

攀西开发志

PANXIKAIFA ZHI 攀枝花卷

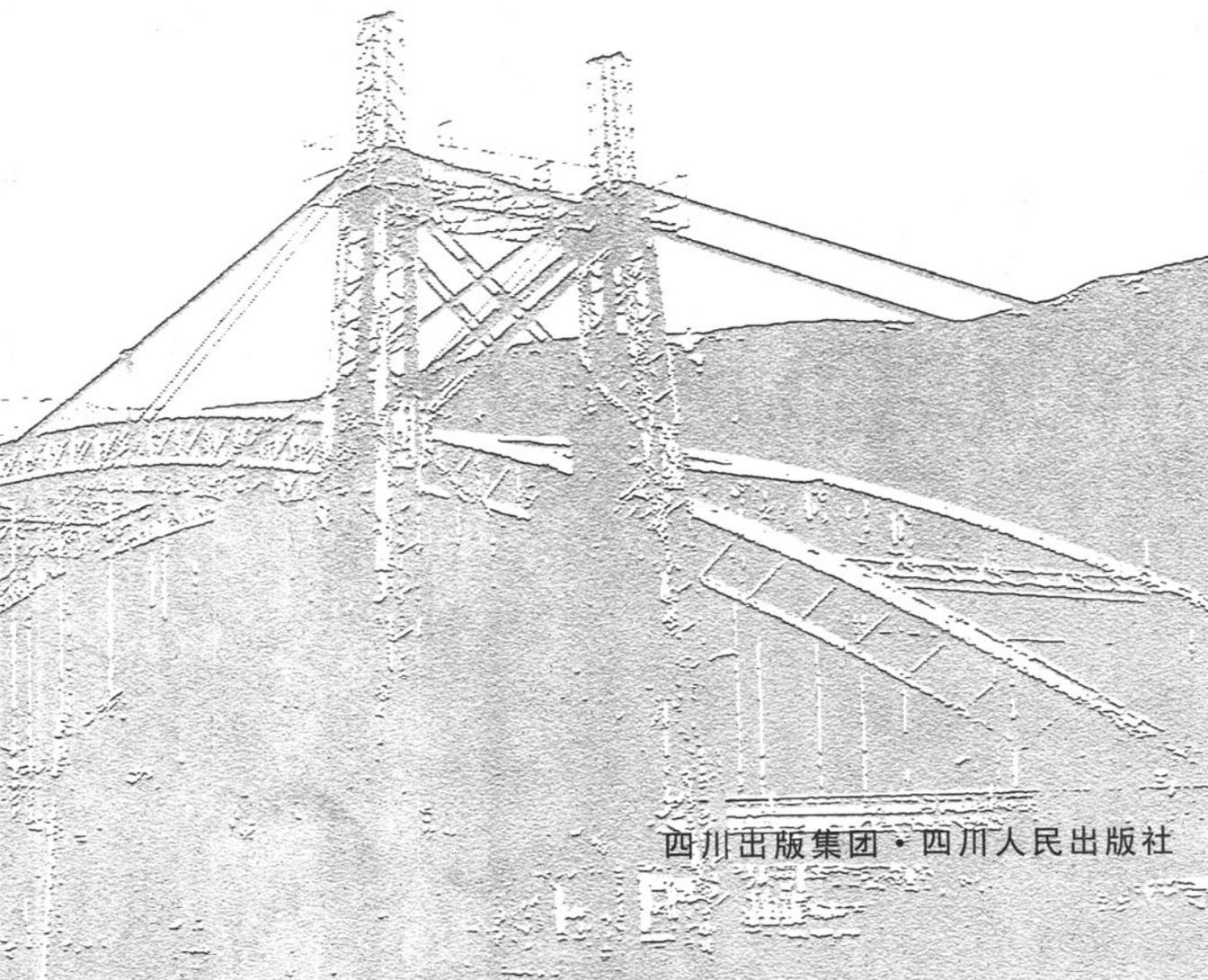
《攀西开发志》编纂委员会 编

四川出版集团·四川人民出版社

攀西开发志

PANXIKAIFA ZHI 攀枝花卷

《攀西开发志》编纂委员会 编
解 洪 主编



四川出版集团·四川人民出版社

《攀西开发志》总编委会

顾 问：杨超 辛文

主 任：解洪

副主任：刘晓华 杨世佐 韩国宾 韩恕 雷洪金

委 员：邓正权 周平 王小琪 周仁贤 张国良
李章忠 周长庆 战丽萍 张发江 李军
杨金明 赵玉聪

主 编：解洪

副主编：刘晓华 杨世佐



《攀西开发志·攀枝花卷》编委会

顾 问：张成明 赵爱明 孙 平 刘晓华 赵 辉

主 任：韩国宾

副主任：张国良 李章忠 周长庆 战丽萍

委 员：杨官富 何富本 熊晓波 蒋伯君 潘吟平

何建梅

编 务：黄仲桥 周 靖 曹 巧

目 录

概 述	(1)
第一章 攀枝花资源开发历史沿革	(16)
第一节 新中国成立前的开发	(16)
第二节 新中国成立后三线建设前的开发	(19)
第三节 大规模开发建设	(24)
第二章 矿产资源开发与保护	(56)
第一节 攀钢生产建设	(56)
第二节 地方冶金工业	(85)
第三节 建筑材料及非金属矿产资源开发和保护	(91)
第三章 能源资源开发与保护	(101)
第一节 雅砻江二滩水电站开发建设	(101)
第二节 攀枝花煤业(集团)有限责任公司	(128)
第三节 火电开发	(137)
第四节 地方能源开发和保护	(145)
第四章 地方工业开发	(148)
第一节 地方工业发展概况	(148)
第二节 机械工业	(150)
第三节 轻工业	(154)
第四节 煤化工业	(155)

