

# 中国国家地理百科全书

ENCYCLOPEDIA OF CHINESE  
NATIONAL GEOGRAPHY

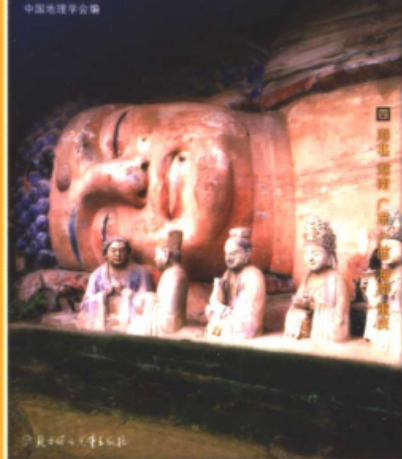
陆大道 主编  
中国地理学会编

四  
湖  
北  
湖  
南  
广  
东  
广  
西  
海  
南  
重  
庆

# 中国国家地理百科全书

ENCYCLOPEDIA OF CHINESE  
NATIONAL GEOGRAPHY

陆大道 主编  
中国地理学会编



中国地理学会编



5111581

K92 5-3

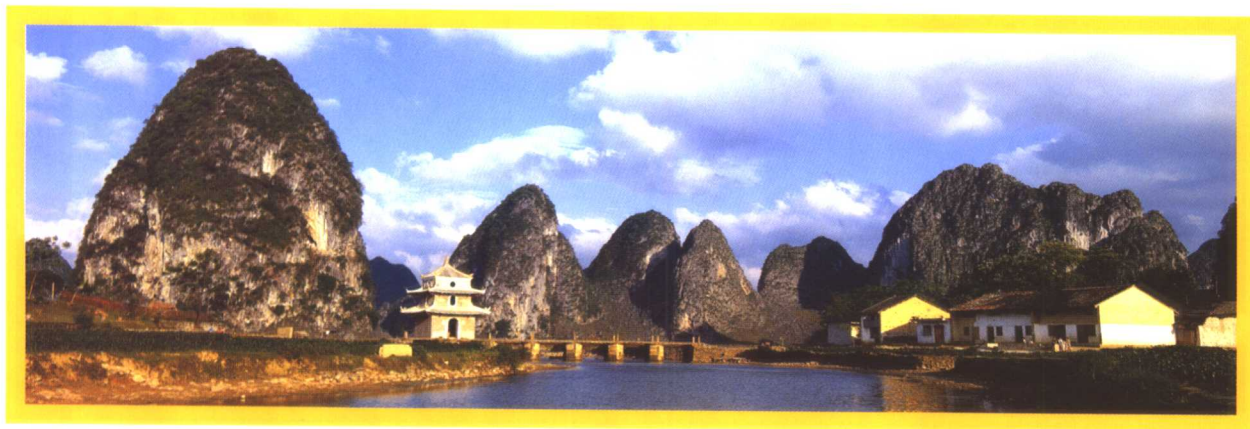
204



\*201115818\*

ENCYCLOPEDIA OF CHINESE  
NATIONAL GEOGRAPHY

# 中国国家地理百科全书



陆大道 主编  
中国地理学会编

湖北 湖南 广东 广西 海南 重庆 四

重庆社会主义学院





## 湖北省

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 行政区划 .....                       | 6  |
| 武汉市 6/ 荆州市 7/ 十堰市 7/ 宜昌市 7       |    |
| 人口、民族 .....                      | 8  |
| 历史文化 .....                       | 8  |
| 楚庄王称霸 8/ 诸葛亮出山 8/ 茶圣陆羽 9/ 武昌起义 9 |    |
| 地貌 .....                         | 10 |
| 大别山 10/ 江汉平原 10                  |    |
| 水系 .....                         | 11 |
| 洪湖 11/ 清江 11                     |    |
| 气候 .....                         | 12 |
| 自然资源 .....                       | 12 |
| 珙桐 12/ 水杉 13/ 白冠长尾雉 13/ 大鲵 13    |    |
| 经济 .....                         | 14 |
| 农业 14/ 工业 14/ 交通 14              |    |
| 旅游地理 .....                       | 15 |
| 武当山 15/ 神农架 16/ 九宫山 18/ 黄鹤楼 18   |    |

## 湖南省

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 行政区划 .....                     | 20 |
| 长沙市 20/ 岳阳市 21/ 衡阳市 21/ 浏阳市 21 |    |
| 人口、民族 .....                    | 22 |
| 土家族 22                         |    |
| 历史文化 .....                     | 22 |
| 屈原投江 23/ 蔡伦 23/ 毛泽东 23         |    |
| 地貌 .....                       | 26 |
| 武陵山 26/ 雪峰山 26                 |    |
| 水系 .....                       | 27 |
| 湘江 27/ 洞庭湖 27                  |    |
| 气候 .....                       | 28 |
| 自然资源 .....                     | 28 |

斑竹 28/ 金钱松 28/ 红花木莲 29  
白鳍豚 29/ 穿山甲 29/ 华南虎 29

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| 经济 .....                      | 30 |
| 农业 30/ 工业 30/ 交通 31           |    |
| 旅游地理 .....                    | 32 |
| 岳阳楼 32/ 炎帝陵 32/ 九疑山 33/ 衡山 33 |    |
| 武陵源 34/ 猛洞河 36/ 沅溪 36         |    |

## 广东省

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 行政区划 .....                     | 38 |
| 广州市 38/ 深圳市 39/ 佛山市 39/ 珠海市 39 |    |
| 人口、民族 .....                    | 40 |
| 客家 40                          |    |
| 历史文化 .....                     | 41 |
| 六祖创南宗 41/ 海上丝绸之路 41            |    |
| 冼夫人 42/ 孙中山 42                 |    |
| 地貌 .....                       | 43 |
| 雷州半岛 43/ 珠江三角洲 43/ 丹霞地貌 44     |    |
| 水系 .....                       | 46 |
| 珠江 46                          |    |
| 气候 .....                       | 47 |
| 台风 47                          |    |
| 自然资源 .....                     | 48 |
| 增城挂绿荔枝 48/ 观光木 48/ 南方红豆杉 48    |    |
| 金钱豹 49/ 海马 49/ 眼镜蛇 49/ 水鹿 49   |    |
| 经济 .....                       | 50 |
| 农业 50/ 工业 51/ 交通 51            |    |
| 旅游地理 .....                     | 52 |
| 从化温泉 52/ 斑石 52/ 肇庆星湖 53        |    |
| 虎门炮台 53/ 宝晶宫 56/ 锦绣中华 56       |    |

## 广西壮族自治区

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| 行政区划 .....                     | 58 |
| 南宁市 58/ 桂林市 59/ 北海市 59/ 柳州市 59 |    |







|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 人口、民族 .....                         | 60 |
| 瑶族 60/ 京族 60/ 壮族 61/ 毛南族 61/ 仫佬族 61 |    |
| 历史文化 .....                          | 62 |
| 史禄开凿灵渠 62/ 柳宗元 62/ 瓦氏夫人 63          |    |
| 金田起义 63/ 镇南关——谅山大捷 63               |    |
| 地貌 .....                            | 64 |
| 十万大山 64/ 喀斯特 64/ 大瑶山 65             |    |
| 水系 .....                            | 66 |
| 红水河 66/ 郁江 66                       |    |
| 气候 .....                            | 66 |
| 自然资源 .....                          | 67 |
| 金花茶 67/ 瑶山鳄蜥 67/ 黑叶猴 67/ 白头叶猴 67    |    |
| 经济 .....                            | 68 |
| 农业 68/ 工业 68/ 交通 68                 |    |
| 旅游地理 .....                          | 69 |
| 阳朔 69/ 桂林漓江 70/ 花桥 74/ 程阳永济桥 74     |    |
| 经略台真武阁 74/ 大士阁 74                   |    |

