划)

白介夫 刘洪康 许涤新 何启拔 宋 健 李成瑞  
周 林 季宗权 栗秀真 胡焕庸 崔乃夫 崔月犁

### 《中国人口》总编委会

主 编: 孙敬之

第一副主编: 袁永熙

副主编: 李竞能 赵世利 李慕真 章学新 冯立天  
编 委 (按姓氏笔划):

<u>马巨贤</u>	马 安	毛况生	王明远	王嗣均
白建华	石 淵	毕士林	孙兢新	朱云成
成风舉	刘洪康	刘 锏	刘 瑞	朱楚珠
吴玉林	宋则行	宋迺工	杜闻贞	邹启宇
肖振禹	陈永山	陈佳源	周崇经	陈碧笙
杨德清	<u>郑玉林</u>	张天路	苗文俊	张乐群
张庆五	张纯元	苏润余	胡焕庸	秦仁山
高本华	顾纪瑞	徐绍雨	常乃光	莫大同
曹明国	黄贤林	鲁 光	傅祖德	貊 琦
熊映梧	谭崇台	翟松天	潘纪一	潘治富
戴世光	魏津生			

## 《中国人口》(河南分册) 顾问

张树德 于友先 张文彬 杜耀魁 申凤珍

刘式有 夏徵瑞 物承训 赵怀让 夏士魁

主 编：貊 琦

责任副主编：林富瑞

副 主 编：刘长茂

编 委：林富瑞 李晏殊 刘俊喆 刘长茂 肖文成

郭庭柏 陈代光 董式珪 蝮 琦 鲁高俊

撰 写 人：绪 言 蝮 琦

第一章 金学良 刘长茂 第二章 陈代光

刘俊喆 第三章 王天义 蝮 琦 第四章

肖文成 第五章 刘长茂 郭庭柏 第六章、

第七章 林富瑞 第八章 董式珪 崔 林

第九章 安建业 王立英 刘俊喆 第十章

沙献玉 第十一章 郭庭柏 第十二章 蝮 琦

蔡继明 第十三章 刘俊喆 第十四章 刘长茂

鲁高俊 第十五章 张胜生 李贵峰

地图清绘：田维信

## 序　　言

《中国人口》是在国家教育委员会（原教育部）、国家计划生育委员会和国务院人口普查办公室领导之下，以北京经济学院孙敬之教授为主编，由《中国人口》总编辑委员会和各分册编辑委员会组织编写的。在整个编写过程中，自始至终得到了由全国著名学者、有关部委负责人组成的顾问组的指导。各省、市、直辖市、自治区政府及有关部门也十分重视和关心本书的编写工作，从各个方面给予鼎力支持。

《中国人口》是一部区域性的人口科学著作。它以马克思主义为指导，根据统一制订的提纲，从我国各地区不同的社会、经济和自然条件出发，以反映人口现状为主，同时兼顾历史并展望未来，对人口的数量、出生、死亡、迁移、分布、性别、年龄、婚姻、家庭、民族、素质以及计划生育等各种基本人口现象和人口问题进行了综合阐述与分析。本书力求体现统一性、综合性、科学性和实际应用性相结合的原则，为了解我国的人口国情，制订我国控制人口的规划和进一步实行计划生育工作提供科学依据。同时，也为我国人口科学研究和教学活动积累基本资料。正是由于这些特点，《中国人口》被列为“六五”期间全国哲学社会科学规划中的重点科研项目。这项研究工作，越来越受到国内外人口学界和有关国际组织的关注。

《中国人口》共32册。即总论1册，省、直辖市、自治区（包括台湾省）各1册，香港、澳门地区1册，由中国财政经济出版

社出版。

《中国人口》以我国大陆1953、1964和1982年三次人口普查资料、1982年全国1‰人口生育率抽样调查资料，以及国家统计部门经常性统计资料为主要依据。同时，还使用了各部门提供的统计及调查研究资料、撰稿人亲自进行的各种抽样调查和典型调查资料。新中国成立以前的历史人口分析，主要运用了当时官方发布和学者搜集的资料，以及历史典籍中记载的有关人口的估测资料等。

