

第一章 城市名片

巴东县位于东经 110°04'-110°32'，北纬 30°13'-31°28'，居恩施土家族苗族自治州东北部。东连兴山、秭归、长阳，南接五峰、鹤峰，西邻建始、重庆巫山，北靠神农架林区。

巴东县位于东经 110°04'~110°32'，北纬 30°13'~31°28'，居恩施土家苗族自治州的东北部。东连兴山、秭归、长阳，南接五峰、鹤峰，西邻建始、重庆市巫山，北靠神农架林区。边界线全长 529 公里，其中省界 80 公里，县界 449 公里。全县国土面积 3354 平方公里。耕地面积 40.72 千公顷，水域 6.96 千公顷。农耕地占 13.01%，林业用地 52.53%，草地占 15.35%，荒山荒地占 5.54%，园地占 0.85%，水域占 2.03%，城乡居民及工矿用地占 0.55%，交通用地占 0.96%，难利用地占 9%。

自然资源 巴东县处于新华夏系一级隆起带的第三隆起带，长江中下游东西向构造带和淮阳山字型西翼反射弧 3 个构造体系的交汇处，构造格局复杂。县境地域崎岖狭长，地势西高东低，南北高低悬殊。长江、清江分割县境，北有大巴山余脉盘踞，中有巫山山脉延伸，南有武陵山余脉峙立。

巴东县位于亚热带季风区，温暖多雨，湿热多雾，四季分明。光、热、水分布垂直差异明显，形成各种不同的山地型小气候。海拔升高 100 米，气候平均下降 0.62℃，无霜期减少 5~7 天。太阳辐射总量处于全国低值区，年平均 88~99 千米卡/平方厘米，日照总时数在 1200~1650 小时之间。气温立体分布，无霜期最长为 311 天，最短 173 天。年平均降雨量为 1100~1900 毫米，多集中 4~9 月。年风速偏低，平均风速 1.5~3.4 米/秒，多为偏东风和偏西南风，北风、西风频率低。

巴东县总面积 3219 平方公里，人口 48.54 万，平均每平方公里 150 人。

土家族占总人口 43%。巴石、巴兴公路分别于县城与长江交汇，距三峡工程坝址 64 公里，沿江东下 736 公里抵武汉，溯江而上 538 公里至重庆，经巴石公路 200 公里到达州府恩施。武陵山脉、巫山山脉、大巴山脉余脉盘踞县境，长江、清江分割县地，扼川鄂咽喉、据鄂西门户。

巴东位于长江三峡的中部，山川雄奇秀丽，古迹文物甚多，是长江沿线著名的国际旅游景区神农溪，又名沿渡河，发源于神农架南麓，全长 60 公里，自北而南在距巫峡 2.5 公里处的西壤口坡壁注入长江。

第二章 城市概述

地理面积

巴东县在湖北省西部，西北邻重庆市巫山县。面积 3219 平方千米。

人口

2004 年底，人口 483408 人。

地形气候

县境狭长，长江和清江自西向东将其横截为 3 段，北有大巴山余脉盘踞，主脉沿着与神农架林区的交界由西向东延伸，山体雄伟，高峰林立。小神农架海拔 3005 米，是全县最高点，与大神农架毗连，构成“华中屋脊”。中有巫山山脉沿楚蜀省界南北走向，一般地势比较缓坦，形成山原地貌。构成一块高寒的山区。南有武陵山余脉，地势平缓、顶部宽旷，呈山原地貌，三山盘踞，两江分割使全县地势西高东低，南北起伏，呈三高两低的“W”形。全县平均海拔高 1053 米，最高点 3005 米，最低点 66.8 米，相对高差为 2938.2 米。多崇山峻岭、峡谷深沟和溶洞伏流。

基本情况

三峡库区巴东县隶属于湖北省恩施土家族苗族自治州，位于川鄂交界的巫峡与西陵峡之间，自古有“楚西厄塞、巴东为首”之说，“川鄂咽喉，鄂西门户”之称。境内三山（大巴山、巫山、武陵山）盘踞，两江（长江、清江）分割，318 国道横穿东西，209 国道接通南北，国土总面积 3219 平方公里，辖 12 个乡镇，总人口 48.6 万人，其中少数民族占总人口的 43%。是个老、少、边、穷、库的山区县，是国家重点扶持的贫困县（市）之一，属享受国家西部大开发政策的地区。巴东历史悠久。南朝宋景平元年（公元 423 年）置县，迄今已有 1500 多年的历史。北宋名相寇准曾任巴东县令。巴东是湘鄂西革命根据地的重要组成部分，二次国内革命战争时期，贺龙元帅曾九次转战巴东。巴东自然资源丰富。植物以巴东木莲、巴东红三叶、银杏最为有名；动物以大鲵、金丝猴最为珍稀；铁、煤炭等储量丰富，是全国著名的富硒地区之一；水能资源人均占有量达 3.7 千瓦；旅游资源极为富有，境内峰奇峡幽，山清水秀，民风古朴，国家四 A 级国际旅游景点神农溪已成为知名旅游胜地。巴东发展潜力

较大。三峡移民动迁以来，借助对口支援的重大机遇，城镇发展日新月异，产业结构加速调整，经济实力明显增强。同时，巴东县又迎来西部大开发和国家新一轮扶贫开发的历史机遇，一大批在建和即将兴建的项目，如清江水布垭枢纽电站、巴东长江公路大桥、万宜铁路、沪蓉高速公路等，为全县经济和社会加速发展提供了有力保证。巴东将以更加开放的姿态，更加良好的环境，更加优惠的政策，更加优质的服务，去迎海内外客商前来旅游观光、投资开放共谋发展。

第三章 资源概述

水能资源

巴东地域辽阔，山川纵横，水能资源极为丰富，境内除长江、清江横贯外，还有河流 10 条，小支流 68 条，径流量 33 亿立方米，蕴藏量为 173 万千瓦。尤其是发源于神农架南麓的神农溪水系，落差集中，流量稳定，水源充沛，两岸植被覆盖率达 74%，人称“青山常在，绿水常流”，是全县水电开发的重点区。已建电站 41 座，容量 4.38 万千瓦，且与华中并网。

长江

长江（Changjiang River），亚洲第一长河，全长 6397 千米。它发源于青藏高原唐古拉山的主峰各拉丹冬雪山。长江是世界第三长河，仅次于非洲的尼罗河与南美洲的亚马逊河，水量也是世界第三。总面积 1808500 平方公里（不包括淮河流域），约占全国土地总面积的 1/5，和黄河一起并称为“母亲河”。

文化

诗句：君住长江头，我住长江尾。

自然属性长江是亚洲第一大河，无论长度还是流量都是亚洲第一大河，是世界第三大河，奔流向东注入东海水，蕴含量占全国的 40%。

长度

2001 年，世界中国科学院遥感应用研究所在专家刘少创主持下，利用卫星遥感影像测量计算，测量结果精确到了小数点后两位。测出长江长度 6300 公里。其课题小组利用近 40 幅覆盖长江干流的卫星影像，卫星影像是由美国地球资源卫星拍摄，分辨率达到 30 米。计算方式以沿河道的中心线，对长江正向量测了三遍，又反向量测了三遍，经计算机多次运算和几何纠正后得出结果。这次研究，以当曲作为长江源头测算的，具体为当曲源头(多朝能)