## 海南省

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 行政区划 .....                       | 76 |
| 海口市 76/ 三亚市 77                   |    |
| 人口、民族 .....                      | 77 |
| 黎族 77                            |    |
| 历史文化 .....                       | 78 |
| 海瑞 78/ 红色娘子军 78                  |    |
| 地貌 .....                         | 79 |
| 五指山 79/ 南沙群岛 79                  |    |
| 水系 .....                         | 82 |
| 万泉河 82/ 百花岭瀑布 82                 |    |
| 气候 .....                         | 82 |
| 自然资源 .....                       | 83 |
| 见血封喉 83/ 石斑鱼 83/ 孔雀雉 83/ 海南坡鹿 83 |    |
| 经济 .....                         | 84 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 农业 84/ 工业 84/ 交通 84        |    |
| 旅游地理 .....                 | 85 |
| 天涯海角 85/ 亚龙湾 85/ 热带海底世界 86 |    |
| 东郊椰林 88/ 白石岭 88/ 南湾猴岛 88   |    |

## 重庆市

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| 行政区划 .....                        | 90 |
| 渝中区 90/ 涪陵区 91/ 江津市 91/ 万州区 91    |    |
| 人口、民族 .....                       | 92 |
| 历史文化 .....                        | 92 |
| 白帝城托孤 92/ 钓鱼城保卫战 93/ 重庆谈判 93      |    |
| 地貌 .....                          | 94 |
| 小寨天坑 94/ 天井峡地缝 94                 |    |
| 水系 .....                          | 95 |
| 嘉陵江 95/ 磨滩瀑布 95                   |    |
| 气候 .....                          | 96 |
| 自然资源 .....                        | 96 |
| 红腹锦鸡 96                           |    |
| 经济 .....                          | 97 |
| 农业 97/ 工业 97/ 交通 97               |    |
| 旅游地理 .....                        | 98 |
| 丰都鬼城 98/ 芙蓉洞 98/ 大足石刻 99/ 三峡 100  |    |
| 嘉陵江小三峡 104/ 重庆——三峡古栈道 104/ 悬棺 104 |    |





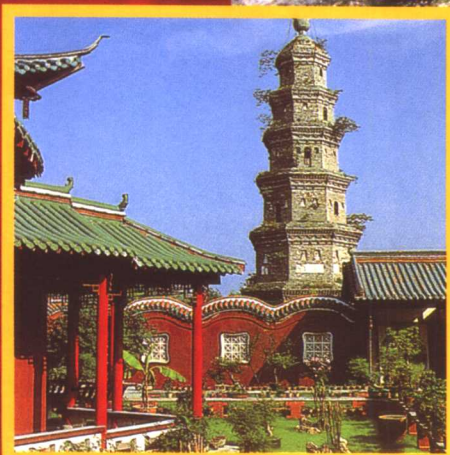
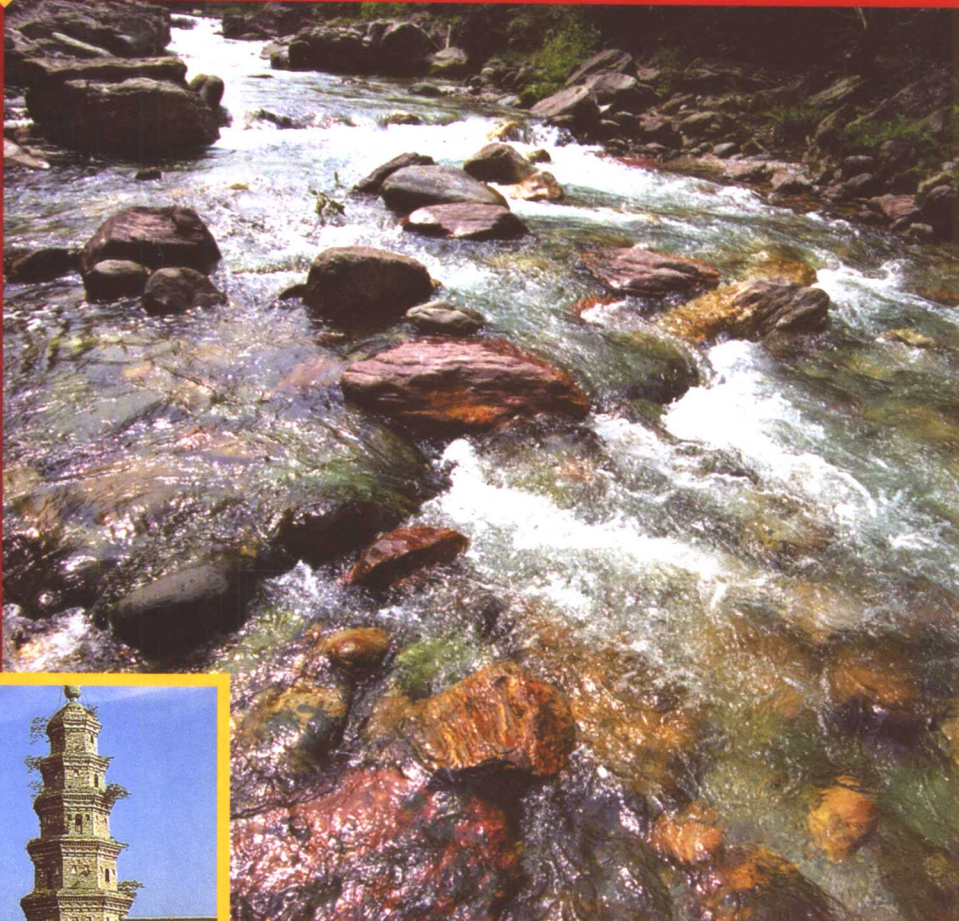
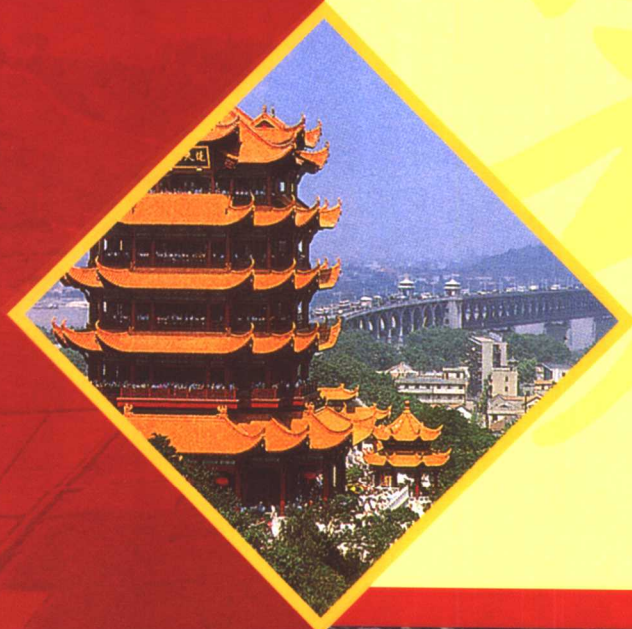




湖

北

省





## 行政区划

湖北省简称鄂，因位于洞庭湖以北而得名湖北。处于国境东南部中心地带，长江中游。北接河南省，东接安徽省，东南和南邻江西、湖南两省，西靠重庆市，西北与陕西省为邻。地处东经 $108^{\circ}21' \sim 116^{\circ}07'$ 、北纬 $29^{\circ}05' \sim 33^{\circ}20'$ 。面积18万多平方公里。辖武汉、黄石、襄樊、十堰、荆州、宜昌、荆门、鄂州、孝感、黄冈、咸宁、随州12个地级市，恩施土家族苗族自治州及神农架林区，38个市辖区、24个县级市(包括3个直管市)、37个县和2个自治县。省会武汉市。