由于种种原因，某些数据或统计资料或许会出现疏漏和差错。我们在使用这些资料时，采取了审慎的态度。某些资料在力所能及的范围内做了适当的调整，其他一些资料只做了一些一般性的分析和评估。

经过几年的辛勤耕耘，《中国人口》终于问世了。编写这样一部篇幅较大的著作，还是一种探索与尝试，缺点和不足之处在所难免。我们诚恳希望国内外人口学家、实际工作者和广大读者，提出批评意见。

借此机会，我们谨向指导、支持本书著述工作的顾问和有关政府部门，以及在搜集资料和组织调查过程中提供各种方便的有关单位，表示衷心的感谢。中国财政经济出版社为这部书的出版，竭诚努力，进行了卓有成效的工作；联合国人口活动基金会为《中国人口》专列了援助项目(CPR/85/P52)给予资助。我们在此一并致以诚挚的谢意。

《中国人口》总编纂委员会

一九八六年九月

# 目 录

<b>绪 言</b> .....	( 1 )
一、地理位置、面积和政区.....	( 1 )
二、经济、社会文化发展概况.....	( 2 )
三、人口的基本特征.....	( 3 )
<b>第一章 人类活动的自然环境和经济社会条件</b> .....	( 6 )
一、人口活动的自然环境.....	( 6 )
二、人口活动对自然环境的影响.....	( 14 )
三、人口活动的经济和社会条件.....	( 18 )
<b>第二章 历史人口</b> .....	( 28 )
一、古代河南人口的发展（原始社会至1840年）.....	( 28 )
二、近代河南人口的变迁（1840—1949年）.....	( 41 )
<b>第三章 建国后人口的总量变化</b> .....	( 58 )
一、人口总量变动.....	( 58 )
二、自然、迁移变动对总人口变动的影响.....	( 67 )
<b>第四章 人口的出生与生育率</b> .....	( 72 )
一、出生人数与出生率.....	( 72 )
二、生育率.....	( 83 )
三、人口再生产率.....	( 96 )
四、影响生育率变化的主要因素.....	( 99 )
<b>第五章 人口的死亡和死亡率</b> .....	( 105 )
一、死亡人数和死亡率.....	( 105 )
二、年龄别死亡率.....	( 113 )

三、婴儿死亡率.....	(117)
四、儿童死亡率.....	(122)
五、孕妇产妇死亡率.....	(125)
六、死亡原因.....	(128)
七、平均预期寿命.....	(137)
<b>第六章 人口迁移与流动.....</b>	(140)
一、建国以来河南人口迁移概述.....	(140)
二、人口的省际迁移.....	(142)
三、人口的省内迁移.....	(153)
四、人口流动.....	(157)
五、与港澳地区以及国外之间的人口迁移和流动.....	(165)
<b>第七章 人口分布.....</b>	(171)
一、人口分布的基本特点.....	(171)
二、建国以来人口数量分布的区域差异与变化.....	(173)
三、人口密度.....	(182)
四、人口分布与人口密度变化的主要原因.....	(188)
<b>第八章 人口城镇化.....</b>	(194)
一、城镇人口数量、规模及分布变化.....	(194)
二、城镇人口.....	(205)
三、小城镇人口.....	(212)
<b>第九章 人口性别与年龄构成.....</b>	(223)
一、人口性别构成.....	(223)
二、人口的年龄构成.....	(236)
三、人口年龄金字塔.....	(244)
<b>第十章 劳动适龄人口.....</b>	(251)
一、劳动适龄人口的数量与构成.....	(251)
二、劳动适龄人口的就业状况.....	(253)

