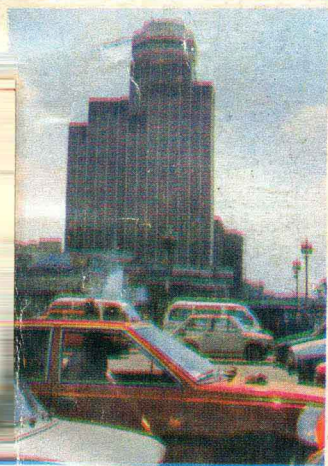
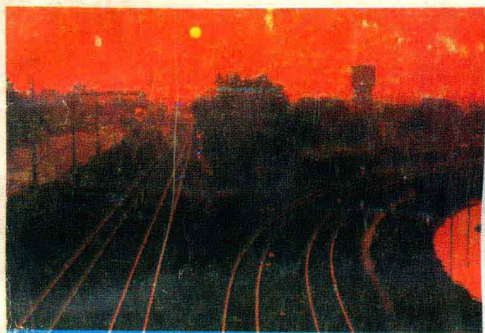


河南省中学乡土地

# 郑州地理

ZHENG ZHOU DI LI



中州古籍出版社

河南省中学乡土地理教材

# 郑 州 地 理

郑州市教委教研室编

中州古籍出版社

**郑州地理**

郑州市教委教研室编

---

责任编辑：张长发

中州古籍出版社出版      (郑州市农业路73号)

河南省新华书店发行      郑州市光明印刷厂印刷

787×1092毫米 32开本      3印张 30千字

1991年3月第1版      1991年3月第1次印刷

印数：1—20,000册

---

ISBN 7—5348—4 / G·109      定价：1.40元

## 说 明

《郑州地理》是根据国家教委一九八六年颁发的《全日制中学地理教学大纲》编写的，在教学实践的基础上，根据国家教委一九九〇年颁发的《全日制中学地理教学大纲》（修订本）加以修订的。本书由教学经验丰富的地理教师、教研员编写，内容丰富、资料翔实，文字简练，图文并茂，可教性、可读性均较强。由郑州市教委定为我市初一学生必读教材，也是了解郑州、熟悉郑州的一本通俗读物。

本书拟安排在《中国地理》下册授完之后进行教学。教学总时数为12~15个课时，其中可用4~5个课时或利用节假日进行野外观察、地理调查和参观活动。教材中的野外实习部分可根据各校实际情况，自行选择。

书中“读一读”的内容，供学生自学之用，不作考核内容。

《郑州地理》一书在1990年5月国家教委于南京召开的“全国乡土教材建设经验交流会”上，经国家教委中小学教材审定委员会审定、评议，荣获全国优秀乡土教材二等奖。

本书由郑州市教委教研室和郑州市地理教学研究会组织编写。参加本书编写、修订的有（依姓氏笔划为序）：王君衡、朱性若、刘彭野、李丽新、侯来炳、徐增林等同志。全书由郑州市教委教研室李丽新同志统稿。

本书在编写和修订过程中，得到了河南省教委教研室、省

地理研究所和本市广大地理教师的大力支持和协助，并经河南省教委教研室张罗生、曲忠厚等同志审阅，由张天祯同志绘图，李建琪、王绘、彭永利、辛华等同志摄影，在此一并深致谢意。