武汉长江大桥

### 武汉市

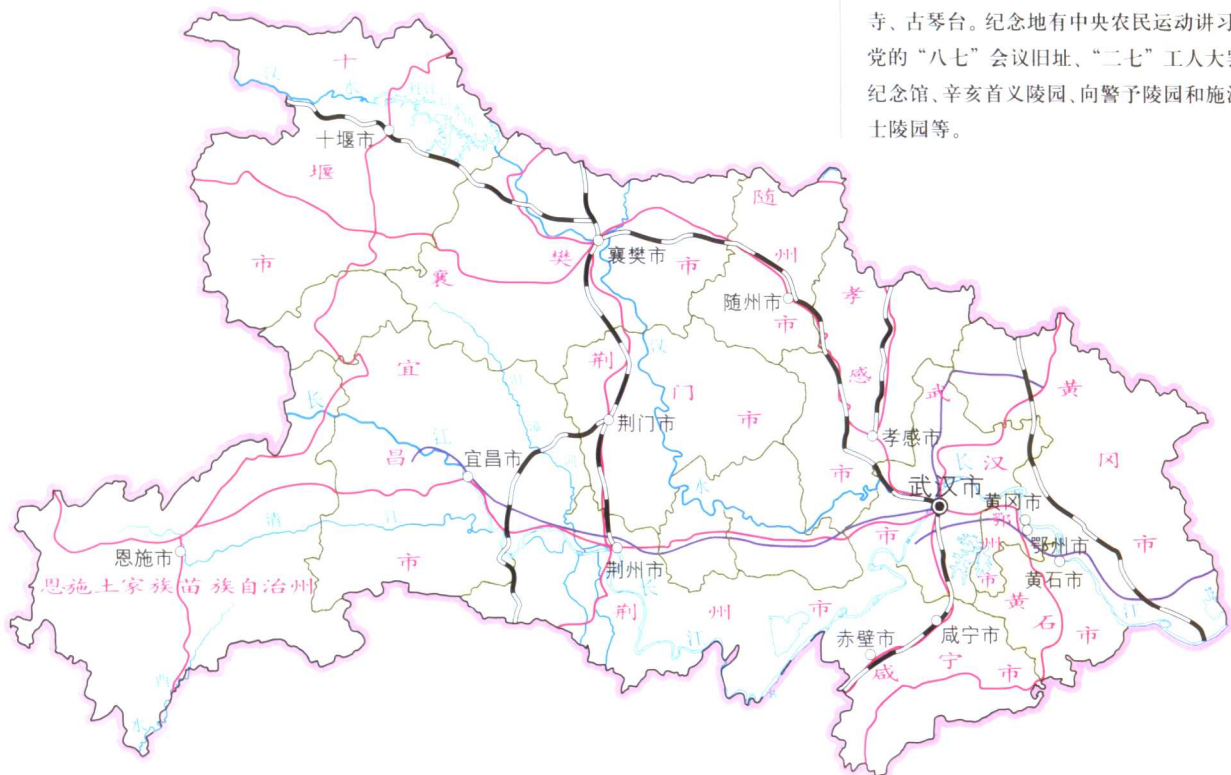
武汉市是湖北省省会，长江沿岸著名港口，中国第二大河港，华中地区水陆交通枢纽，中国东南部地区特大中心城市之一，中国历史文化名城。位于省境东部，汉江与长江交

汇处。由武昌、汉口和汉阳三地组成，俗称武汉三镇。现面积8406平方公里，人口749万，以汉族为多，有回、苗、土家等42个少数民族。市府驻江岸区。辖江岸、江汉、硚口、汉阳、武昌、青山、洪山、东西湖、汉南、蔡甸、江夏、黄陂、新洲13个区。市境位于江汉平原东南部，北为大别山地，南为幕阜山地，有少数残丘错落分布于平原间。地势南北高，中间低洼，河湖密布，形成以长江为轴心的向心水系。城区位于浅丘性河湖冲积平原上，东西向两列残丘横亘中部，长约30公里，海拔80米~120米，由石英砂岩构成。长江在市区内横截残丘，受蛇山和龟山扼束，江面宽仅1100米，武汉长江大桥即利用蛇山和龟山作为引桥基础。已形成以冶金、机械、纺织为主，有食品、化工、轻工、电子、汽车、船舶、建材等门类的工业体系，建有武汉、东湖、阳逻3

| 地 级 | 县 级        |     |     |    |     |    |     |
|-----|------------|-----|-----|----|-----|----|-----|
|     | 行政单位       | 合 计 | 市辖区 | 县  | 自治县 | 林区 | 市   |
| 12  | 武汉市        | 13  |     |    |     |    | 13  |
|     | 黄石市        | 4   | 1   |    |     |    | 6   |
|     | 襄樊市        | 3   | 3   |    |     |    | 9   |
|     | 十堰市        | 2   | 5   |    |     |    | 8   |
|     | 荆州市        | 2   | 3   |    |     |    | 8   |
|     | 宜昌市        | 5   | 3   | 2  |     |    | 13  |
|     | 荆门市        | 2   | 2   |    |     |    | 5   |
|     | 鄂州市        | 3   |     |    |     |    | 3   |
|     | 孝感市        | 1   | 3   |    |     |    | 7   |
|     | 黄冈市        | 1   | 7   |    |     |    | 10  |
|     | 咸宁市        | 1   | 4   |    |     |    | 6   |
|     | 随州市        | 1   |     |    |     |    | 2   |
| 1   | 恩施土家族苗族自治州 |     | 6   |    |     |    | 8   |
|     | 省直辖单位      |     |     |    |     | 1  | 4   |
| 总 计 |            | 13  | 38  | 37 | 2   | 1  | 102 |

湖北省行政区划表

个经济技术开发区。农业主产稻谷、小麦、棉花、油菜籽。盛产鲜鱼、莲藕。是国内重要的交通枢纽、长江航运中心和重要外贸口岸。京广、京九、汉丹、武九4条干线铁路纵横交织，公路干线有汉(口)宜(昌)、汉(阳)沙(市)、岱(家山)黄(陂)、武湘(武昌—长沙)等线。水运以长江、汉水为主，武汉港为省内最大的港口和对外开放港口。武汉天河机场为国家一级机场，航空线直通全国各主要城市和香港特别行政区。武汉还是国内的商业贸易中心。武汉科技力量仅次于北京、上海，在全国大城市中居第3位。有武汉大学等高等名校。名胜有中国三大名楼之一的黄鹤楼和东湖风景区、归元禅寺、古琴台。纪念地有中央农民运动讲习所、党的“八七”会议旧址、“二七”工人大罢工纪念馆、辛亥首义陵园、向警予陵园和施洋烈士陵园等。





## ■ 荆州市

荆州市是湖北重要的河港,也是江汉平原的物资集散地。位于省境中南部,距省会武汉市203公里。面积14131平方公里,人口1643万,以汉族为多,有回、土家、满、蒙古、藏等28个少数民族。市府驻沙市区。辖沙市、荆州2区、公安、监利、江陵3县,代管石首、洪湖、松滋3个县级市。地势西北高、东南低,由低山、丘陵、岗地、平原逐渐过渡倾斜,大部地处江汉平原,地面高程多在海拔20米~30米。属亚热带湿润气候,年均温 $15.9^{\circ}\text{C}$ ~ $16.6^{\circ}\text{C}$ ,1月均温 $3^{\circ}\text{C}$ ~ $4.2^{\circ}\text{C}$ ,7月均温 $27.7^{\circ}\text{C}$ ~ $28.8^{\circ}\text{C}$ ,年降水量958毫米~1325毫米。工业有纺织、轻工、日用化工、冶金、机械、建材、农药、化肥、医药等门类。农业以粮、棉、油生产为主,水产品相当丰富,是中国重要的粮、棉、油及水产品生产基地。水陆交通有:长江航道、汉江航道、汉宜一级公路、207国道、318国道,焦(作)柳(州)铁路等。城区还设有飞机场。名胜古迹有楚都纪南城、八岭山古墓群、万寿宝塔、玄扈观、开元观、太晖观、湘鄂西苏区革命烈士纪念馆等。