第五章 生物资源开发与生态环境保护	(158)
第一节 农业资源开发的历程	(158)
第二节 开发农业的重大举措	(161)
第三节 科技兴农	(167)
第四节 农业机械	(174)
第五节 水利资源开发和保护	(175)
第六节 农业产业化	(180)
第七节 森林资源开发和保护	(186)
第六章 旅游资源开发	(195)
第一节 旅游资源	(195)
第二节 旅游开发	(207)
第三节 旅游营运	(212)
第四节 旅游可持续发展与环境保护	(213)
第七章 人力资源开发	(215)
第一节 人力聚集与发展	(215)
第二节 后备人力资源的培育	(217)
第三节 人才队伍建设与作用发挥	(226)
第八章 科技资源开发	(234)
第一节 科技事业发展	(234)
第二节 科技体制改革	(241)
第三节 科技兴攀及重大科技活动	(244)
第四节 学术交流、科学普及和科技咨询	(249)
第九章 城镇开发	(259)
第一节 城市发展概况	(259)
第二节 城市规划	(260)
第三节 市区建筑和园林绿化	(266)
第四节 城市管理	(272)
第五节 新县城建设	(280)

第六节 小城镇建设·····	(280)
第十章 保障开发的硬环境建设·····	(284)
第一节 基础设施和公众服务·····	(284)
第二节 市场体系建设·····	(293)
第三节 环境整治和保护·····	(303)
第四节 社会事业·····	(312)
第十一章 经济体制改革·····	(322)
第一节 建设初期的特区体制·····	(322)
第二节 改革演进和成就·····	(327)
第三节 农村改革·····	(329)
第四节 企业改革·····	(332)
第五节 流通体制改革·····	(340)
第六节 社会调控改革·····	(347)
第七节 社会保障制度改革·····	(360)
第八节 机构改革·····	(365)
第九节 综合改革试点·····	(370)
第十二章 对外开放·····	(373)
第一节 对外开放思路 and 战略·····	(373)
第二节 对外开放的基础建设·····	(375)
第三节 进出口贸易·····	(379)
第四节 招商引资·····	(382)
第五节 外事交流·····	(383)
第六节 对外经济技术合作·····	(390)
第七节 对内经济技术协作·····	(393)
第八节 攀西资源综合开发区·····	(396)
大事记 (1958—2005 年) ·····	(399)
攀枝花市开发领导机构沿革及负责人和任职时间·····	(494)
后 记·····	(503)

概 述

在祖国大西南川滇交界的莽莽横断山脉中，在奔腾咆哮的金沙江与碧翠静恬的雅砻江汇合处，20世纪60年代中期以后神话般地崛起一座新城，它宛如一颗璀璨的明珠，镶嵌在这两条彩链的顶端。它就是闻名中国的新兴钢铁工业城市、饮誉世界的钒钛之都——攀枝花。

攀枝花的开发建设从全面勘探至大规模开发建设大约经历了近半个世纪。半个世纪以来，尤其是20世纪60年代中期以后，历届中共攀枝花市委和市政府在党中央三代领导集体的关怀下，在中共四川省委和省政府的领导下，带领全市各族人民高举毛泽东思想和邓小平理论的伟大旗帜，锐意实践“三个代表”重要思想，创造和弘扬以艰苦创业、无私奉献、开拓进取、团结协作、科学求实为主要内容的攀枝花精神，在攀枝花这块“不毛之地”上展开了气吞山河的开发建设。攀枝花的开发建设从封闭走向开放，从基地走向城市，从裂谷走向世界，充分反映了党中央三代领导集体的远见卓识和非凡气魄，充分显示了中国工人阶级的聪明才智和伟大力量。它在沧桑巨变的风雨坎坷中走出了一条具有中国特色的开发建设新兴工业基地的路子，成为我国胜利进行现代化建设新的经济“增长极”和党中央实施西部大开发战略的一个“辐射点”。

攀枝花这个全国唯一以花命名的城市，位于中国西南川滇交界处，东经 $101^{\circ}08'$ — $102^{\circ}15'$ ，北纬 $26^{\circ}05'$ — $27^{\circ}21'$ 。东北面与四川省凉山彝族自治州的会理、德昌、盐源接壤，西南面与云南省的宁蒗、华坪、永仁为界。攀枝花地处攀西古裂谷中南段，地势由西北向东南倾斜，山脉走向近于南北，是大雪山的南延部分。攀枝花总面积为7434.40平方公里，土地面积为74.34万公顷，山地面积占土地面积的92%，其余8%为丘陵、盆地、河谷阶地。攀枝花属南亚热带—北温带的多种气候类型，被称为“南亚热带为基