由于我们水平有限，书中不妥之处敬请指正。

编 者

一九九〇·十

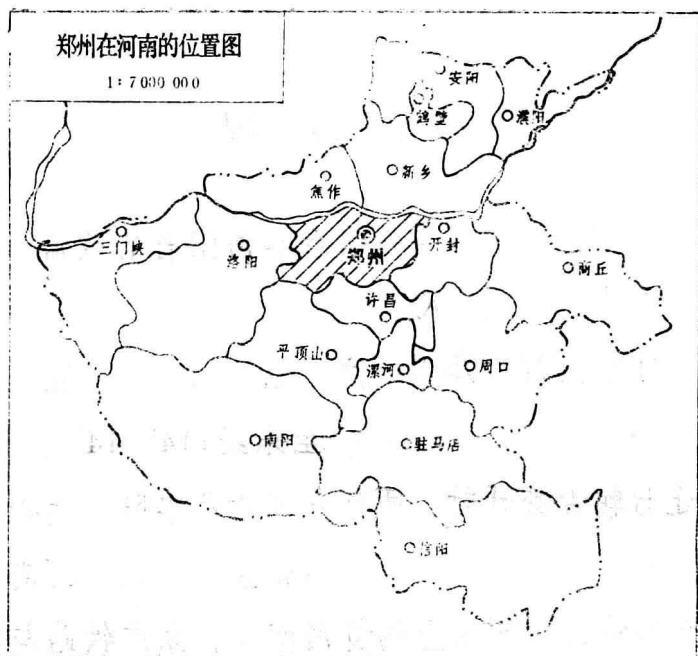
# 目 录

|                   |        |
|-------------------|--------|
| 一、概况              | ( 1 )  |
| 二、自然地理概况          | ( 12 ) |
| (一) 平原、山地、丘陵为主的地形 | ( 12 ) |
| (二) 温带季风气候        | ( 20 ) |
| (三) 分属黄淮两大水系的河流   | ( 24 ) |
| (四) 丰富的矿产资源       | ( 28 ) |
| 三、经济地理概况          | ( 31 ) |
| (一) 以轻纺为主的工业      | ( 31 ) |
| (二) 结构日趋合理的农业     | ( 43 ) |
| (三) 四通八达的交通       | ( 50 ) |
| 四、古而新的旅游胜地        | ( 57 ) |
| (一) 市区主要旅游点       | ( 57 ) |
| (二) 郑州黄河游览区       | ( 60 ) |
| (三) 嵩山风景名胜区       | ( 64 ) |
| (四) 宋陵            | ( 68 ) |
| (五) 石窟寺           | ( 68 ) |
| (六) 打虎亭汉墓         | ( 68 ) |
| 五、野外地理实习          | ( 70 ) |
| 六、各具特色的县区         | ( 83 ) |

## 一 概 况

郑州市是河南省的省会和河南省的政治、经济、文化、交通中心。

**地理位置** 郑州市位于北纬 $34^{\circ} 16'$ 至北纬 $34^{\circ} 59'$ ，东经 $112^{\circ} 42'$ 至东经 $114^{\circ} 14'$ 。它东连七朝古都开封，西邻九朝古都洛阳，南接三国名城许昌，北与新乡隔河相望。它地处河南省中北部黄河冲积扇上的黄河南岸，京广铁路与陇海铁路交汇处；位于我国东部季风区中部的中原地区；它既是我国沿海地区与西部地区的过渡地带，又是我国东部平原与西部山地的过渡地带；也是中华民族的发祥地。温和的气候、分明的四季、肥沃的土壤、便利的交通、悠久的历史、适宜的环境，都为农业、工业、商业等方面的发展提供了有利条件，地理位置是比较优越的。