荆州万寿宝塔

## ■ 十堰市

十堰市是中国新兴的汽车工业城市,是第二汽车制造厂所在地。位于省境西北部武当山北麓,北邻陕西省商洛市和河南省南阳市,西界陕西省安康市和重庆市。距省会武汉市410公里。面积23720平方公里。辖茅箭、张湾2区和郧县、郧西县、竹山县、竹溪县、房县5县,以及丹江口市。地处鄂西北山地,南属大巴山,中属武当山,北属秦岭,山势陡峻,河谷深,海拔1000米以上的山峰近百座,最高峰(葱坪)2740米。受地形影响,市区多分布在神定河干支流两旁的山间小盆地和沟谷中,建筑群依山就势,各自形成独立的居住区,有一城多镇(区片)的布局特点,具“城镇群式”格局。市区街道大都背山面河,具有单面街的特点。矿产资源主要有煤、金、石棉、绿松石等。水力资源丰富。工业以机械、水电、建材、纺织、化工、卷烟、食品和木材加工等



十堰市容

为主,大型企业有东风汽车集团公司、东风轮胎公司、丹江口大型水力发电厂,是中国汽车生产基地之一,城区素有车城之称。农业以种植水稻、小麦、油菜为主,有油桐、漆树、乌桕、油茶、核桃、柑橘、五倍子等经济林。竹山、房县木耳为著名特产,还产香菇、茶叶等。襄(樊)渝(重庆)铁路横越中部,丹江口为汉(口)丹(江口)铁路终点,318国道、209国道在境内房县交会,并以此为骨干和其他公路组成公路交通网,汉江、堵河均可通航。

葛洲坝水利枢纽工程



## ■ 宜昌市

宜昌市是中国最大的水电基地。位于省境西南部,长江三峡出口,为长江上、中游的分界处,素有“川鄂咽喉”之称。面积21033平方公里,除汉族之外,还有土家、苗、满等少数民族。市府驻西陵区。辖西陵、伍家岗、

县、长阳、五峰2个土家族自治县和宜都、当阳、枝江3个县级市。市境位于鄂西山地与江汉平原过渡地带,境内丘岗起伏,仅中部长江北岸较平坦。长江出三峡后,折向南流,进入市区,江面展宽至2200米,为葛洲坝、西坝面小岛阻隔,自西而东分为大江、二江和三江,葛洲坝水利枢纽大坝即横跨此3水道。市区紧临长江北岸,以旧城为中心,沿长江呈带状分布,干道多与长江平行或垂直,商业区在市中心的解放路。随着葛洲坝水利枢纽的兴建,宜昌成为中国的大水电城及华中电网的中心。在建的三峡水利枢纽工程也在宜昌。工业主要有水电、机械、化工、医药、食品、纺织、冶炼、卷烟、轻工、建材、煤炭、电子、印刷等门类。农业主产稻谷、玉米、薯类、棉花和油料。著名土特产有柑橘、茶叶、蚕茧、桐油、油茶等。除长江航道之外,境内有焦(作)枝(城)铁路、318国道、209国道,宜(昌)黄(石)高速公路以及1个飞机场,形成了水陆空立体交通网络。宜昌是长江三峡风景区的旅游出发点。市区名胜古迹以三游洞最著名,并有陆游泉、天然塔、南津关、下牢溪、西陵公园、紫阳龙洞等胜迹及以葛洲坝水利枢纽大坝和库区为主体的平湖风景区。



## 人口、民族

湖北省是中国人口数量较多的省区，全省人口5975万（2001）。人口密度每平方公里330人左右，是全国平均密度的2倍以上。人口分布不均，若以丹江口—南漳—枝城连线为界，西部人口密度大于东部人口。湖北为多民族省区之一，有汉、土家、苗、回、侗、满、壮、蒙古等50个民族。汉族占全省总人口的95.63%，各少数民族占4.37%。其中以土家族最多，占全省少数民族人口的88%，苗族次之，占全省少数民族人口的10.3%。

## 历史文化

湖北在先秦时期是楚国的领地和国都所在地，古楚人在这片古老的土地上创造了光辉灿烂的古代文明，即与中原文化并列为华夏文明两大源头的楚文化。与严肃深沉的中原文化不同的是，楚文化是张扬而绚烂的。中国浪漫主义文学的杰出领袖屈原、主动请嫁匈奴和亲的王昭君、未出茅庐先知三分天下的诸葛亮、唐代著名大诗人孟浩然等都是在这一文化氛围中孕育出来的名垂青史的湖北人。一直到今天，湖北的文化仍带有深深的楚文化烙印。与文化相映，湖北的历史也是精彩而又激昂的。由于湖北位于中国腹地，地跨长江天险，所以历来是兵家必争之地。秦末楚汉争霸、三国孙刘抗曹、宋末襄阳之围、清末武昌起义等历史上重大的、改变历史进程的军事活动都发生在这里。

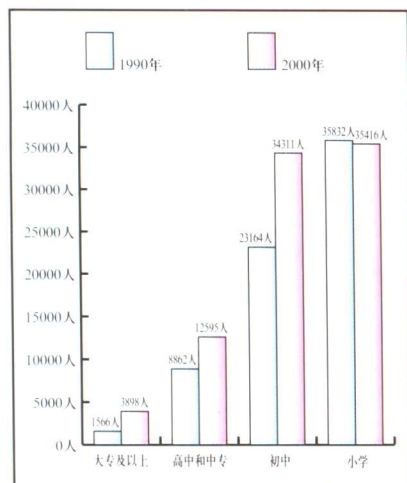
### ■ 楚庄王称霸

古楚国疆域最初主要在湖北西部山区和江汉平原一带，后来逐步强大，与当时的周王朝保持相对独立。国君不受周朝的诸侯封号而自立为王，并与中原各诸侯国展开争霸。公元前613年，楚成王逝世，楚庄王即位。他似乎毫不把国家大事放在心上，整天打猎喝酒，纵情歌舞，还不许大臣劝谏。就这样过了三年。一天，大臣伍举含蓄地问楚庄王：“有只大鸟在楚周山上待了三年，不飞也不叫，这是什么鸟？”楚庄王回答说：“这不是普通的鸟，它三年不飞，一飞冲天；三年不鸣，一鸣惊人。”原来楚庄王是在韬光养晦，暗中选拔人才。很快楚庄王重用那些敢于劝谏的贤臣，消除了政治弊端，并起用了平民出身的孙叔敖做宰相，极大地发展了楚国的经济实力。他还积极进行军事进攻，不几年就征服了周边的小诸侯国。在一次平叛凯旋的庆功宴上，忽然一阵大风吹灭了蜡烛。黑暗中有个叫唐狡的下级军官趁机调戏楚庄王的爱姬，被爱姬拔下了簪缨。爱姬悄悄把这件事告诉楚庄王，庄王却先命令所有人都把簪缨摘下，然后才命令重新点燃蜡烛。唐狡非常感激，在后来的晋楚争霸战争中，拼死把庄王从晋国将领的追杀中救了出来。其后，楚庄王开始向中原大举进军。公元前606年，楚庄王在周朝国都附近阅兵，向周王炫耀武力，还向周王的使者询问

九鼎的轻重，有取而代之的意思。公元前594年，楚庄王会盟十四国诸侯，终于确立了他称雄中原的霸主地位。

### ■ 诸葛亮出山

诸葛亮，字孔明，是三国时期著名的政治家。东汉末年他隐居在南阳隆中（今湖北襄阳附近），以种田为生。当时刘备投靠荆州的刘表，暂时屯住在新野。司马徽、徐庶等人都



湖北省每十万人拥有的  
各种教育程度人口比较图

向他推荐有“卧龙”之称的诸葛亮，说他有管仲、乐毅的才能，于是刘备带着关羽、张飞前往隆中邀请诸葛亮出山。但前两次都没有见到孔明的面。第三次时天降大雪，恰好诸葛亮在家中睡觉。刘备就在门外大雪中等候他睡醒。诸葛亮非常感激刘备的知遇之恩，为他分析了当时的时局，提出西据荆、益，南和夷、越，东联孙吴，北抗曹操，三分天下，待机进据中原的战略思想。这就是著名的“隆中对”。孔明出山后，连烧三把大火（火烧新野、火烧博望坡、火烧赤壁），遏制了曹操南下的势头，使刘备占据了荆州这个战略要地，为后来攻取益州，进而三分天下打下了坚实的基础。