带的立体气候”。攀枝花总人口为107.06万人（2004年底的统计数据），境内居住着35个民族，其中汉族人口占全市人口的86.6%，34个少数民族中人口较多的彝族占8.89%，其次是傈僳族、苗族、纳西族、白族、傣族、满族等，是中国为数不多的“多民族杂居地”和“多民族文化融合区”。

攀枝花是古人类起源的地方之一。早在1900万年以前，“腊玛古人”即在攀枝花的周边地区禄丰活动，史称为“禄丰腊玛古人”，到了公元前600万年，“禄丰古人”已进化到“前蝴蝶人”阶段，转向元谋“蝴蝶梁子”地区活动。经过“蝴蝶人”（元谋“蝴蝶梁子”距今400万年）、东方人（元谋县境内，距今250万年）、元谋人（元谋县境内，距今170万年）、回龙洞人（攀枝花市民政乡境内，距今1.8万年）进化，终于发展成为后来的人类。在攀枝花地区发现和发掘出的回龙洞遗址、席草坪遗址、格里坪遗址、下湾村遗址、新林村遗址、袁家堡遗址、何家坝遗址等旧石器时代晚期、新石器时代及其以后各历史时期的古文化遗址都证明了这一点。据对回龙洞古文化遗址的研究，可断定攀枝花地区在距今1万至1.8万年前便有智人生息。攀枝花地区是全国乃至全世界古脊椎动物和古人类资料埋藏最多的地方之一，其完整性和连续性举世罕见，是历史学研究、人类学研究不可多得资料宝库。

攀枝花曾有过光荣的革命斗争历史。民国十一年（1922年）5月，当时在云南的朱德不满军阀混战局面，离开滇军欲往国外寻找救国救民之真理，由滇入川，反政府“靖滇联军总司令”雷云飞亲往今攀枝花市陶家渡迎接其过江。在朱德与雷云飞的短暂相聚中，朱德勉励雷云飞要目光远大，将来为救国救民出大力。雷云飞听了朱德的教诲，甚为敬仰，恳请朱德留下，朱德婉言谢绝。1924年秋，雷云飞义军被瓦解，雷云飞被国民党诱杀，但雷云飞的故事，至今仍在攀枝花流传。朱德过江，结识雷云飞的故事，被载入中国无产阶级革命家、军事家朱德光辉事迹的有关著述而流传千古。1935年，中国共产党领导的中国工农红军为北上抗日，开始空前绝后的二万五千里长征。中央红军在毛泽东主席的率领下，于1935年5月由会理皎平渡渡过金沙江，激战会理县城不克，取道孟良坝进入米易所，循当年石达开的路线北进。红军经过之处，打土豪、分田地，建立红色革命政权，播撒革命种子。当地一些穷苦百姓也随红军北上抗日，一些共产党员也随之积极开展各种革命宣传和武装斗争，为中华人民共和国的建立立下了不朽功勋。

二

攀西地区是我国最古老的陆地之一，攀枝花地处攀西古裂谷中段。距今6亿年前，构成现在中国内地的诸板块尚未连成一片，扬子板块刚从南方岗瓦纳古陆分裂开来而独

立存在，攀西地区则处于扬子板块的边缘。延续到距今 2.3 亿年时，岩浆侵入和火山喷溢活动逐渐平息，代之以断裂活动和沉积作用。西部攀枝花断裂首先在宝鼎、盐边红坨和朶拉等地，形成裂谷盆地并向东倾斜的半地堑；东部安宁河断裂成谷，自东向西深度逐渐加大，形成向西倾斜的半地堑。“两堑夹一垒”的构造，形成南北长 300 公里左右（北起四川省冕宁县，经西昌市、攀枝花市，南至云南省元谋县一带），东西宽 100 余公里的攀西大陆裂谷带。裂谷，被喻为“地球的伤疤”，当地球外层的岩石圈受到引张而断裂开时，地球深处的炽热岩浆沿裂隙上涌，或浸溢地层，或喷出地表，在形成许多杂岩矿物质的同时，还将各种金属冲带上来，形成多种内生矿藏带和外生矿藏带。攀西古裂谷就是在这样的地质运动中形成的，被誉为富甲天下的“聚宝盆”，可与东非大裂谷相提并论。

