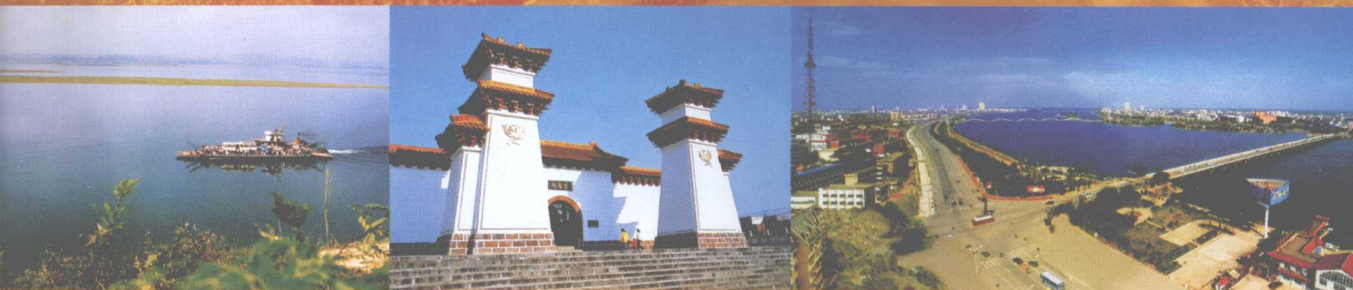


NANYANG DILI

南阳地理



湖南教育出版社

序

散发着油墨的清香，南阳第一本正式出版的乡土地理教材《南阳地理》与广大读者见面了。《南阳地理》的付梓是我市基础教育课程改革迈出的崭新一步，是我市教材资源开发所取得的又一丰硕成果，是南阳市教育局基础教研室为全市基础教育做出的一件实事、好事，特此致贺！

《全日制义务教育地理课程标准》明确指出：“乡土地理是必学内容。乡土地理帮助学生认识学校所在地区的生活环境，引导学生学以致用，培养学生实践能力，树立可持续发展的观点，增强爱国、爱家乡的情感。”《南阳地理》正是根据新课标的这一精神编写的。

南阳是农业大市，人口大市。自古以来，名家辈出，具有丰厚的文化底蕴。南阳盆地地域广阔，山川秀丽，物华天宝，资源丰富，交通发达，这为乡土地理教育提供了丰富的课程资源。巍巍的伏牛山屹立在南阳盆地的西北，高耸的桐柏山孕育了淮河的源头，绵延数百里的滔滔白河是南阳的母亲河，内乡宝天曼风光迷人，南水北调中线工程的渠首丹江口水库遐迩闻名，武侯祠、医圣祠、内乡县衙等人文景观更以厚重的文化内涵闪射夺目的光彩。焦柳铁路纵穿南北，宁西铁路横贯东西，高速公路四通八达……这一切都是对中学生进行热爱家乡教育的极好教材。

南阳市教育局历来重视地方课程资源的开发和应用，《南阳地理》的出版是我市开发乡土教材资源的又一尝试。我相信，《南阳地理》的出版一定会对我市中学地理教学发挥积极的促进作用，它一方面能帮助莘莘学子更多更好地了解南阳的经济和文化，另一方面能激发起学生热爱家乡、建设家乡的豪情壮志，同时也有助于培养学生的地理实践能力和探究意识。希望广大师生很好地利用这本教材，让它在新课程实施过程中发挥出应有的作用。

冯晓仙

2007年12月1日

编委会主任：贺国勤

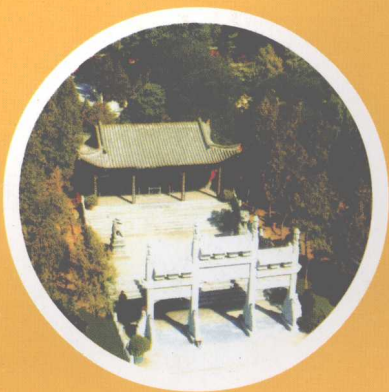
编委会副主任：杨显社 李宗阳

编委会成员：王金忠 尹永豪 李士杰 施宛华 曾凡亭
石磊 赵鹏普 韩建功 王伟 闫伟
王诗圣 李永强 郑书敏 时峰 刘宏超
张汉宝 杨云中 李平 周国梅 李建锋
永小贵