#### 古隆中牌坊

隆中山脚下有一座四柱三楼的青石牌坊。牌坊背面为“三代下一人”五个大字。这是宋代文学家苏轼对诸葛亮的评语，意思是：诸葛亮是夏、商、周三代以后最高尚最伟大的人，没有人可与他相提并论。







陆羽极具幽默天赋，曾经在戏团中担任丑角，名震一方。

## ■ 茶圣陆羽

陆羽是复州竟陵郡（湖北天门）人，生于唐玄宗开元年间。字鸿渐，自号桑苎翁，又号东冈子。3岁时因相貌丑陋被父母遗弃。龙盖寺的积公禅师收养了他。积公禅师喜欢喝茶，茶艺水平很高。陆羽在他的熏陶下对茶艺有了初步的认识。后来他离开寺院，流浪江湖。安史之乱，他流亡到湖州。湖州是名茶产地，陆羽到各大茶区游历考察，学习茶农种茶的经验和方法，分析茶叶品质的优劣，学习良好的烹茶方法，并总结出一套规律。上元初年

（760）陆羽开始编写《茶经》，建中元年（780）《茶经》终于正式刻印。这是世界上第一部茶叶专著，是唐代和唐以前有关茶叶生产和制作的科学知识和实践经验的系统总结。陆羽本人也因为这部书的卓越贡献，被后人誉为“茶仙”、“茶圣”、“茶神”。

## ■ 武昌起义

1911年清政府以铁路国有为名，将民办的川汉、粤汉铁路收归国有，并以铁路修筑权为抵押，向英法德美四国银行团签订借款合同。此举激起全国人民的愤怒，四川、广东、湖北、湖南等省人民掀起了轰轰烈烈的保路运动。四川保路运动尤为波澜壮阔，并成为辛亥革命的导火线。这场运动迅速发展，革命党人受到鼓舞，在全国各省积极准备起义。湖北新军中的文学社和共进会等革命团体乘革命热潮发动武昌起义，揭开了辛亥革命轰轰烈烈的一幕。长期以来，武汉革命党人在各界群众中尤其是新军中聚集了雄厚的革命力量。9月下旬革命党人召开会议，决定于10月6日起义。因计划未妥，改期10月11日发动。9日共进会领导人孙武制作炸弹失事暴露行动，在汉口的机关被破坏，文学社领导人蒋翊武决定当夜行动，起义终于爆发。但由于太过仓促，未能全面行动。10日晚七时左右，武昌城外的辎重营和城内工程第八营几乎同时发动，各标营继起，经一夜苦战，革命军占领总督署，全城光

### 宋·斗茶图

《茶经》问世后，茶道在中国逐渐盛行，在宋朝时达到顶峰。



### 十八星旗

武昌起义成功后，湖北军政府曾悬挂十八星旗以区别于清朝的旗号。

复，汉阳、汉口也先后被革命军占领，并于11日宣布成立中华民国湖北军政府。由于革命党领袖未亲自参加起义，对自己掌握政权没有信心，清湖北新军协统黎元洪在革命士兵的枪口逼迫下做了湖北军政府的都督。军政府随即发布各种文电，号召各省为推翻清朝建立民国而奋斗。武昌起义的胜利，在全国得到了连锁反应，掀起了全国规模的辛亥革命。



图为武昌起义时革命党人使用过的“入城门证”和大刀。

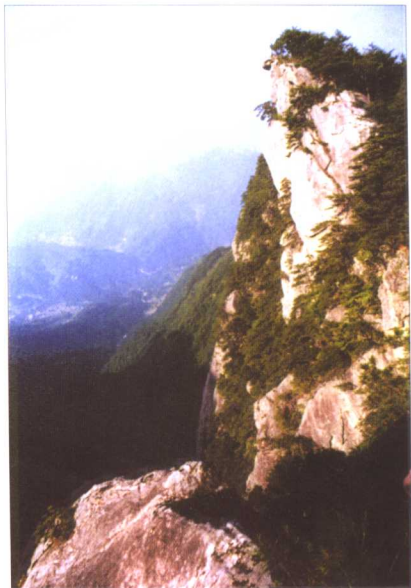
## 秭归的耕牛

秭归县乐平里是屈原的诞生地，这里有一种有趣的现象，就是耕牛不穿牛鼻绳照样听人使唤。传说，屈原挑书箱出山，半路捆书箱的绳子断了。他见路旁有位农夫在犁田，就过去借绳子。农夫要回家取，屈原说把牛鼻绳解下来就行了。农夫为难，牛没有鼻绳怎么行呢？屈原说牛通人性，你善待它，它就善待你。不用穿鼻绳，也不用鞭子，只要发出“哇上”、“哇下”的吆喝声就行。农夫将信将疑地解了牛鼻绳，耕牛果真像屈原所说。从此，乐平里一带的耕牛就再也不用套牛鼻绳了。有的传说更奇：外地的牛牵进乐平里得到了灵气，只需三日，解了鼻绳照样听使唤；而本地的耕牛卖到外乡，只过三天便失去灵气，不套鼻绳就不听使唤。这是屈原故乡的一个有趣的谜。



## 地貌

湖北省处于中国地势第二级阶梯向第三级阶梯过渡的地带，地貌类型多样，山地、丘陵、岗地和平原兼备。山地约占全省总面积的55.5%，丘陵和岗地占24.5%，平原湖区占20%。地势高低相差悬殊，西部号称“华中屋脊”的神农架最高峰神农顶，海拔达3105米；东部平原的监利县谭家渊附近，地面高程为零。全省西、北、东三面被武陵山、巫山、大巴山、武当山、桐柏山、大别山、幕阜山等山地环绕，山前丘陵岗地广布，中南部为江汉平原，与湖南省洞庭湖平原连成一片。全省地势呈三面高起、中间低平、向南敞开、北有缺口的不完整盆地。



巍峨耸立的大别山

### ■ 大别山

大别山是长江与淮河水系的分水岭，位于豫、鄂、皖三省边境。西接桐柏山，东延为霍山（也称皖山）和张八岭，西段作西北—东南走向，东段作东北—西南走向。一般海拔500米~800米，山地主要部分海拔1500米左右，主峰天堂寨海拔1729米。大别山中山面积约占全部山区的15%，其余多为低山丘陵。山间谷地宽广开阔，并有河漫滩和阶地平原，是主要农耕地区。山地多深谷陡坡，地形复杂，坡向多变，坡度多在 $25^{\circ}$ ~ $50^{\circ}$ 之间。大别山地势较高，南北两侧水系发育，分别注入长江和淮河。大别山垂直自然带大致以海拔900米为界，海拔900米以下气候属北亚热带季风型，温暖潮湿，降水丰富。植物生长茂密，种类复杂，有南方植物种类，如马尾松、杉木、油桐、乌桕、油茶、茶、毛竹等，也有北方植物如油松、榿栎、毛白杨等。代表性植被为含有常绿阔叶树种的针叶与落叶阔叶混交林，尤以马尾松林、马尾松—栎类混交林和栎类林分布

最为广泛。海拔900米以上直至山顶，气候较凉湿，多云雾，蒸发弱，相对湿度大；随高度增加，亚热带植物种类逐渐减少，代表性植被是针叶阔叶与落叶混交林，但以落叶阔叶树种为主，针叶树种为次。