**行政区划** 目前，郑州市在行政上划分为市区的管城回族区、二七区、中原区、金水区、邙山区和上街区，共六个区；以及市区周围的荥阳县、巩县、新郑县、中牟县、登封县，共六个县。

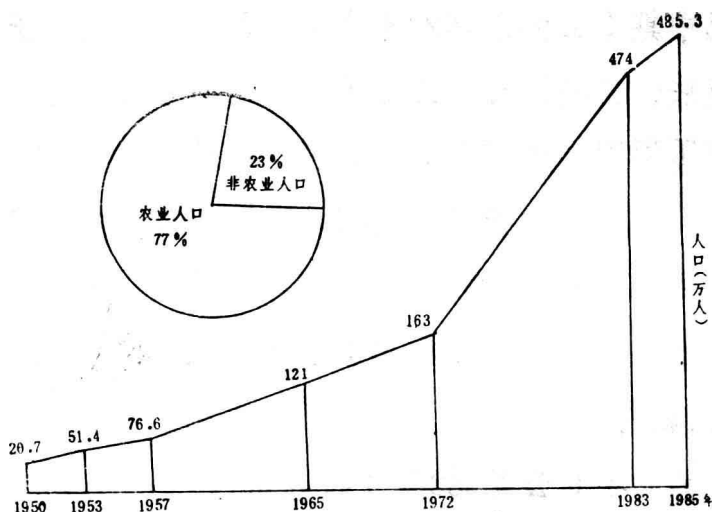




面积和人口 郑州市六区、六县的总面积为7526平方公里，其中市区面积为1105.3平方公里。总人口为485.3万，其中市区人口为约160万，市区的非农业人口约120万。根据我国划分城市的标准（注）郑州市已成为我国的特大城市之一。

郑州市的民族主要有汉、回、满、壮、蒙古、藏、维吾尔等30个民族组成。除汉族外的29个少数民族共有人口77000多人，占全市总人口的1.64%，其中尤以回族人口最多。以上这些少数民族都散居在郑州市的六区、六县，其中以管城回族区较为集中。各族人民和睦相处，构成了民族大家庭。

郑州市，人口增长迅速。近年来由于执行计划生育政策，人口数量有所控制，但仍和国民经济发展速度不相适应，因此，控制人口增长速度，提高人口素质仍是我们面临的重要问题之一。



郑州人口增长及构成图

**历史沿革** 郑州市的发展历史悠久。大约在五千年以前的新石器时代，郑州地区的贾鲁河、金水河沿岸一带，人类已经在这里繁衍生息，并且有了原始社会村落。

1955年在市区东南部发现了一座距今有3500年历史的商代城垣遗址，城墙周长7.1公里，城区面积3.43平方公里，比今日郑州的老城区面积还大，是奴隶社会一座具有相当规模的商代古城。据文献记载，郑州古属豫州。公元前十一世

纪中期（公元前1027年）的西周时代，周武王灭殷后，将其弟管叔鲜封于此地，称管国，春秋时期属郑国，为郑大夫公孙子产的采邑，又名东里。东汉时为管城，战国时期属韩国，后归赵。公元前211年，秦灭并六国后，在这里设管县，属三川郡。汉高祖六年（公元前201年）为侯国。北周武成元年（公元559年）改为荥州。隋文帝开皇三年（公元583年）将荥州改名为郑州，从此开始才有了郑州这一名称。隋开皇16年在此置管城县，属管州。隋炀帝大业二年（公元606年）改管州为郑州。唐武德四年（公元621年）置郑州于今日的汜水，此处置管州。唐贞观元年（公元627年）废管州，唐贞观又移郑州于此。宋元丰八年（1085年）将郑州建为西辅，成为宋都四辅郡之一。清朝时，郑州升为直隶州。1913年，全国统一废州置县，郑州直隶州改称郑县。1923年在郑州爆发了震撼中外的京汉铁路工人“二七”大罢工，为郑州写下了光荣的革命历史，因

此郑州被人们誉为“二七”名城。1941年和1944年，郑州曾两次被日军侵占，人民倍受日军侵略的苦难。郑州于1948年10月22日解放后，获得新生，并设置郑州市。1952年废郑县，并入郑州市。1954年10月30日河南省省政府从开封迁到郑州，从此郑州市成为河南省省会。1958年巩县、荥阳、登封、密县、新郑五县并入郑州市，1961年又将五县划出。1971年将荥阳县并入郑州市，1983年又将密县、巩县、登封、新郑、中牟五县并入郑州市，形成现在的行政区划。