在矿产资源方面，尤以钒钛磁铁矿及其伴生矿最为丰富。到 2000 年，全市通过基础地质工作，共发现矿产种类 76 种，比原有资料统计的 46 种新增 30 种，其中多集中于非金属矿种；已探明储量的 39 种；矿产地 490 余处（含矿点、矿化点），其中大型、特大型矿床 45 个，中型矿床 31 个；已得到开发利用的矿产 45 种。各类矿产资源潜在储量在 300 亿吨以上，在占全国国土面积千分之一的攀枝花市区域内，蕴藏着全国 20% 的铁、63% 的钒、93% 的钛以及非常丰富的与发展钢铁钒钛工业相配套的冶金辅助矿产煤、熔剂灰岩、熔剂白云岩、耐火黏土和其他金属、非金属矿产资源。区内矿产资源具有储量大、品种全、分布集中、埋藏浅、开采条件优越、选矿性能好、综合利用价值高、组合配套优势突出的特点，是我国少有的矿产资源“聚宝盆”。主要矿产资源情况：原煤累计探明储量 66446 万吨，其中表内储量 64571 万吨，保有储量 50424 万吨；钒钛铁矿石累计探明储量 750709 万吨，其中表内储量 448975 万吨，保有储量 407039 万吨；钛（ TiO_2 ）累计探明储量 57825 万吨，其中表内储量 31898 万吨，保有储量 43390 万吨；钒（ V_2O_5 ）累计探明储量 1295 万吨，其中表内储量 963 万吨，保有储量 1058 万吨；铬（ Cr_2O_3 ）累计探明储量 810 万吨，其中表内储量 810 万吨；锰矿石累计探明储量 37 万吨，其中表内储量 37 万吨；铝矿石累计探明储量 97 万吨，其中表内储量 97 万吨；其他金属资源累计探明储量：镓 165742 吨，铜 1434387 吨，铅 385 吨，锌 6240 吨，镍 2211996 吨，钴 859252 吨，锡 2683 吨，金 0.505 吨，银 75.09 吨。此外，还有大量的非金属矿产资源。

在水能资源方面，攀西地区是长江上游金沙江水系的河流汇集处，金沙江与其最大的支流雅砻江在攀枝花汇合，形成长江上游的主导。据不完全统计，攀西地区有大小河流 300 余条，水能蕴藏量在 1 万千瓦以上的有 69 条，累计水能蕴藏量为 389421 万千瓦。攀枝花市属金沙江水系。市境内汇入金沙江的一级支流有雅砻江、大河、巴关河、

摩梭河、叭喇河、岩羊河；汇入雅砻江的一级支流有安宁河、三源河、红果河等。各级支流在境内形成了大、小河流 90 余条，除代表西南水势的金沙江、雅砻江外，控制流域面积较大的河流主要有安宁河、鲛鱼河、大河等三大支流。攀枝花市无湖泊和冰川，地表径流即为河川径流。全市当地河川径流量 42.18 亿立方米，其中，金沙江水系 4.0 亿立方米，占全市自产水量的 9.48%；雅砻江水系 38.18 亿立方米，占 90.52%。全市过境水量 1102.03 亿立方米，其中金沙江 554.36 亿立方米，占 50.3%；雅砻江 480.74 亿立方米，占 43.6%；安宁河 66.93 亿立方米，占 6.1%。攀枝花市河流众多，水能资源蕴藏量十分丰富。理论蕴藏量 492.9 万千瓦，可开发量 410.1 万千瓦，可开发的年发电量 271.5 亿千瓦时。

在地表资源方面，攀枝花地处川滇古陆腹心，西有横断山，东有大凉山，北有大雪山屏障，中有螺髻山、鲁南山、牦牛山、龙肘山、锦屏山、百灵山相间排列，高山连绵，峡谷纵横，盆地众多，深管无数。广阔的山林沃野，封闭的地理环境，独特的立体交叉气候，滋生繁衍了种类繁多的动物、植物，造就了极为丰厚的地上物产。原始森林面积巨大，金沙江、雅砻江流域是我国重要的林区之一，木材蓄积量达 7.9 亿立方米，占全国的 10%。地处金沙江和雅砻江交汇处的攀枝花市，属金雅林区的组成部分，境内森林覆盖率达 58.4%。活立木蓄积量 2851 万立方米。随着成昆铁路的建成通车，攀枝花市成为攀西地区和滇西北地区的交通枢纽，加上金沙江、雅砻江木材漂流通道，使这里曾经成为四川省重要的木材集散地。在地表资源中，还有各种竹类 7000 余亩，经济林木 25 类 616 种，其中尤以芒果、柑橘、葡萄、香蕉、木瓜最负盛名。同时，野生果木也颇为可观，有山荔枝、番石榴等十余科数十种。攀枝花地区还是我国药用资源的重要基地之一。在中药材中，以三棵针、狼毒、卷柏、砂仁、千张纸、杜仲、茯苓、川楝子、苍耳子、防风、首乌、天麻、叶心党参等产量最高。古生植物中，有远古生代的石松、莲座蕨等；有中生代的本沙桉、苏铁；还有比之稍后出现的黄杉、云南杉等。在这些古生物中，以苏铁最为著名，年年开花，雌雄竞放，被称为“植物活化石”，与恐龙、熊猫一并被誉为“巴蜀三宝”。攀枝花广阔的森林和完好的植被，为野生动物的栖息繁衍创造了环境条件。根据近期调查，攀枝花市有珍贵稀有野生动物 73 种，其中属于国家一级保护动物的有猴、云豹、金雕等 6 种；二级保护动物的有小熊猫、麝、水鹿、红腹锦鸡与白腹锦鸡等 41 种；三级保护的有苍鹭、红隼、杜鹃、鹧鸪等 23 种。在农业资源开发中，攀枝花地区土地较为肥沃，气候立体交叉，农业生产条件良好，为全国瞩目的“立体农业区”。有农业耕地 3.18 万公顷，大多分布在安宁河谷、金沙江、雅砻江等河川盆地和山地浅丘。经济作物主要有甘蔗、烟叶、花生、油菜、棉花、芝麻等，其中甘蔗面积大，产量高，品质优，是四川省重要的糖业基地。牧业条件十分优