三、在业人口行业构成	(255)
四、在业人口的职业构成	(262)
五、在业人口的文化技术状况	(265)
六、城镇待业人口状况	(270)
七、农村劳动力资源	(274)
<b>第十一章 人口的婚姻与家庭</b>	(279)
一、婚姻	(279)
二、家庭	(299)
<b>第十二章 各民族人口</b>	(309)
一、各民族人口的数量、构成及其分布	(309)
二、各民族人口的婚姻与家庭状况	(319)
三、各民族人口的宗教	(322)
<b>第十三章 人口素质</b>	(325)
一、人口思想道德素质	(325)
二、人口的身体素质	(329)
三、人口的文化素质	(346)
<b>第十四章 计划生育</b>	(359)
一、实行计划生育的必要性	(359)
二、计划生育工作的发展	(366)
三、计划生育工作的效果	(374)
<b>第十五章 未来人口发展趋势预测</b>	(379)
一、预测方案的确定	(379)
二、未来总人口的预测	(383)
三、未来人口主要构成的分析	(390)
四、未来人口与经济社会发展的关系	(409)
<b>附录 关于人口预测中使用的预测模型</b>	(412)
<b>后记</b>	(419)

## 绪 言

《河南人口》作为《中国人口》丛书的一个分册，其任务是从河南省社会、经济和自然条件出发，对本省的人口现象和人口问题作出科学的分析，阐明河南省人口现象发展规律，预测其未来人口发展的趋势和后果，它是一部区域性人口学著作。

### 一、地理位置、面积和政区

河南省位于我国中部偏东，地处黄河中下游，省境大部分在黄河以南，故有河南之称。古时河南称豫州，位居九州之中，故又有“中州”、“中原”之称，简称“豫”。河南省东部是山东、安徽、江苏；西部与陕西毗邻，南连湖北，北接河北、山西，是全国各族人民频繁交往、东西南北之间在政治经济和文化等方面相互联系的中间地带。

河南属中纬度地带，处在北纬 $31^{\circ}23'$ — $36^{\circ}22'$ 和东经 $110^{\circ}21'$ — $116^{\circ}39'$ 之间，南北距离长530公里，跨越 $4^{\circ}59'$ ，东西距离约580公里，跨越 $6^{\circ}18'$ 。全省总面积16.7万平方公里，占全国总面积的1.74%。其中，山区丘陵面积为7.5万平方公里，占全省面积的44.3%，其余为平原和盆地。全省总耕地面积有1.07亿亩，占全国耕地面积的7.2%，（低于黑龙江和山东两省），位列第三。人均耕地约1.4亩。

1982年河南省的行政区划为安阳、新乡、商丘、开封、洛

阳、许昌、周口、驻马店、南阳、信阳等10个地区和郑州、开封、洛阳、平顶山、焦作、新乡、安阳、鹤壁等8个省辖市，有商丘、三门峡、许昌、漯河、南阳、信阳、周口、驻马店、义马等9个地辖市和新郑等110个县（详见“河南省行政区域图”），省会是郑州市。伴随着体制改革，全省也普遍实行“市管县”行政管理，相当部分的地市行政区划有所改变。其中，南阳、信阳、驻马店、周口、商丘仍保持原有的行署区划，而安阳、新乡、开封、洛阳和许昌行署被取消，其所属县（或县级市镇）归属有关省辖市领导。到1986年底，全省的省辖市由原来的9个增加到12个（新增的有濮阳、许昌、漯河和三门峡）。全省行政区划分为17个地市统属110个县。

## 二、经济、社会文化发展概况

建国36年来，河南省社会经济有了很大发展。1985年，全省社会总产值为815.52亿元，比1949年的23.82亿元增长33倍，年均增长率为9.56%；国民收入为373.52亿元，比1949年的18.73亿元增长19倍，年均增长率为7.59%；工农业总产值642.86亿元，比1950年的20.17亿元增长近31倍，年均增长率为8.92%；其中，农业总产值为287.47亿元，比1950年的17.84亿元增长15倍，年均增长率为5.49%；工业总产值355.37亿元，比1950年的2.33亿元增长151倍，年均增长率15.14%。从1985年的工农业产值比重来看，农业占44.7%，轻工业占26.5%，重工业占28.8%，全省已初步形成了工农业并举、轻重工业比例基本协调的经济结构。