**城市建设** 郑州市既是一座古老的城市，又是一座新兴的工业城市。解放前，整个市区只有今天火车站以东的一隅，面积仅5.25平方公里。现在市区面积扩大到70多平方公里，比解放前增大14.5倍。

在旧中国漫长岁月里，全郑州市仅大同路铺设七百米长的水泥路面，被人称为“洋街”，其余都是坎坷不平的土路。数遍全市，也只有40盏

半明半暗的路灯，真是“马路不平、电灯不明，无风三尺土，下雨满街泥”。从一九五四年开始，郑州市有了公共汽车，一九七九年增设了无轨电车。

过去郑州市人民一向吃着苦涩的井水，从一九五四年开始，建立了自来水厂，供应全市工业和居民用水。现在共有水厂三座，大部分水源来自黄河。

解放后，新建和改建的人民公园、紫荆山公园、碧沙岗公园、工人文化宫、铁路文化宫、园艺场、动物园、黄河展览馆、及省、市博物馆等福利设施，都是人民参观、学习、游憩的好地方。黄河游览区，座落在邙山岭下的黄河岸边，也是一座新建的供人游览的胜地，这里水阔山青，风景幽美，吸引了不少远游来客。

金水河和熊耳河是横贯郑州市的主要排洪河道。其中对金水河经过浚深和绿化，河道已初具规模，对改善城市环境产生了一定影响，

京广铁路纵贯郑州市区，将全市分为东西两大部分。铁路以西，解放前是一片荒坡野岭，现在这里工厂林立，楼房栉比，宽广的建设路南北是郑州市有名的纺织区。铁路以东，以金水河为界，河以北是省委所在地的金水区，一幢幢高大楼房拔地而起，一条条宽敞的柏油马路不断延伸；河以南，是郑州的老城区，现在兴建了大批中、小型企业，生产大量的支农产品和日用工业品。铁路东西两大区域，有巨大的立体交通通道，把金水、建设、中原、陇海等几条大型干道连接起来。使全市构成统一整体。

雄伟的中原大厦和黄和平大厦，屹立在火车站的东边和南边。黄和平大厦高达三十五层，登上顶部的旋转大厅，举目四望，整个郑州尽收眼底：新建的市区楼房鳞次栉比，纵横的十六条大街两旁成了绿色走廊。

十一届三中全会以来，为了改善人民的居住、生活、学习、工作条件，新建、改建了一

系列福利设施。科学研究、文化教育、体育卫生等事业都有很大发展。

但是，我们必须看到，随着人口的增长、工业、交通的发展带来对环境的污染现象也愈来愈严重，例如东郊农民用污水灌田，造成大面积农作物受害；市区浅层地下水的矿化度及有害物质含量增高；工厂排放的废气、废水、废渣污染大气和农田；地下水过量开采，水位下降；车辆、工厂等噪声污染等都直接或间接影响了人民的健康和生产的发展。一定要引起我们高度重视。今后对一切新建、扩建或改建而有污染的企业，严格执行“三同时”（即：环保设施要和生产设施同时设计、同时施工、同时投产）防止新的污染。对郑州市区的上街区、二里岗、南阳路、京广南路等重点污染区实行综合治理，尽快使大气质量有所改善；对西流湖、金水河、熊耳河等以改善水质为中心开展综合治理，在农村合理开发和保护以土地为中心的自然资源，扩大高效低毒



农药的使用和生物防治面积，促进良性转化。总之，预计到2000年，全市环境问题可得到基本解决，城市环境质量达到良好状态，农业生态开始良性循环，郑州市将成为一座清洁、安静、树木成荫、环境幽雅、舒适的城市。

[注]：我国划分城市的标准：20万人口以下为小城市，20—50万人口为中等城市，50万人口以上为大城市，100万人口以上为特大城市。

### 思考与练习

- 1、比一比：谁能迅速准确地说出与郑州相邻的市名。
- 2、说一说：郑州市地理位置的优越性及管城、二七、金水、中原、邙山几个区名称的由来。
- 3、谈一谈：郑州市的巨大变化和你校附近环境污染现象。你能想出解决这些环境污染问题的办法吗？
- 4、做一做：请你绘制一幅郑州市行政区划略图。