主 编：石磊

副 主 编：高更和 毕永成

编写人员：石磊 高更和 范广太 邓天武 高歌



南阳地理

责任编辑：胡茂永 刘新民

湖南教育出版社出版发行（长沙市韶山北路443号）

网 址：<http://www.hneph.com>

电子邮箱：postmaster@hneph.com

湖南省新华书店经销 湖南新华印刷集团有限责任公司印刷

787×1092 16开 印张：4 字数：83 000

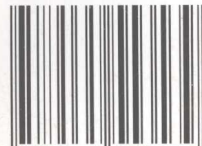
2007年12月第1版 2007年12月第1次印刷

ISBN 978-7-5355-5353-9

G·5348 定 价：7.90元

本书若有印刷、装订错误，可向承印厂调换

ISBN 978-7-5355-5353-9



9 787535 553539 >

序

散发着油墨的清香，南阳第一本正式出版的乡土地理教材《南阳地理》与广大读者见面了。《南阳地理》的付梓是我市基础教育课程改革迈出的崭新一步，是我市教材资源开发所取得的又一丰硕成果，是南阳市教育局基础教研室为全市基础教育做出的一件实事、好事，特此致贺！

《全日制义务教育地理课程标准》明确指出：“乡土地理是必学内容。乡土地理帮助学生认识学校所在地区的生活环境，引导学生学以致用，培养学生实践能力，树立可持续发展的观点，增强爱国、爱家乡的情感。”《南阳地理》正是根据新课标的这一精神编写的。

南阳是农业大市，人口大市。自古以来，名家辈出，具有丰厚的文化底蕴。南阳盆地地域广阔，山川秀丽，物华天宝，资源丰富，交通发达，这为乡土地理教育提供了丰富的课程资源。巍巍的伏牛山屹立在南阳盆地的西北，高耸的桐柏山孕育了淮河的源头，绵延数百里的滔滔白河是南阳的母亲河，内乡宝天曼风光迷人，南水北调中线工程的渠首丹江口水库遐迩闻名，武侯祠、医圣祠、内乡县衙等人文景观更以厚重的文化内涵闪射夺目的光彩。焦柳铁路纵穿南北，宁西铁路横贯东西，高速公路四通八达……这一切都是对中学生进行热爱家乡教育的极好教材。

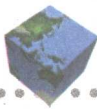
南阳市教育局历来重视地方课程资源的开发和应用，《南阳地理》的出版是我市开发乡土教材资源的又一尝试。我相信，《南阳地理》的出版一定会对我市中学地理教学发挥积极的促进作用，它一方面能帮助莘莘学子更多更好地了解南阳的经济和文化，另一方面能激发起学生热爱家乡、建设家乡的豪情壮志，同时也有助于培养学生的地理实践能力和探究意识。希望广大师生很好地利用这本教材，让它在新课程实施过程中发挥出应有的作用。

冯晓仙

2007年12月1日

目 录

第一课	位置与区划	1
第二课	优越的环境	6
第三课	丰富的资源	13
第四课	自然灾害与防灾减灾	19
第五课	人口与民族	24
第六课	农业与工业	30
第七课	交通与旅游	37
第八课	城市与城镇体系	47
第九课	环境保护与可持续发展	55