### ■ 江汉平原

江汉平原是由长江与汉江冲积而成的平原。地处长江中游，与洞庭湖平原合称两湖平原。位于湖北省中南部，西起枝江，东迄武汉，

北自钟祥，南与洞庭湖平原相连。面积3万余平方公里。江汉平原地势低平，除边缘分布有海拔约50米的平缓岗地和百余米的低丘外，海拔均在35米以下。大体由西北向东南微倾，西北部海拔35米左右，东南降至25米以下，汉口仅23米。平原内湖泊星罗，水网交织，垅堤纵横。地表组成物质以近代河流冲积物和湖泊淤积物为主，属细砂、粉砂及粘土，第三纪红层仅于平原边缘地区出露。长江、汉江和东荆河沿岸地势较高，一般在28米~38米。江河之间相对低下，形成长形凹地，凹地的地面高程多在25米~28米，地表组成物质主要为粘土，地下水位一般离地表0.5米~1.0米，甚有不及0.5米者，每遇大雨，易成涝渍。江汉平原大小湖泊约300多个，重要的有洪湖、长湖、排湖、大同湖、大沙湖等。湖泊一般底平水浅，能调蓄江河水量，减轻平原旱涝灾害。江汉平原是中国的高产优质棉区之一。水田集中分布于河间凹地和平原边缘，粮食商品率较高，为中国重要的商品粮基地之一。江汉平原的湖区是中国的著名水产区，不仅盛产青、草、鲢、鳙四大家鱼，鲤、鲫、桂、鳊、乌鳢等鱼类也很多，还盛产虾、蟹、贝类、莲、藕、菱、芦苇和水禽。

江汉平原上河高田低，全靠河堤束水，才能保证汛期人民生命财产的安全。





## 水系

湖北省境内的第一大河为长江，其干流偏于省境南部，主要支流多集中在北岸，水系发育呈不对称性。汉江自陕西蜀河口入境，由西北向东南斜贯省内，于汉口汇入长江，省境内长878公里，是湖北省第二大河流。省内河长在5公里以上的中小河流共有1193条，总长度达3.5万多公里。其中河长在100公里以上的有41条（不含长江、汉江），总长度为7197公里，总集水面积为13.16万平方公里，约占全省总面积的70%。全省多年平均径流总量为946.1亿立方米，相当于全国河川径流总量的3.59%。省内河流多发源于山区丘陵地带，在山地丘陵与平原交接处往往形成比较大的落差，蕴藏着极为丰富的水能资源，其中90%以上集中分布于鄂西山区。湖北可开发的水能资源为3310万千瓦，占全国可装机总容量的8.7%，居第四位。湖北省湖泊众多，有“千湖之省”的美称。众多的湖泊集中分布于江汉平原和鄂东沿江平原地区，历来都起着调蓄、养殖、灌溉和航运的巨大作用。其中洪湖、梁子湖面积较大。

### ■ 洪湖

洪湖是湖北省最大的湖泊，为洼地湖。位于省境南部，东面与长江仅以宽4公里~8公里的自然堤相隔，内荆河——内河在北面成弧状绕流。湖底平均海拔22.5米，与湖周围地面相差仅1米~2.5米。流域面积5981平方公里。湖面北宽南窄，略呈三角形，面积413平方公里，容积7.5亿立方米。历史上由内荆河与长江、东荆河间湖群相连，并与长江相通，水位随雨季和江汛涨消。现由人工节制，常年水位25米。湖水透明度1.8米，属重碳酸盐软水，硬度为3度~4度。有机质丰富，湖内鱼类30余种，以鲢、鳙、鲤、鳊、鲂、鳊、鳊、鳊等较常见。水生生物繁衍，包括挺水、浮叶、漂浮、沉水4类植物，其中洪湖白莲为著名特产。洪湖为候鸟冬栖地，常

洪湖号称百里长湖，历来是湖北的水产基地。



见者有青头鸭、黄鸭、中鸭、八鸭等18种；有蒲鸭、黑鸭已定栖于此，为湖北省羽绒的天然产地。

### ■ 清江

清江是湖北省境内仅次于长江、汉江的第三大河。发源于省境内利川市东北的齐岳龙山洞沟，自西向东横贯恩施土家族苗族自治州和长阳土家族自治县，于枝城东北注入长江。清江全长423公里，流域面积1.67万平方公里。清江干流分三段：从江河源头至恩施为上游；恩施至资丘为中游；资丘以下为下游。清江支流流短坡陡，分布呈羽状，流域面积在500平方公里以上的支流有忠建河、马水河、野山河、龙王河、招来河、丹水、渔洋河。清江流域地势自西向东倾斜，除上游利川、恩施、建始三块较大盆地及河口附近有少数丘陵、平原

### 武昌鱼

武昌鱼产于鄂州梁子湖通江口处。梁子湖湖面辽阔，直通长江，春暖花开时江水会倒灌入湖。湖水水质良好，水深、水温、流速非常适合武昌鱼的生存。湖中盛产的“黑丝草”，是武昌鱼最喜爱的饲料。武昌鱼属鲤科鲴亚科，又名团头鲂，是名贵的淡水鱼。体形呈扁平状，重一斤左右或二三斤，肉质嫩白，含有丰富的蛋白质和脂肪，对贫血、低血糖等有辅疗作用。用武昌鱼可以烹制出数十种不同风味的鱼菜，如清蒸武昌鱼、花雕武昌鱼、蝴蝶武昌鱼、茅台武昌鱼、鸡粥奶油武昌鱼、红烧武昌鱼、杨梅武昌鱼、白雪腊梅武昌鱼等，其中清香扑鼻、肉嫩味鲜的清蒸武昌鱼最为著名，是驰名中外的上等好菜。

外，80%以上是山地，呈高山深谷地貌。流域内石灰岩广布，喀斯特地貌发育。清江流域的降水集中于夏季。河口年平均流量464立方米/秒，年平均水量147亿立方米。丰、枯年水量相差约一倍。清江流域属鄂西暴雨区，恩施和五峰附近为暴雨中心。清江为山溪性河流，洪水陡涨陡落，年最大洪峰多发生在6月~7月，常与长江洪水遭遇而加大对荆江的威胁。清江总落差1430米，全流域理论蓄能达290万千瓦，可开发水能资源装机容量177万千瓦，年发电量90亿千瓦时。恩施至长滩间水能蕴藏集中，适合建造以发电为主，兼有防洪、航运等效益的大型水库。已建成的隔河沿水利枢纽工程，位于长阳县城上游9公里处，水库蓄水34亿立方米。茅坪以上仅局部河段通航小机动船；茅坪以下137公里处可通行5吨~20吨的机动船。其中，磨市以下22公里处受长江水的顶托，可季节通航500吨级的船舶。清江流域的森林资源居全省第二位。流域内的铁、磷矿藏丰富，居全国重要地位。



## 气候

湖北省主要属于北亚热带季风气候,具有从亚热带向暖温带过渡的特征。光照充足,热量丰富,无霜期长,降水丰沛,雨热同季,利于农业生产。年均温 $15^{\circ}\text{C}\sim 17^{\circ}\text{C}$ ,鄂东沿江和三峡河谷在 $17^{\circ}\text{C}$ 左右,鄂北低于 $16^{\circ}\text{C}$ ,山区则随海拔的增加而降低。7月平均气温为 $27^{\circ}\text{C}\sim 29^{\circ}\text{C}$ ,江汉平原最高温在 $40^{\circ}\text{C}$ 以上,为中国酷热地区之一;1月平均气温 $3^{\circ}\text{C}\sim 4^{\circ}\text{C}$ ,三峡河谷高于 $5^{\circ}\text{C}$ ,北部和山区 $2^{\circ}\text{C}$ 左右。无霜期大体是南部长于北部,平原河谷盆地长于山区。全省降水充沛,年均降水量800毫米 $\sim$ 1600毫米,自东南向西北逐渐减少。由于受地形影响,大神农架南部和竹溪县光顶山东部年降水量达1400毫米 $\sim$ 1600毫米,为全省多雨中心。