越，草地共有 12.12 万公顷。畜牧业的大发展为城市提供了丰富多样的肉食类商品。粮食作物以水稻、玉米、小麦等为主。水稻一年两季，早季亩产可达 400—1000 公斤，晚季亩产可达 300—800 公斤。收了晚稻还可种植小麦，亩产可达 300—700 公斤，综合三季总产，亩产可达 1000—2500 公斤，粮食生产的潜在经济价值极大。

在旅游资源方面，有被誉为“象牙微雕”的弄弄坪钢铁厂区，有被称作“桥梁博物馆”的众多大跨度、造型各异的桥梁，有粗具亚热带风光的花园城市，有奔腾浩荡的金沙江、清幽俊奇的雅砻江、多姿多彩的溶洞和古穴、温泉、瀑布，有诸葛亮“五月渡泸”遗址、朱德过江地，有苏铁奇观、石林野趣、宝兴观日、丝路觅踪、钢城夜景、“高峡出平湖”的二滩水电站库区。攀枝花有“地质博物馆”之美称，是以多学科科学考察、探险猎奇为主体的特种旅游基地。攀枝花还与大理、丽江、楚雄、昆明、西昌、会理等历史文化名城和著名风景区毗邻。北去西昌可游览邛海、螺髻山，参观卫星发射基地；南下滇池、石林、洱海，可观赏六诏风物；西去丽江古城，可漫游泸沽湖，了解摩梭人独特的民风民俗，转道中缅边境，可领略异国风情。特别是近几年，随着农业产业结构的调整，攀枝花“立体生态”园林，将成为 21 世纪人们“回归自然，生态旅游”的重点。

三

攀枝花地区由于有着富饶的自然资源和在西部大开发中的重要地位和作用，党中央三代领导集体在不同的时期对开发建设攀枝花和加速攀枝花开发建设作出了战略决策，指引着攀枝花的开发建设不断夺取新胜利。

1958 年 3 月中共中央成都会议期间，毛泽东主席对王鹤寿加快钢铁工业发展的报告作了批示，肯定了开发攀枝花资源的意见。中共中央于 4 月 5 日对报告正式作了批示，从此把攀枝花开发建设列入议事日程。这是党中央开发建设攀枝花的第一次重大决策。1964 年 5 月，中共中央在北京召开了工作会议，着重讨论了第三个五年计划和国家安全问题。毛泽东主席总结了第二次世界大战的经验教训，在会上高瞻远瞩地告诫全党要未雨绸缪，随时准备打仗，为了社会主义新中国的长治久安，必须加强战备，巩固国防。在此期间，毛泽东主席反复讲三线建设的极端重要性和紧迫性，并一再指出要把攀枝花工业基地建设起来。他说：“我们的工业建设，要有纵深配置，把攀枝花钢铁厂建起来。建不起来，我睡不好觉。”“攀枝花钢铁厂还是要搞，不搞，我总是不放心，打起仗来怎么办？”他还着重指出：“攀枝花是战略问题，不是钢铁厂问题。”“你们不去安排，我要骑毛驴下西昌。”“如果没有投资，可把我的稿费拿出来。”他特别强调：“攀枝花建设要快，但不要潦草。”毛泽东主席的这些讲话，表明了他对建设大三线、开发攀

枝花的高度重视，下了最大的决心。中央工作会议于是在1961年西昌钢铁公司下马后，重新提出开发建设攀枝花，并对国务院和相关部、委提出了具体要求，这就是党中央对开发建设攀枝花作出的第二次重大决策。