第一课

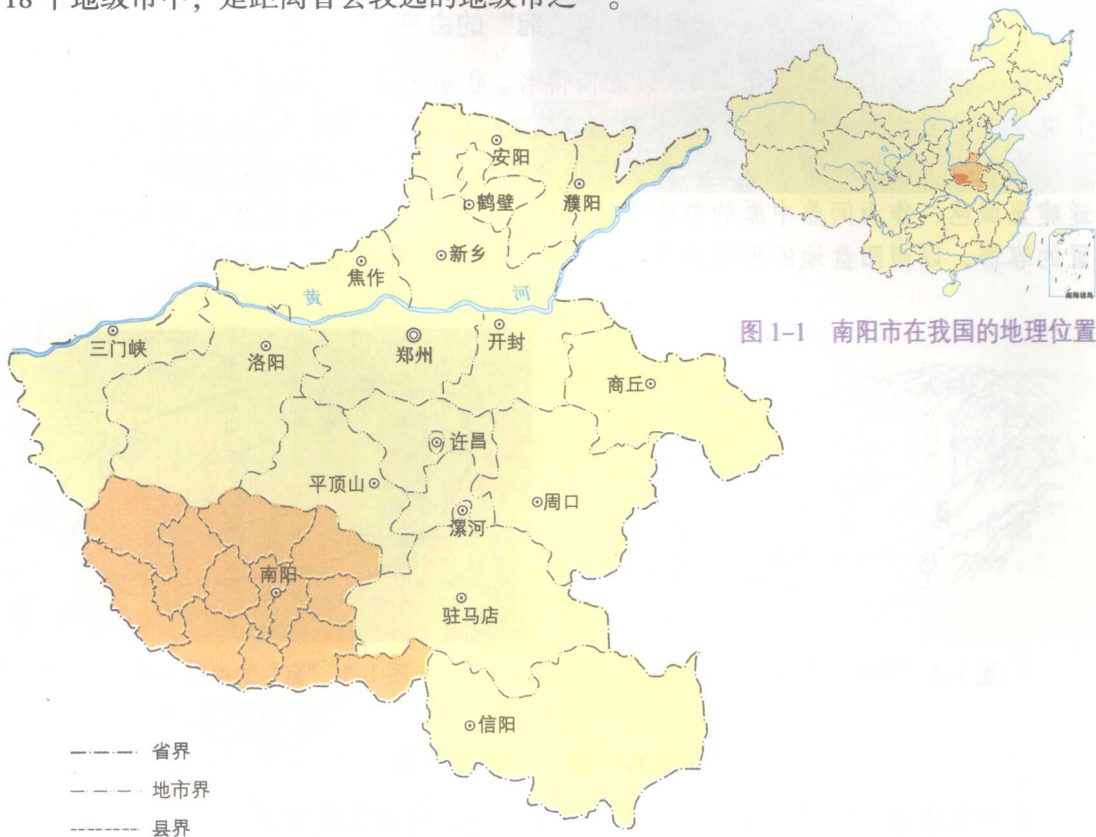
LESSON ONE

位置与区划

一、地理位置

南阳简称宛，位于河南省西南部，处于东经 $110^{\circ}58'$ ~ $113^{\circ}49'$ 和北纬 $32^{\circ}17'$ ~ $33^{\circ}48'$ 之间。东西长 263 千米，南北宽 168 千米，土地面积 26 509 平方千米。南与湖北省为邻，西与陕西省接壤，北面 and 东面分别与河南省的三门峡市、洛阳市、平顶山市、驻马店市、信阳市毗邻。南阳市是河南省面积最大、人口最多的地级市。

南阳市距离河南省省会郑州市 220 千米，在河南省 18 个地级市中，是距离省会较远的地级市之一。



南阳市地处我国东部与西部的过渡地带，具有承东启西的重要地位。南阳市又位于我国南方与北方的接合部。我国著名的南北分界线——秦岭—淮河一线就从南阳通过，因而自然景观具有明显的过渡性。



图 1-3 南阳市市花：菊花和月季



信息长廊

“南阳”与“宛”的由来

南阳因地处伏牛山以南、汉水以北而得名。但历史上有不同的说法。《释名疏证》上说“在中国之南而居阳地”；张衡的《南都赋》中说“陪京之南，居汉之阳”。

春秋战国时期，诸侯争霸，楚国统治者看到这里既有沃野丰壤，又有江河之便，遂建置城邑，作为问鼎中原的前哨阵地，称其为宛。“宛如偃器也”，即是口朝上放置的容器，以南阳盆地的形状而命名，这便是南阳简称“宛”的来由。



图 1-4 “南阳”的由来示意



图 1-5 “宛”的由来示意

一脚踏三省 一街连三省

在南阳市淅川县荆紫关镇，有一条有趣的街，街长不足百米，却有豫、鄂、陕三省居民在此居住，号称“三省一条街”。此街名叫白浪街，因地处白浪河而得名。

最引人注目的是巷子中央的一块三省交界碑。碑有3米多高，呈三面棱柱状。碑的三面依次有河南、陕西、湖北三省所书的碑文。透过三省交界碑下的空隙，可看到一块露出地面的三棱尖石。尖石一面朝西，一面朝东南，一面朝东北。三省以此石为界，以西归陕西省管，东北归河南省管，东南归湖北省管，此石也就被称为“三省石”。你可以踩在这个三棱石上，体验一下“一脚踏三省”的豪迈。

其实，在中国版图上，三省交界之地有40余处，而唯独此地三省均设有基层政府：河南省淅川县荆紫关镇、湖北省郧县白浪镇和陕西省商南县白浪镇。三镇之间相距均为2千米左右。三省辖地在白浪街犬牙交错，屋舍相连，难分彼此。有些人家房子盖在两省接壤处，自称“夜卧两省”。

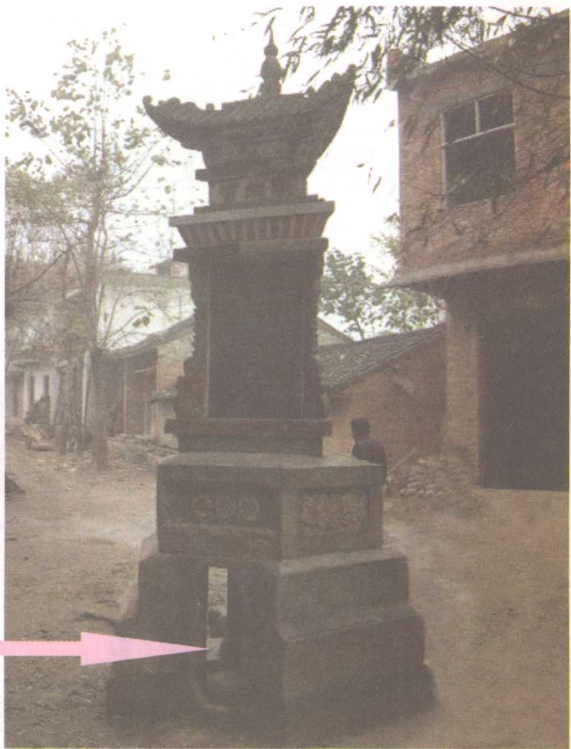


图 1-6 三省交界碑



课堂实践

1. 在图 1-2 中标出你家乡的大致位置，然后找出周围有哪些县（县级市、区），或者省、市。
2. 写出你的详细通讯地址和邮政编码。
3. 你所在的地方在南阳市中心城区的哪个方向？