河南是全国粮、棉、油、烤烟的重要产区。粮食作物中的小麦等产量，历来居全国首位；经济作物中的烟叶也居全国第一；

其他如棉花、芝麻、红（黄）麻、花生、油菜等农作物，在全国也占有重要位置。河南也是全国矿产资源比较丰富的省份之一。现已发现有90多种矿产，大、中、小矿床及矿点千余处。如作为能源资源的煤和石油，河南储量也较丰富。就近年来的煤产量看，一直稳定在全国第二位。其他如铝土矿、天然碱矿等的产量，在全国都名列前茅，对河南乃至全国的经济发展，都有重要影响。

交通运输的便利条件，是河南社会经济发展的优势之一。原有的京广、陇海铁路已改建为复线通车，郑州便成为全国重要的铁路枢纽。新建的焦枝、太焦、新荷三条铁路线已投入运行，对加快全国经济建设，日益显示出巨大的作用。地方铁路通车里程也达1300多公里，公路通车里程3.7万多公里，和全国其他省（市）比较，也算是河南得天独厚的便利条件。

河南省文化历史悠久，曾经是“华夏文化”的中心。但在旧中国，由于帝国主义列强的侵略和封建势力的压迫，社会经济和文化教育事业十分落后。解放以后，随着社会主义经济的发展，科学、文化、教育事业也获得迅速发展。但由于基础比较薄弱，现今同兄弟省相比，仍有较大差距。

### 三、人口的基本特征

由于河南省所处的特殊地理位置和社会经济文化发展的特点，使河南省人口具有以下几个基本特征：

第一，人口基数大，增长数量多。1949—1985年的36年间，河南省人口由4174万人增长到7746万人，净增加3572万人，增长率为85.6%，平均每年净增99.2万人。1953年第一次人口普查时，河南省人口为4421万人，占当时全国总人口的7.35%，居全

国第三位。1982年第三次人口普查时为7442万人，跃居全国第二位。1985年底全省人口达到7713万人。

由于人口增长太快，使人均占有的各项农业资源都远远低于全国平均水平，并直接影响了劳动就业、住房、积累、消费和人民生活水平的提高。

第二，人口密度大。1982年全国第三次人口普查时，河南省每平方公里的人口密度为446人，比全国平均人口密度大3倍多，仅次于上海、天津、北京、江苏和山东，居全国第六位，从人口分布来看，山区与平原差异很大。山区面积占全省总面积的44.3%，但人口只占全省人口的1/5，平原面积占全省总面积的55.7%，人口却占全省人口的4/5。

第三，人口再生产类型开始向成年型转变。0—14岁人口，1953年第一次人口普查时占总人口比重为35.71%，1964年第二次人口普查时占总人口比重为39.76%，1982年第三次人口普查时占总人口比重为34.90%，1987年1%抽样调查时占总人口比重下降至30.26%；同时，65岁以上的老年人口，1953、1964、1982年三次人口普查时占总人口比重分别为5.13%、4.30%和5.23%；1987年1%抽样调查时占总人口比重则上升到5.76%；相应地，16—64岁劳动适龄人口则由1964年的55.94%上升到1987年的63.96%。由此可知，河南省人口已开始由年轻型向成年型转变。

第四，乡村人口比重大，市镇人口比重小。河南省市镇人口的比重有了很大增长，由1953年的8.33%上升为1985年的18.7%，但与全国相比，则远低于全国平均水平并有差距拉大的趋势。1953、1964、1982年和1985年全国城镇化水平分别为13.26%、18.4%、20.6%和36.6%，而河南省同期则为8.33%、10.96%、14.12%和18.7%，与全国平均水平差距分别为4.93、7.44、

6.48和17.9个百分点。

第五，人口文化素质低。据1982年第三次全国人口普查，河南省人口文化素质有了很大提高。1982年全省有文化人口比重为56.99%，比1964年的29.62%增长27.37个百分点，比1958年17.93%增长2.18倍。但与全国相比，1982年河南省各类专业技术人员共32万人，占在业人口的4%，低于全国其他省市；12周岁及以上文盲、半文盲人口有2015万人，文盲率为26.9%，高于全国平均23.5%的文盲率水平。这虽然比1964年第二次人口普查时的43.5%下降了38%，但仍是文盲人口最多、文盲率最高的省份之一。