湖北省主要地区月平均降雨量及平均气温表

| 地名  | 气候                       | 月份   |      |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |
|-----|--------------------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|     |                          | 1月   | 2月   | 3月    | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月  | 12月  |
| 武汉市 | 气温( $^{\circ}\text{C}$ ) | 2.7  | 5.2  | 10.0  | 16.2  | 21.1  | 26.1  | 29.1  | 28.4  | 32.3  | 17.6  | 11.4 | 5.5  |
|     | 雨量(mm)                   | 23.5 | 60.5 | 104.5 | 144.4 | 161.2 | 218.0 | 179.0 | 133.4 | 80.6  | 53.2  | 56.6 | 33.5 |
| 恩施市 | 气温( $^{\circ}\text{C}$ ) | 5.0  | 6.6  | 11.1  | 16.5  | 20.4  | 24.2  | 27.1  | 26.7  | 22.5  | 17.1  | 11.8 | 6.9  |
|     | 雨量(mm)                   | 25.4 | 37.9 | 73.4  | 122.6 | 192.7 | 210.7 | 221.7 | 167.8 | 172.8 | 115.2 | 65.9 | 33.1 |

## 自然资源

湖北全省已发现矿产136种,其中已探明储量的88种。在已探明储量的矿产中,能源矿产7种、金属矿产40种、非金属矿产39种、水汽矿产2种。磷、金红石、硅灰石等矿产的探明储量居全国首位。金属矿产中,黑色金属矿产资源主要有铁、锰、铬、钒、钛等;有色金属及贵金属主要有铜、铝、锌、铅、镍、钴、钨、钼、汞、金、银等,其中以铜矿资源为主。水能是湖北能源资源的突出优势,可开发的水能装机容量3310万千瓦以上,居全国第四位。全省动物资源达700多种,约占全国动物种类的 $1/4$ 。其中属国家规定的珍稀保护动物有白鱔豚、金丝猴、江豚(江猪)、大鲵、小灵猫、大灵猫等50多种。全省种子植物3700多种,其中属于热带、亚热带和温带区系成分的科、属分别占69.1%和55.4%。森林覆盖率为25.7%,木材蓄积量1.24亿立方米。神农架为中国中部最大的原始森林,被誉为“华中林海”、“天然动植物园”。世界观赏名木金钱松、中国特有的“鸽子树”珙桐、名贵绿化树白皮松、活化石水杉等珍稀树种就生长在这里。



天麻花序

天麻属于兰科,为国家三级保护渐危种。

### 珙桐

珙桐属蓝果树科,是国家一级保护稀有种。为落叶乔木,高15米 $\sim$ 20米。花形奇特,在头状花序基部有两个白色苞片,形如飞鸽的翅膀,故有鸽子树之名,也是闻名于世的观赏树种。为第三纪古热带植物区系孑遗种。分布于西南地区 and 湖北、湖南、陕西,生于海拔1250米 $\sim$ 2200米处的常绿阔叶林或常绿、落叶阔叶混交林中,偶有小片纯林。

珙桐

### 夜宿街头纳凉

武汉地处江河谷地,上空受热带高压控制,地面热量难以向外散发,气温显著增高。再加上武汉地区湖泊众多,水田密布,空气湿度大,高温加高湿,使武汉成为长江流域“三大火炉”城之一。尤其在夏日夜晚,城内闷热无风,根本无法在屋内安睡。所以当夏日的骄阳刚刚退去,市民们就忙着向滚烫的地面泼水,随后纷纷从家里搬出竹床、铺板、躺椅等沿街铺排起来,街道为之堵塞。晚饭后,人们坐在床铺上摇着蒲扇边聊天边纳凉直至深夜,而后不管男女,无论老幼,床挨床、头接头、赤膊露腿沉沉睡去。天刚亮时,人们又纷纷起身收铺,街道上很快又一片空荡。





水杉

## ■ 水杉

水杉是中国特有种和世界著名的孑遗植物，有“植物界的大熊猫”之称，是国家一级保护稀有种。在1亿年以前，水杉曾广泛分布在欧、亚、北美各地。在200多万年前的第四纪冰川的影响下，世界各地的水杉相继毁灭。植物学家本以为它已经绝迹，直到20世纪40年代才被发现于湖北、四川、湖南三省交界地区。水杉属于裸子植物，杉科，为落叶大乔木，高度可达35米~42米，胸径为1.6米~2.4米。生长在海拔1000米~1200米的山谷潮湿和轻度积水的地方。现在经引种已经在世界各地广泛栽种。

## ■ 白冠长尾雉

白冠长尾雉别名长尾雉，属于雉科，为国家二级保护动物。分布于中国北部、中部及西南部山区。雄鸟全长约170厘米，雌鸟68厘米左右。雄鸟上体大都金黄色，具黑缘。头、颈均为白色，白色颈部的下方有一黑领。飞羽深

栗色，具白斑。尾羽特长，具黑色和栗色并列横斑。下体栗色，具白色杂斑，腹部中央黑色。嘴角绿色，脚灰褐色。雌鸟体羽以棕褐色为主，有大型矢状斑。栖息于海拔600米~2000米的山区，常见于长满树木的悬崖陡壁下的山谷中。以松、柏、橡树种子及野百合球茎为食，也食昆虫。3月中旬进入繁殖期，筑巢于隐蔽



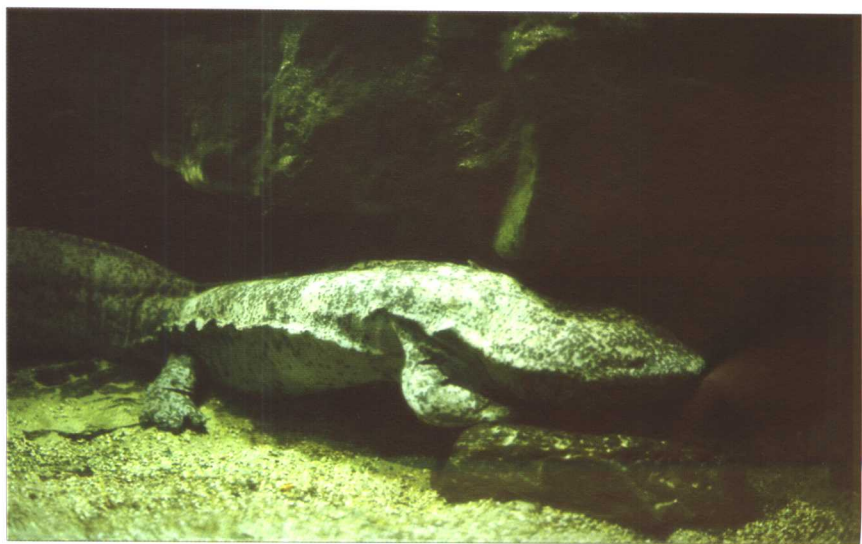
白冠长尾雉

的茅草丛中的地面上，用栎叶铺成浅盘状。每窝产卵8枚~10枚，油灰色，有时橄榄褐色。孵卵期约28天。

## ■ 大鲵

大鲵别名娃娃鱼，属隐鳃鲵科，为国家二级保护动物。分布于华中、华北、华南和西南各省。大鲵是现存有尾目中最大的一种，最长可超过1米。头部扁平、钝圆，口大，眼不发达，无眼睑。身体前部扁平，至尾部逐渐转为侧扁。体两侧有明显的肤褶，四肢短扁，指、趾前五后四，具微蹼。尾圆形，尾上下有鳍状物。体表光滑，布满黏液。身体背面为黑色和棕红色相杂，腹面颜色浅淡。生活在山区的清激溪流中，一般都匿居在山溪的石隙间，洞穴位于水面以下。每年7月~8月间产卵，每尾产卵300枚以上，雄鲵将卵带绕在背上，2周~3周后孵化。大鲵为中国特有物种，因其叫声似婴儿啼哭，所以俗称“娃娃鱼”。大鲵属两栖动物，但其心脏构造特殊，已经出现了一些爬行类的特征，所以具有重要的研究价值。