二、行政区划

南阳市辖 1 市 2 区 10 县，共 13 个县级行政单位。县（市、区）下设乡、镇。

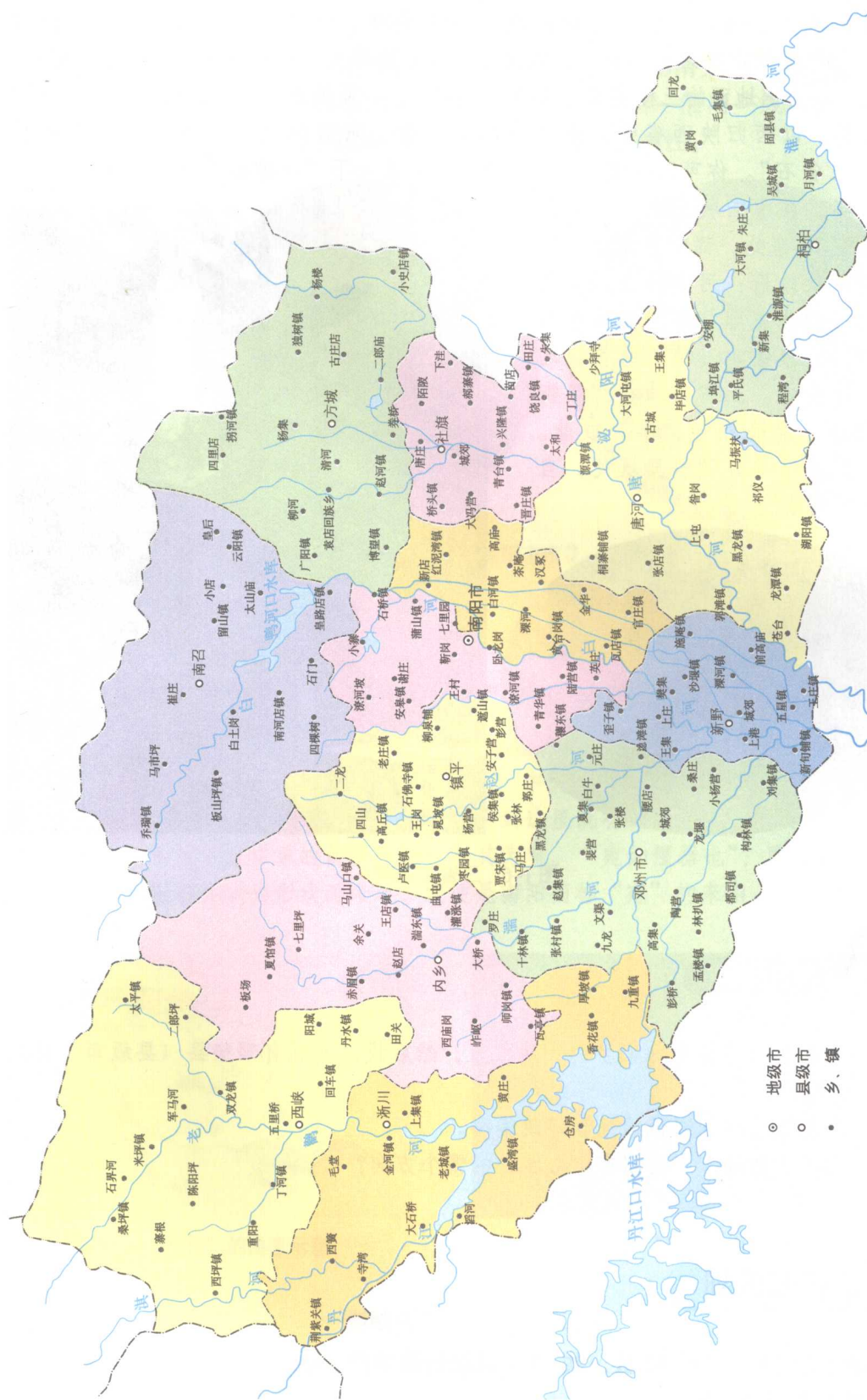


图 1-7 南阳市政区

○ 地级市
○ 县级市
● 乡、镇



信息长廊

建国后，南阳市行政区划有了数次变革，如下图。

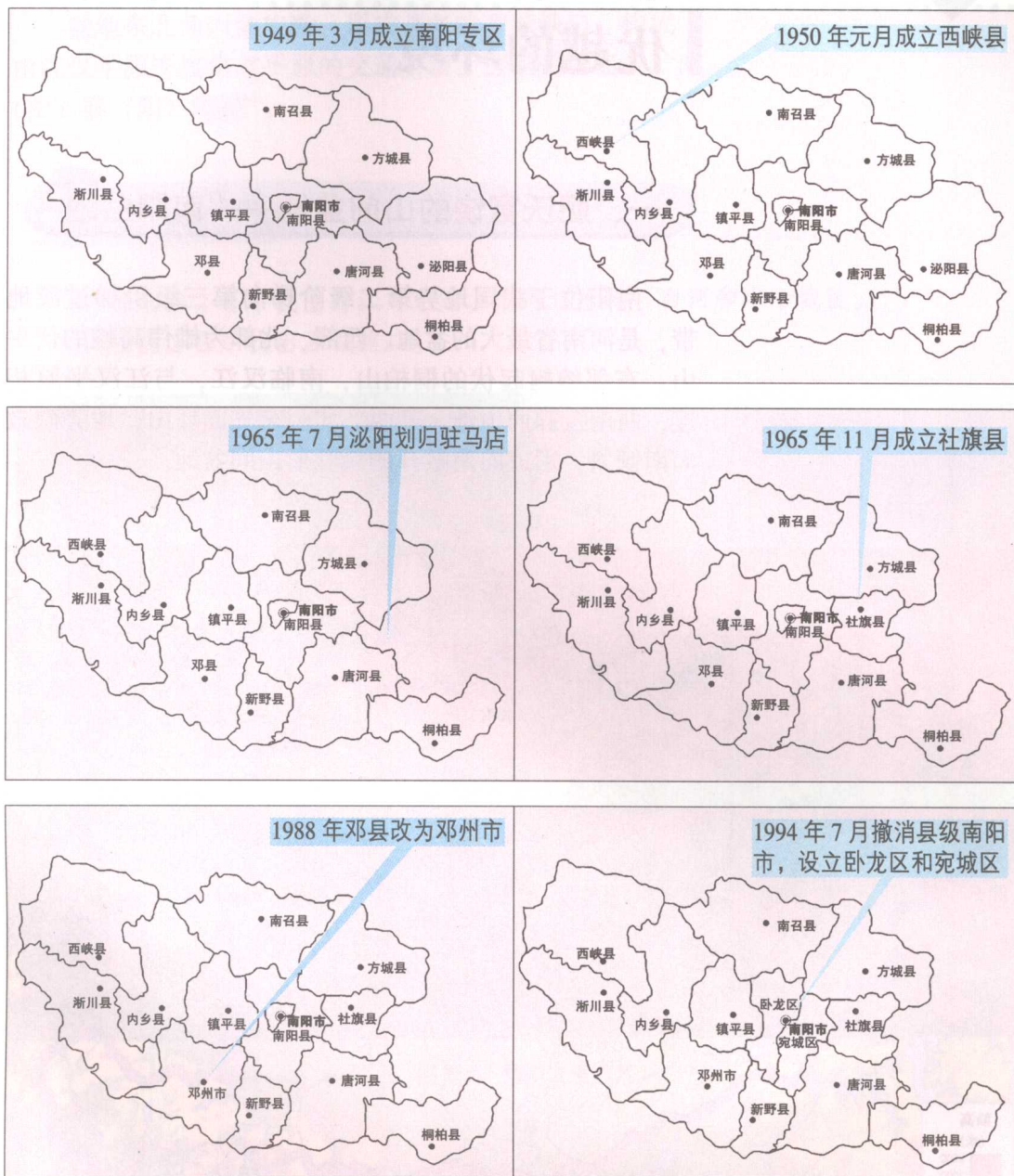
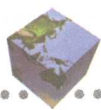


图 1-8 南阳行政区划沿革



课堂实践

1. 在图 1-7 上指出南阳市所辖的 13 个县级行政单位。
2. 你所在的县（市、区）有哪些乡镇，在图 1-7 上指出来。



第二课

LESSON TWO

优越的环境

一、肥沃富饶的山间盆地——南阳盆地

南阳位于我国地势第二级阶梯向第三级阶梯过渡地带，是河南省最大的盆地。西部、北部为雄伟高峻的伏牛山，东邻蜿蜒起伏的桐柏山，南临汉江，与江汉平原相连，西南接鄂西山地。其西、北、东三面环山，地势微微向南倾斜，形成向南敞开的簸箕形山间盆地。