第六，少数民族人口增长较快，但占总人口比重很小。1982年河南省各少数民族人口为79.6万人，比1964年增长54.03%，平均每年增长2.4%，但就其占全省总人口比重来看，仅占1.07%，因而，少数民族人口变动对河南省人口变化影响甚微。

地处中原的河南，作为中华民族古代文明的摇篮和发祥地，在我国社会主义现代化建设中，仍然处于重要的战略地位。严格地控制人口的增长，大力提高全省人口素质，改善全省人民的生活水平，妥善解决好河南省人口问题，这不仅对全省经济、社会的发展，而且对于实现全国的宏伟战略目标都具有重要意义。

# 第一章 人类活动的自然环境 和经济社会条件

## 一、人口活动的自然环境

河南省具有优越的自然环境。其北、西、南三面环山，间有盆地，中、东部拥有沃野千里的平原，海河、黄河、淮河、长江四大水系流贯其间；拥有丰富多样的各种资源。几千年来，全省人民共同开发这块富饶美丽的土地，创造出光辉灿烂的民族文化，为人类的进步作出了积极的贡献。

### （一）自然环境对人口活动的影响

#### 1. 地势西高东低，平原、盆地的人口多于丘陵山地。

河南地势西高东低，横跨全国地势的第二、三级阶梯。大致以京广铁路为界，铁路以西是起伏的山地、丘陵，以东为坦荡的冲积平原。在全省土地总面积中，海拔在500米以上的山地约有44000平方公里，占全省土地面积的26.3%；200—500米的丘陵山地约达30000平方公里，占全省土地面积的18%，山丘的比例比全国少21.7%；200米以下的平原、盆地约达9300平方公里，占全省土地面积的55.7%，比全国多21.7%，在全国各省中，比例之大，仅次于江苏省，居全国第二。一般来说，平原盆地内，土层深厚，地势平坦，水热资源丰富，耕作业发达，单位面积人口的负荷容量较大，人口密度大；山地丘陵区，资源多样，但因地面

起伏不平，交通不便，开发利用程度低，单位面积人口的负荷容量较小，人口密度小。然而，就在同一地貌类型中，由于地表形态特点的不同，对人类的生产和生活活动的影响程度也有差异。

(1) 豫东平原。西起太行山地和伏牛山地的东缘，南至大别山地的北麓，大致以海拔200米等高线为界，东和北面延至省界。它是华北平原的一部分，主要是由黄河、淮河冲积而成。整个平原略向东南倾斜，海拔由100米降至淮河沿岸的30米左右，成为全省最低的地方。沙颍河以北为黄河平原，是一个广大的冲积扇形平原，其面积约占豫东平原总面积的 $\frac{3}{4}$ ，黄河横贯其间，由于含沙量大，河床淤积，形成了“地上河”，并成为淮河与海河的分水岭。在历史上，因黄河多次泛滥改道，平原上遗留下许多故道残堤、缓岗沙丘与槽形洼地。沙颍河以南为淮河平原，是一个湖积、冲积平原，土质粘重，湖洼地和浅平洼地分布较为广泛。在豫东平原的西部、南部同山地交接部位，为山前平原，倾斜度一般为 $2^{\circ}$ — $5^{\circ}$ 。就整个豫东平原来说，地势平坦，土壤较肥沃，地下水丰富，利于开发。这里农垦历史久，是全省主要的粮棉油基地。特别是山前平原，由于排灌条件好，无旱涝之患，农业发达，交通便利，成为全省人口密度最大的地区。

(2) 豫西北太行山地。位于河南西北部，是一条向东南凸出的弧形山地。西北部为变质岩和石灰岩构成的陡坡中山，海拔一般在1000—1500米，相对高差为500—700米；因受断层影响，山势峻峭，部分缓坡和谷地土层稍厚，适宜于发展农林业。其东南部，山势骤然降低，起伏和缓的低山丘陵广布，海拔一般在400—800米，其间分布着大小不等的盆地和宽阔的谷地，是重要的耕作区，人口较密集。而中山区的地形崎岖，交通落后，可耕地少而分散，成了全省人口较稀疏的地区之一。

(3) 豫西黄土台地丘陵。主要位于郑州以西的黄河南侧，是