大鲵





## 经济

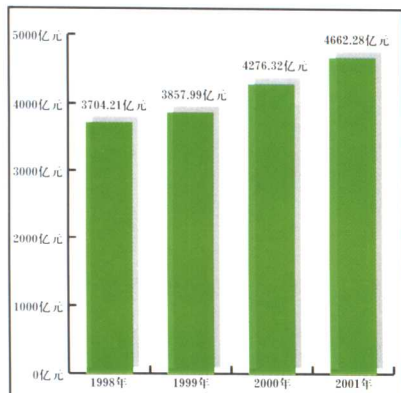
湖北省粮食作物以水稻、小麦为主，盛行两熟制；经济作物以棉花、油料为主，产量均居全国前列。江汉平原是中国重要的商品粮棉基地，禽蛋产量居全国前列，并是中国重要的淡水鱼养殖基地。荆州以下长江段盛产鱼苗，供应全国。主要林副特产有苎麻、生漆、桐油、柑橘、茶叶、木耳、木梓、黄连、天麻等，在全国均占重要地位。主要工业部门有钢铁、电力、机械、汽车、建材、纺织和食品等。水力发电、薄钢板、汽车、磷矿石、生漆、钢、钢材、焦炭、棉纱、涤棉混纺布、卷烟、合成洗涤剂、中成药产量都居全国前茅。武汉是全国大型钢铁基地之一。宜昌是中国最大的水电基地。湖北水陆空交通发达，京广、京九、焦柳、武九、襄渝5条铁路干线通过省境。8条国道与省级公路联成公路交通网。长江、汉江是两大水运干线。武汉是全国最大的内河港口之一，也是省内最大的航空中心。



湖北的无核橘、柑橘、柚橘是有名的土特产品。

## 农业

湖北农业以耕作业为主，粮食生产居首要地位，是中国重要的粮食产区之一，粮食商品率高。耕作业以水稻、小麦为主，又以水稻所占比重为大。江汉平原为重点的商品粮基地。杂粮主要产于鄂西山区。经济作物以棉花、油料为主，次为麻类、烟草、药材等。湖北向来是中国重点产棉省之一，棉田集中于江汉平原、鄂东和鄂北三棉区。油料作物有芝麻、油菜、花生，以芝麻最重要，产量居全国第三位。畜牧业以饲养猪、牛、羊为主，生猪饲养量最大。渔业以湖泊、水库养殖为主，为国内著名的淡水渔业基地之一。全省可供养殖利用的水域面积居全国第二位。境内长江水系有经济鱼类50余种，著名的武昌鱼(团头鲂)即产于樊口附近梁子湖一带。



湖北省国内生产总值图

## 交通

湖北历来为中国水陆交通运输枢纽。长江、汉江和京广铁路相交于武汉市，使武汉市成为名副其实的“九省通衢”。内河运输在省內居重要地位，以长江与汉江为两大水运干线。武汉港为长江中下游最大的内河港口之一，开辟有武汉至香港、日本及东南亚诸国的江海货运航线。此外黄石、宜昌、沙市、枝城等也是重要河港。汉江是沟通鄂西北和江汉平原的重要航道，襄樊和老河口为汉江的重要河港。京广线是中国铁路运输最繁忙的运输线之一，纵贯省境东部。焦枝、枝柳、汉丹、襄渝四线共同构成省内外陆路交通运输的主干线。主要公路干线有汉孟线、汉沙线、汉宜线；与邻省相通的公路干线有鄂赣线、鄂皖线以及老白线。武汉市是中国航空运输中心之一，有航线通往北京、上海、广州、成都等地，省内有航线通往沙市、宜昌和恩施。

## 工业

湖北省工业建立了以钢铁、机械、电力、纺织、食品为主体，门类齐全的综合工业生产体系，是中国重要的工业生产基地之一。运输机械制造在工业体系中占有突出地位。汽车制造业以十堰、武汉为中心。动力机械以矿山所需的破碎设备和选矿设备为主，主要产于武汉。电力工业以水电为主，建有葛洲坝、汉江、丹江口、堵河、黄龙滩等水电站，三峡水电站正在建设中。纺织工业包括棉、麻、毛、丝、化纤等部门，以棉纺织工业为主，是省内轻工业中最重要的部门。主要分布于武汉、黄石、襄樊、宜昌、沙市等地，其中武汉是省内最大的纺织工业基地，也是中国著名的棉纺织中心之一。

武汉钢铁厂热火朝天的生产车间。





## 旅游地理

湖北省有“千湖之省”的美称，境内河网水道密集，湖泊众多，香溪河、下牢溪、洪湖、东湖、莫愁湖，龙泉瀑布、吊水岩瀑布，清江三峡等都是名闻遐迩的水景。此外还有众多的古泉、古井和地下温泉。湖北东、西、北三面环山，奇峰峻岭之中有名扬天下的道教胜地武当山和九宫山、神秘古朴的神农架以及红安的天台山、武汉的珞珈山、罗田的天堂山、当阳的玉泉山等。秭归屈原故里、昭君故里、纪南故城、黄鹤楼、东坡赤壁、三国赤壁等历史遗迹，也是湖北的旅游胜地。

### ■ 武当山

武当山是秦岭、大巴山的东延部分，又名太和山、玄岳。位于湖北省西北部，汉江南岸，起伏于十堰市、房县、丹江口市、谷城县境内。主峰天柱峰，海拔1612米。山中峰奇谷险，气势雄峻，洞壑深邃，风光秀美，被誉为“亘古无双胜境，天下第一仙山”。总面积约240平方公里，号称“八百里武当”。有七十二峰、三十六岩、二十四涧、十一洞、三潭、九泉、十池、九井、十石、九台等胜景，上、下十八盘险道，“七十二峰朝大顶”、“金殿叠影”等奇观。相传西周时，净乐国五太子真武来此修炼，后被道教尊奉为职掌北方天界的“玄天真武帝”。山“非真武不能当之”，因名武当山。真武帝也被认为是武当山的主神。周朝伊尹、汉代阴长生、晋代谢允、唐代

吕纯阳、宋代陈抟、元代张守清、明代张三丰等，均曾在此修炼，武当山因此成为道教名山。唐代崇尚道教，建有五龙祠等道观，宋、元也有兴建，大部毁于元末兵火。明成祖自命为真武转世，奉武当山为太岳太和山，列为天下名山之首，大兴土木，建成33处规模宏大的宫观群，计有八宫、二观、三十六庵堂、七十二岩庙、三十九桥梁、十二亭台，殿宇达2万多间，建筑面积160多万平方米，人称“五里一庵十里宫，丹墙翠瓦望玲珑”。现存建筑基本上保持着明初的建筑格局。其中金殿和紫霄宫、玄岳门为全国重点文物保护单位。其他宫观如太和宫、南岩宫、五龙宫、遇真宫、玉虚宫、复真观、元和观等均保存完好，内有大量神像、法器、经籍等道教文物。

明代旅行家徐霞客曾称赞武当山为“山峦清秀，风景幽奇”。



武当山天柱峰顶有一座金殿，全部用铜铸鎏金构件组装而成，历经500多年依然金碧辉煌。

### 武当拳

武当拳闻名中外，全称为“武当太乙五行拳”，属于内家拳，是中国重要的武术流派之一，与北方的少林拳齐名。它的创始人是武当山著名道士张三丰。传说当年他在武当山结茅修道时，偶然目睹了蛇猫的争斗，从中悟出练功就要像蛇一样，柔中有刚，静中有动，含而不露。于是他认真推演，悉心锻炼，在武当山历代武术招法的基础上，终于开创了太极十三式。到明弘治年间，武当山紫霄宫第八代宗师张守性，结合华佗的气功五禽戏，把张三丰的太极十三式发展成为武当山道士世代相传的一种独特拳术，也就是现在的武当拳。武当拳看似柔软，但却内藏生机，变化无穷。它最大的特点是：随曲就伸。讲究手脚并用，以静制动，以柔克刚，以点穴擒拿为主，常运用于防守自卫，非困不发，纯用内功。武当拳还是强身健体的良方，长期练习可以延年益寿。