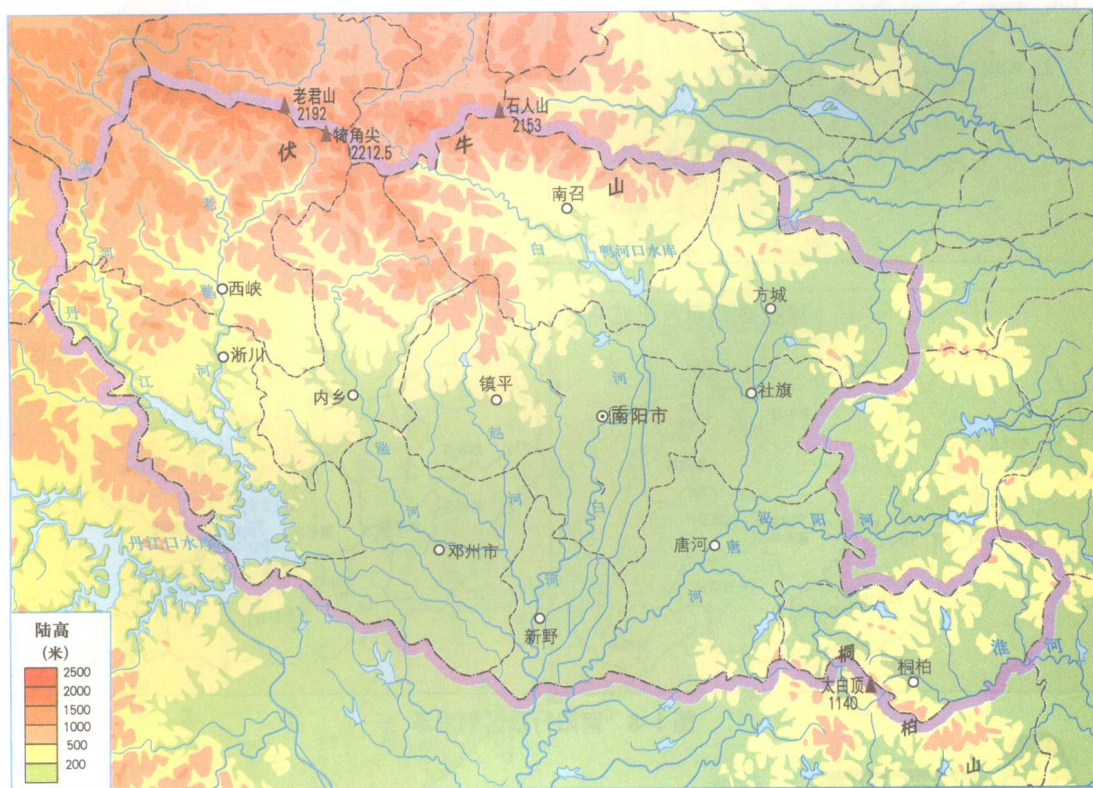


图 2-1 南阳地形

整个盆地近似椭圆形，盆地从外围到中心由中低山、丘陵、波状起伏的岗地过渡到开阔的冲积平原，地势呈半环形的阶梯状分布。盆地内土壤肥沃，是河南省重要的农业基地。

盆地东北角山体中断，形成著名的方城缺口，构成了由江汉平原连接华北平原的交通要道，这就是著名的“南（阳）襄（阳）隘道”。



课堂实践

1. 请在图 2-1 中找出丹江口水库、鸭河口水库、白河和中心城区。
2. 在图 2-2 中找出方城缺口。

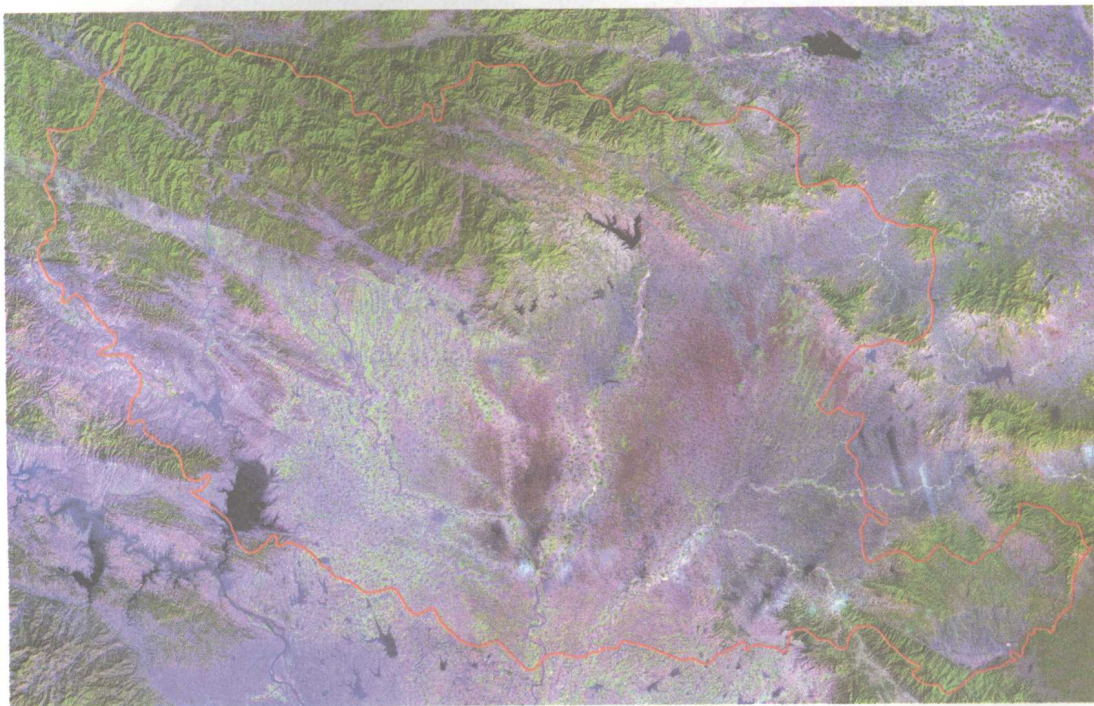


图 2-2 南阳卫星照片



信息长廊

南阳第一峰——犄角尖

犄角尖位于西峡县境内，海拔 2 212.5 米，是伏牛山的主峰，故称伏牛第一峰。

犄角尖集雄、奇、险、秀于一体，山势陡峭，层峦叠嶂。这里年平均气温 10.5℃，可谓“清风碧如水，夏凉雨如春”，是中原地区最佳避暑胜地。自 2000 年老

界岭森林生态旅游景区开发后，每天都有四面八方的游客到此观光，看伏牛云海，观界岭风景，听林涛浅吟低唱，感受大自然的神奇魅力。