攀枝花的开发建设也受到了时任中共中央总书记、国务院副总理邓小平的高度重视。1965年11—12月，邓小平受党中央和毛泽东主席、周恩来总理委托，带领国家计委、建委及有关部、委的主要负责人到西南检查三线建设工作。11月30日，邓小平等从西昌赶到攀枝花，12月2日离开攀枝花去昆明。在攀枝花，小平听取了冶金工业部副部长、渡口建设指挥部总指挥徐驰的汇报，并有针对性地作了重要讲话：“一、党中央、毛泽东主席、周恩来总理等领导同志同意攀钢建设设计方案，现在我代表他们批准你们所选定的弄弄坪厂址，你们就可据此进行施工设计。其他各厂矿的设计也不必送北京审批，我们授权由你们建设指挥部在现场审批；二、在三线建设项目中，攀钢何时投产，六盘水何时供煤、成昆线何时通车，三家都要制订和执行相互配合的时间表；三、上次李副总理来视察时，已提出由物资部在渡口市设办事处和仓库，存一批钢材以便随时供应，这是个好办法，请计委同志打电话去物资部催办；四、为缓解你们这里的运力不足，总理商请北京、辽宁、山东、河南、安徽5省各派出一支300辆卡车的车队帮助攀钢运输物资，可是车队至今未到，也请计委同志打电话，催他们即派车队先运物资部的钢材到渡口，你们应急速派人到北京联系这个事情。”当小平同志得知攀枝花地区各种资源高度富集时，认为攀枝花这个地方“得天独厚”。小平同志这次视察攀枝花，解决了攀枝花开发建设初期中的几个重大问题，无疑对攀枝花开发建设的全面展开和加速进行，起到了至关重要的作用。攀枝花的开发建设之所以能不断地取得成功，还凝结着许多老一辈无产阶级革命家的心血。1966年2月25—27日，中共中央政治局委员、全国人大常委会副委员长彭真视察攀枝花。他说：“我们有了十几年的建设经验，要用毛泽东思想融化这些经验，在渡口形成一条中国建设的道路。”1966年3月15—16日，中共中央政治局委员、国务院副总理贺龙元帅视察攀枝花。贺龙元帅深情地说：“我到了成都，不来渡口怎么行？死在渡口也心甘情愿。”“把攀枝花压干带回去，给主席一朵，给总理一朵。”1965年9月23日，毛泽东主席约见彭德怀元帅，请他出任西南三线建设委员会副主任。1966年3月31日至4月2日，彭老总视察攀枝花。他鼓励工人要“努力搞好基地建设”，告诫干部“不要搞形式主义”。1966年4月27日至5月3日，全国人大常委会副委员长、中国科学院院长郭沫若抵达攀枝花视察。他题写了“万千军马出战场，渡口英雄自八方。女尽金花男闯将，要教黑虎并投降”的诗句，赞美攀枝花开发建设者。

党的十一届三中全会以后，以邓小平为核心的党的第二代领导集体，仍然十分关心

攀枝花的开发建设。早在1974年10月7日，时任中共中央政治局委员、国务院副总理的李先念，在审阅四川西昌410厂所呈《攀枝花共生矿科学试验任务的报告》时批示：“为什么把这样贵重的物资抛掉，而且还造成污染？为什么不抓科学研究，力争很快把这些贵金属分别提炼出来？如果不改变这种状况，现在群众就会骂我们，将来我们的第二代、第三代更要骂我们是败家子……我们不要当败家子吧！应当组织极大力量去进行研究，把这些物质收回来。”攀枝花资源综合利用问题，已经提上议程。1978年3月18—31日，全国科学大会在北京召开，国家科委将攀枝花、金川、包头三大资源综合利用作为国家重点科研项目。时任中共中央政治局委员、中央书记处书记、国务院副总理的方毅，于1978年5月15—20日，第一次来到攀枝花。从1978年至1987年，他九次参加（或听取汇报）攀枝花资源综合利用科研工作会议，八次亲临攀枝花，此间虽然职务有变动，但仍锲而不舍地抓攀枝花的资源综合利用和开发建设，直至晚年仍然心系攀枝花。方毅同志每次到攀后向党中央、国务院写的报告，都受到了邓小平等中央领导的高度重视。1979年6月1日，他向中央主席、副主席写了报告，提出了搞工业必须抓科学技术，他展望利用我们自己的科技成果，攀枝花可以很快形成我国特有的合金钢基地和钛、钒等战略物资的生产基地。他建议把二滩水电站的建设列入国家计划，争取六七年内建成。同时，他还提出渡口市政建设急需加快解决，目前最主要的是住房、污染和副食品（主要是蔬菜）供应问题。特别是他提出把攀枝花作为一个试点，进行经济体制改革。方毅同志的报告，得到了中央几位领导的重视，李先念副主席（副总理）批示：“依林同志阅，建议印发财经委员会各同志，并加发计委、建委、经委、冶金部、财政部、外贸部、人民银行。这是一个很有价值的报告。”邓小平副主席（副总理）批示：“陈云、先念同志：请你们考虑并确定这件事。我是赞成的（包括360万千瓦的水电站），并建议由方毅负责，由唐克组织实施。是否妥当，请酌。”陈云副主席（副委员长）批示：“依林同志：我同意小平同志的意见，先念同志亦已看过。”1984年3月19日，方毅同志在攀枝花资源综合利用第七次科研工作会议上说：要加速二期工程的前期准备和建设。国务院各部、委和四川省政府对上二期工程都是支持的。攀钢和渡口市要下决心搞好二期工程。1984年4月28日，赵紫阳总理在方毅同志的报告上批示：“我原则同意方毅同志报告中所述各点，看来攀钢二期工程应在七五计划中列上。”1986年5月20日，方毅同志向党中央、国务院写了《关于攀枝花资源综合利用工作情况的报告》，其中特别提到二滩水电站应尽快上马。在方毅同志多方努力下，在党中央、国务院的亲切关怀下，在四川省委、省政府大力支持下，1979年9月28日，攀矿选钛厂建成投产；从1980年开始，攀钢（包括攀矿）实行利润包干的重大改革；1984年9月18日，攀枝花大学成立开学；1986年1月14日，攀钢二期工程恢复建设；1987年9月1