图 2-3 伏牛山犄角尖



各抒己见

1. 你到过南阳盆地边缘的哪些山地？谈谈你的感受。
2. 学校所在县（市、区）有哪几类地形？对当地生产、生活、交通有哪些影响？



课堂实践

1. 读图 2-1，南阳盆地的西、北、东三面分别分布着哪些山脉？
2. 说出南阳盆地内部的地势有什么特点？指出判断理由。
3. 在图 2-1 中找出伏牛山的最高峰——犄角尖，计算南阳的最高点与最低点（新野城南，海拔 77.3 米）之间的相对高度。



活动探究

参考中国地图册和查阅有关资料，了解南阳北部、西部的山脉属于我国哪个东西走向山脉的延伸带？南阳盆地与我国哪个平原紧密相连？

二、南北过渡的季风气候

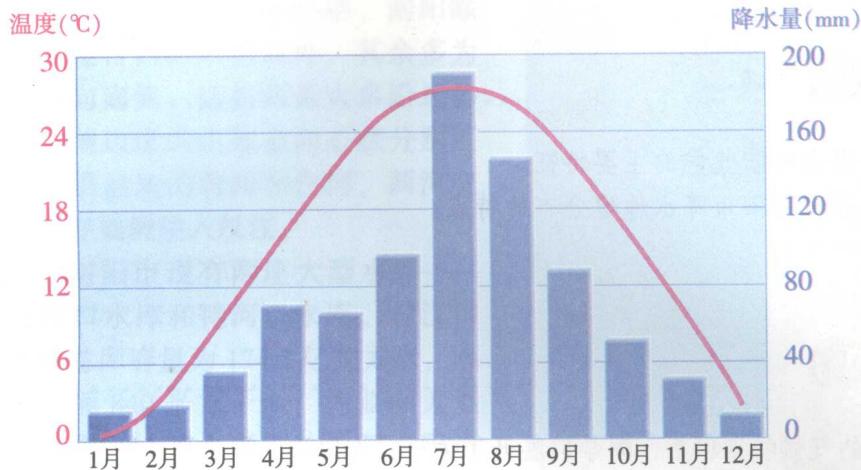


图 2-4 南阳月平均气温和降水量变化示意

南阳处于我国南北交界处，气候属于亚热带向暖温带过渡的大陆性季风气候。这里四季分明，光照充足，雨量充沛。春季干旱多风，夏季炎热多雨，秋季晴朗日照长，冬季寒冷少雨雪。年平均气温为 14.9℃，年平均降水量为 805.8 毫米，无霜期 228~242 天，适合亚热带和暖温带的各种农作物生长。

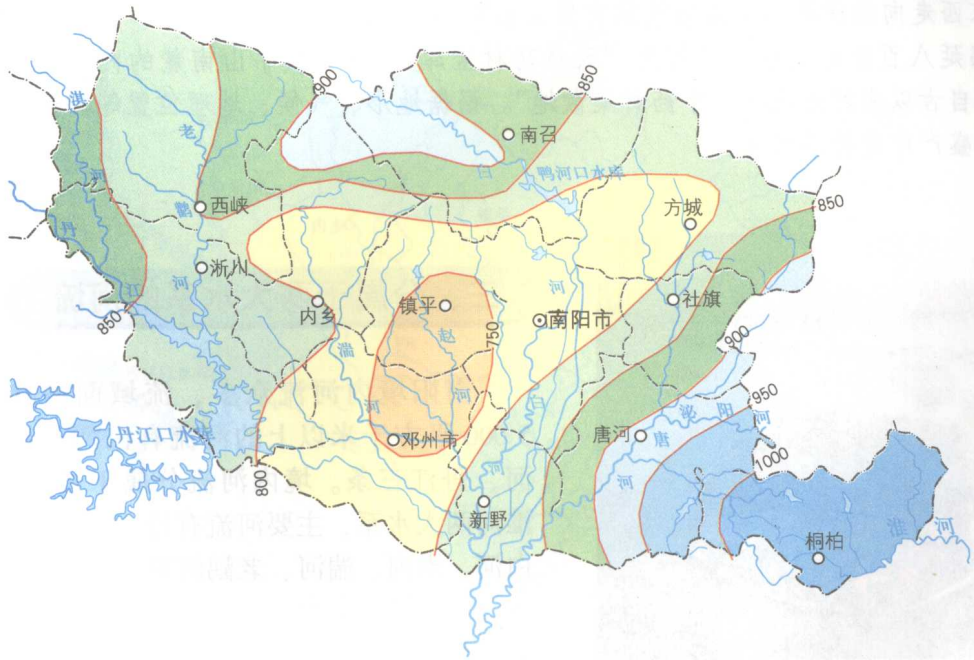


图 2-5 南阳年降水量分布

南阳市各地降水分布不均，西北部山区和东南部山区较多，中部平原地区较少。



课堂实践

1. 读图 2-4，说出南阳气候的主要特征。
2. 读图 2-5，分析南阳市降水地理分布的特点。



各抒己见

学习了南阳市的气候特点以后，同学们展开了关于“南阳市气候优越性”的讨论。
佳佳说：南阳夏季长，气温高，雨量多，雨热同期，适合夏季作物生长发育旺盛的需求。

宛宛说：南阳气候温和，生长期长，冬半年冷空气活动少，适宜农作物安全越冬。
你还能说出南阳气候的其他优点吗？



活动探究

1. 东西走向的伏牛山对南阳气候有什么影响？
2. 绵延八百里的伏牛山被称为“天然药材宝库”，位于伏牛山南麓的内乡县马山口镇，自古以来就是我国“中药材集散地”。根据地形、气候、地理位置等因素分析伏牛山盛产中药材的原因。



图 2-6 流经南阳城区的白河

三、分属于两大水系的河流

南阳境内河流众多，流域面积在 5 000 平方千米以上的河流有白河、唐河、丹江三条。境内河流分属于长江、淮河两大水系，主要河流有丹江、唐河、白河、淮河、湍河、老鹳河等。

淮河发源于桐柏山主峰——太白顶北坡，自西向东流经河南、安徽，在江苏省注入洪泽湖。南阳除淮河是自西向东流以外，其余多为自北向南流，这些河流大多沿地势从盆地边缘的山地呈向心状分别汇入纵贯盆地的唐河和白河，两河交汇后在襄樊注入汉江。

南阳市现有两座大型水库——丹江口水库和鸭河口水库。丹江口水库总库容量为 174.5 亿立方米，水库水面 840 平方千米，为亚洲大型水库之一，其水库主体位于南阳市西南部淅川县境内。鸭河口水库位于南召县境内，水面面积 120 平方千米。



图 2-7 鸭河口水库



图 2-8 南阳市水系



信息长廊

淮渎庙——千里淮河之源

淮河，被尊为“华夏风水河”，为中国古代“四渎”之一，全长约 1 000 千米。



图 2-9 桐柏淮渎庙

淮河发源于桐柏山太白顶，在地下伏流数十里，在地表出露成为三个泉，因挖掘而成为井，叫淮井。“淮井”古迹现存于桐柏县淮源镇境内，井边有清代康熙年间的石碑，上刻“淮源”二字，碑的背面刻有记述淮源、淮井历史的碑文，字迹清晰可辨。

秦王政二十六年（公元前 221 年），在淮井处建立了一个由殿、廊、亭、阁、库组成，呈“官室之状”的淮渎庙。



课堂实践

1. 在图 2-8 中找出南阳境内的主要河流，它们最终各注入哪条大河？
2. 说出学校所在县（市、区）有哪些河流？指出发源地、流向，最终注入哪条河流？属于什么水系？



活动探究

以班级为单位，举行一次简短的歌颂家乡壮美山河的诗歌朗诵会。