日，二滩水电站前期工程开工兴建；攀枝花的市政建设、居住环境、生活待遇得到一定改善。1982年9月19—20日，中共中央总书记胡耀邦视察攀枝花，离开时他对市委主要负责人说：“渡口工作是有成绩的，许多同志在这里奋斗了十几年、二十几年，是有贡献的，党是不会忘记他们的，也不应该忘记。”

在攀枝花开发建设史上，第三次重大决策是以江泽民同志为核心的第三代党中央领导集体作出的。20世纪90年代初，攀枝花的开发建设进入了新的发展时期。1991年4月17—18日，中共中央总书记江泽民第一次视察攀枝花。江总书记在攀枝花期间，察看了二滩水电站前期工程、攀钢二期工程等。他在视察中指出：党中央对攀枝花寄予厚望，希望继续发扬艰苦奋斗的传统，加快改革开放和社会主义现代化建设，把攀枝花建设得更加美好。在二滩坝址江总书记说：“你们不是说万事俱备，只欠东风吗？我是来画龙点睛的”。江总书记在攀钢为攀钢题词：“努力把攀钢建成现代化的钢铁钒钛基地。”1991年5月24—26日，国务院副总理兼国家计委主任邹家华第一次到攀枝花视察，指出：“江总书记上月中旬来画龙点睛，二滩水电站不能不上，一定要干起来”。8月19日，国家计委发出《关于四川省二滩电站开工问题的通知》，二滩水电站正式列为国家重点项目，开工建设。1995年2月16—19日，中共中央政治局常委、全国人大常委会委员长乔石第二次视察攀枝花。他在视察了二滩水电站、攀钢二期工程现场及攀枝花钢铁研究院后，题词要求全市人民“继续发扬艰苦创业精神，深化改革，扩大开放，发挥优势，建设现代化工业基地”。1996年10月27—29日，中共中央政治局常委、国务院副总理朱镕基率有关部门的负责同志，对攀枝花进行视察。他说：“你们要加倍努力，把这样一个根据毛泽东思想建设起来的尖端项目搞好。我昨天讲过这是毛泽东思想的产物，邓小平改革开放路线的成果，国内再找不到第二个。你们特别要考虑它的资源特点，将来可能成为一个全世界有名的钢铁联合企业。把钒钛利用起来以后，那是全世界有名的、独一无二的。”他还说：“我希望将来攀枝花很快变成像花园一样的国际旅游城市，从十年发展的眼光来看，攀枝花将会成为一个在国内很著名的城市。”1997年6月12—13日，当时任中共中央政治局常委、国务院总理的李鹏第二次视察攀枝花。视察之中，他要求攀枝花“奋发努力，实施金沙江、雅砻江梯级开发，建设中国西部强大的能源基地”。他还指出：要把二滩水电站作为滚动开发金沙江、雅砻江的第一步，努力实现“滚动开发雅砻江、富国兴川为人民”的战略。以江泽民同志为核心的第三代党中央领导集体的重大战略决策是要求攀枝花加快改革开放步伐，开展资源的深度开发，建设一体化的工业基地，在西部大开发中不断把开发建设推向前进。

四

1964年中央工作会议以后，在党中央的领导下，在毛泽东主席的关怀下，周恩来

总理亲自拉开了攀枝花开发建设波澜壮阔的帷幕。从1965年至2000年的36年，攀枝花的开发建设经历了三个时期，掀起了两次开发建设高潮，实现了两次腾飞。

1965—1974年为初始创业时期。这一时期是攀枝花开发建设史上最艰苦的时期。“三块石头架口锅，帐篷搭在荒山坡；蓝天作被地当床，盐巴咸菜拌干粮”。就是在这样十分艰苦的条件下，攀枝花人开始了攀枝花的开发建设，创造了一个个人间奇迹。“三通一住”战役，只用了一年多的时间，就完成了建设前期的准备工作，比党中央原订“三年准备，五年建设”的计划提前了近两年。围绕出铁出钢的“主体工程”大战，攀枝花人用热血和生命铸就了“五大杰出”：一是钢铁厂设计。在仅2.5平方公里的弄弄坪摆下了一个现代化的钢铁联合企业，这在中国乃至世界冶金史上都是空前的壮举。二是用普通高炉冶炼高钛型钒钛磁铁矿。攀枝花科学工作者在较短的时间内获得了普通高炉冶炼高钛型钒钛磁铁矿试验的成功，解决了近百年世界性的冶炼难题，保证了攀枝花开发建设的顺利进行。三是铁矿山运输平硐溜井方案。它打破了铁路、公路运输的传统，充分利用矿岩自主运输，最大限度地缩短矿岩运输距离，经济效益显著，构思大胆新颖，闯出了高山矿开发建设的新路，被称为“冶金矿山设计中的一朵艳丽奇葩”。四是狮子山朱家包包万吨级大爆破。这次大爆破属国内外冶金矿山开发建设的首例，尽管存在着这样那样的问题，它仍然写下了冶金矿山建设爆破的辉煌篇章。五是“龙洞夺煤保铁大会战”。煤炭职工经过75天的艰苦奋战，基本建成了年产21万吨的龙洞煤矿，采出了气肥煤，完成了“夺煤保铁”的任务，创造了中国煤矿建设史上的奇迹。在“主体工程”大战中，十九冶职工承担了“主体工程”的建设，他们喊出了“不想爹，不想妈，不出铁，不回家”的口号。经过六年的艰苦创业，1970年6月29日，攀钢一号高炉流出了第一炉铁水。接着乘胜前进，1971年10月出了钢，1972年12月轧出钢坯，1974年8月出了钢材，至此攀钢一期工程基本建成，攀枝花开发建设的初创时期结束。这一时期掀起了攀枝花开发建设的第一个高潮，实现了第一次腾飞。

1975—1985年为综合发展时期。在这一时期中，特别是中共中央十一届三中全会以后，工作重点转移到社会主义现代化建设上来，攀枝花的开发建设进入了新的发展时期。在基础产业实现“达产、挖潜、增效益”，向生产的深度和广度进军的同时，大力进行城市建设，发展农业、地方工业和第三产业。到1985年，全市初步形成了以钢铁为主，包括煤炭、电力、建筑、建材、森工、机电、制糖、食品、医药、造纸、化工、针织、印刷、交通、邮电、商业、农业、乡村工业等门类比较齐全的国民经济体系；攀枝花工业基地形成了年产生铁160万—170万吨、钢150万吨、原煤336万吨、发电装机容量33.6万千瓦的综合生产能力，重要生产指标超过了设计水平；钢、铁产量在全国10大钢铁企业中分别居第4、第5位，钒渣产量占全国的80%。1985年，全市工业

总产值 14.61 亿元，农业总产值 1.22 亿元，社会总产值 22.05 亿元，国民收入 9.28 亿元。城市基础设施建设不断完善，一个新兴的工业城市拔地而起，沿着金沙江两岸带状组团式的八大片区的城市格局基本形成；开始治理环境污染，环境恶化现象得到控制。在攀枝花开发建设伊始，市委、市政府就十分重视郊区建设，按照“工农结合、城乡结合、有利生产、方便生活”的新型工业城市的要求发展农业。1985 年，在农业人口人均耕地面积由 1965 年的 1.58 亩减少到 1.07 亩的情况下，粮食总产量仍大幅度上升，由 98025 吨增加到 161385 吨，增长 64.64%；甘蔗产量从 66645 吨增加到 203782 吨；“菜篮子”工程成绩更加显著，进入 80 年代，蔬菜基本实现自给有余，早市菜运销省内外。在进行经济建设的同时，科学技术、教育、文化、卫生、体育等得到发展。21 年来，有 308 项重大科技成果受到国家、省、市的奖励，攀枝花钒钛磁铁矿高炉冶炼试验，含钒铁水雾化提钒，冶金矿山潜孔钻具新材料、新工艺和技术研究 3 项，获国家科技成果一等奖。城市教育事业从无到有，从小到大，已形成从学前教育到高等教育、成人教育，从普通教育到职业技术教育，包括民族教育、特殊教育的完整教育体系。1985 年在校学生达 176036 人。文化设施粗具规模，文艺队伍日益壮大。歌舞、话剧、川剧、京剧等文艺团体相继成立，广播电视、新闻、出版、图书、档案、文物、音像制品发行等事业日趋繁荣。卫生事业长足发展，全市每千人平均拥有病床 4.99 张、卫生技术人员 8.22 人，均高于全国、全省平均水平。到 1985 年，全市已建体育场地设施 351 个。市少年棒球队建队 10 年参加全国比赛 7 次，5 次获得冠军。

1986 年后为全面建设时期。在这一时期中，尤其是 1987 年攀枝花市被列为改革开放的试点城市后，加大了改革的力度，加快了开放的步伐，始终不渝地坚持“改革促开放，开放促开发”的方针。以攀钢二期工程和二滩水电站建设及其配套建设为主要标志，攀枝花进入了大规模开发建设新阶段。90 年代以后，在贯彻落实党的十四大、十五大精神中，攀枝花市逐步摆脱计划经济的桎梏，向建立社会主义市场经济的目标迈进。国有大中型企业在实施“三项制度”改革后，开始探索现代企业制度的建立；地方企业和乡镇企业实现了战略性转制和产业结构调整；第三产业由于受旅游业的带动得到前所未有的飞速发展；农业由传统的粗放式向现代的集约式转变，向建立特色农业体系进军。“九五”期间，以江泽民同志为核心的党中央审时度势，运筹帷幄，及时提出了西部大开发的战略决策。攀枝花市抓住这个契机，在建立“钢铁、钒钛、能源”三大基地的基础上，提出大力发展“钢铁产业、钒钛产业、能源产业、生物产业和旅游产业，实现跨越式发展”的奋斗目标。从 1986 年至 2000 年的 15 年间，攀枝花市基本完成了从工业区到城市化的过渡，从计划经济到市场经济的过渡，从封闭型经济到外向型经济的过渡。改革开放促进了攀枝花的开发建设，促进了经济的大发展。到 2000 年，攀枝