



韩跃红 ◎ 编著

云南出版集团公司
云南教育出版社



太阳转身的地方

墨江之谜



太阳转身的地方

墨江之谜

韩跃红◎编著

云南出版集团公司
云南教育出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

太阳转身的地方：墨江之谜 / 韩跃红编著. —2
版. —昆明：云南教育出版社, 2017.4
(经典云南)
ISBN 978-7-5415-9910-1

I. ①太… II. ①韩… III. ①墨江哈尼族自治
县—概况 IV. ①K927.44

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第078498号

出 版 人 胡 平
策 划 人 杨云宝
组 稿 人 吴学云
责任编辑 杨云宝
装帧设计 向 炜
责任印制 赵宏斌 张 咏

经典云南 太阳转身的地方——墨江之谜
韩跃红 编著

云南出版集团公司
云南教育出版社 出版发行

昆明市环城西路609号 www.yneph.com

全国新华书店经销
云南新华印刷实业总公司一厂印刷
2017年5月第2版 2017年5月第2次印刷
889毫米×1194毫米 1/32开本 4.125印张 63千字

ISBN 978-7-5415-9910-1
定价：19.00元

总 序

云南，邈远神秘而又带着蛮荒色彩的“彩云之南”，一步一个脚印地从远古走到今天，日新月异地展现在祖国西南边陲。

云南山水，多娇诱人。

闻名遐迩的喀斯特地质奇观石林，奇妙无比。

迷人的高原深水湖泊抚仙湖，凝波如玉。

秘境香格里拉的高山草甸，杜鹃如火；巍峨雪山，苍茫古远。

低纬度的明永冰川，从古流到今；高黎贡山的各色鲜花，从冬开到夏。

大理的风花雪月，丽江古城的小桥流水，宁蒗的泸沽湖，西双版纳的原始森林，腾冲的地热奇景，丘北的普者黑，泸西的阿庐古洞，怒江的东方大峡谷，令人陶醉。

七彩云南，蕴含的又何止是奇山美女！

这里，有寒武纪早期生物大爆炸的典型：澄江动物

化石群；这里，诞生了中国最古老的人类：元谋人；这里，曾崛起过古滇国、哀牢国、南诏国、大理国；这里，有蜀身毒道、秦五尺道、茶马古道、滇缅公路、驼峰航线；这里，有世界上唯一活着的象形文字“东巴文”；这里，出现了中国第一座水电站、第一条民营铁路。

这里，有与黄埔军校齐名的云南陆军讲武堂。

这里，爆发过反对清王朝统治的“重九起义”。

这里，在袁世凯复辟帝制时，率先通电全国，举起了护国运动的大旗；这里，开办过名垂青史的西南联大，并爆发了震惊全国的“一二·一”运动；这里，曾经涌现了杨振鸿、张文光、蔡锷、李根源、唐继尧、庾恩旸、刀安仁、杨杰等一个个热血汉子；这里，也曾经孕育出书法家钱南园、医药家兰茂、数学家熊庆来、军事家罗炳辉、哲学家艾思奇、音乐家聂耳、诗人柯仲平、舞蹈家杨丽萍、诗书画三绝的担当大师等文化奇才。

朱德、叶剑英，在这里留下了坚实的足迹；徐霞客、杨慎，在这里留下了自己的千古绝唱。

这里还有神奇的云南白药、温润如玉的云子、独树

一帜的普洱茶。

这里的傣人悬棺、纳西古乐、摩梭走婚、白族三道茶、彝族跳菜等滇人风貌和民族风情，更是诉说不尽。

“经典云南”丛书像一根线，把散落于三迤大地的粒粒圆润闪亮的珍珠串联起来，呈现于你的眼前，让你清晰地看到云南山水奇观、人文历史和民族风俗的经典篇章，让你在愉快的阅读体验中增加知识、增长见闻、解密未知。

“经典云南”丛书为百科式解读云南的通俗性读物，融知识性、趣味性、探秘性与时代性为一体，以一种新的视角和叙述方式，展现云南的独特之美，以满足人们了解云南、探秘云南、遨游云南的愿望。

目 录

导 言/1

一、太阳转身的地方：回归之城/8

二、“墨水成江”：墨江县名的来历/25

三、多产双胞胎之谜/35

四、盛产紫品为哪般/49

五、墨江黄金的盛名/59

六、哈尼先祖定居的沃土/70

七、“封火楼”的浪漫爱情/87

八、神秘的新抚岩画/99

九、“万燕之城”的由来/108



导 言

在很多人眼里，墨江是一个名不见经传的小县，她栖身于滇南腹地，仅仅是通往普洱和西双版纳的一个必经之地，一个停车歇脚的“驿站”，没有人会为了它而不远万里特地前来。墨江人一直在静静地看着一批批过客，来了又走了，很少有人在途中给墨江以留恋的回望。然而，时至今日，人们惊鸿一瞥，突然发现：“太阳转身的地方”已成为墨江响亮的代名词，原来破旧、



墨江县城的标志：太阳广场



脏乱的墨江县城已经变成一座极富现代气息的“回归之城”。自从2005年墨江创办了“中国·墨江北回归线国际双胞胎节暨哈尼太阳节”以来，“回归之城”、“哈尼之乡”、“双胞胎之家”已然成为墨江哈尼族自治县三张亮丽的名片，古朴的墨江人借这三张名片亮相于中国，闯入了世界！于是，一批批游客在每年的“五一”前后云集墨江，“国际双胞胎节”的盛况一届盛于一届，双胞胎兄弟姐妹和想生双胞胎的伉俪纷纷来到墨江，又怀揣热望回到世界各地；热衷于哈尼文化的专家学者更是这里的常客，他们就像百花园里的蜜蜂，尽情采撷着九个哈尼支系的文化素材；每年的夏至日，好奇探究北回归线奇境的游客更是纷至沓来，观览太阳回归之线。

不管是什么人，以什么目的游历墨江，都有一个共同的感受，那就是“小城的故事特别多”。回归线、双胞胎、哈尼文化、紫米、金矿、“烽火楼”闺房、“摸搓搓”葬礼、岩画之秘、万燕翻飞、摸你黑、情果红、十月年……这些词语表征着墨江的独特，又掩藏着许多说不清、道不明的神奇传说。其中，有的是科学可以解答的自然之谜，但更多的是尚未破解的科学难题；有的文化现象有历史记载可考，但更多的是传说和争议。也许



墨江的魅力正在于这么多谜团奇雾，把墨江装扮成一个披着神秘面纱的少女，她含羞看着纷繁喧嚣的世界，保持着一路走来的那份古朴、宁静和清纯。如果你想掀开这位神奇少女头上的面纱，如果你想了解墨江，就要走进墨江，亲览这个滇南小城。

墨江哈尼族自治县位于云南省南部，是普洱市的北大门，距省会昆明 270 公里，离普洱市 163 公里，是昆曼国际大通道上的重镇之一。全县总面积 5312 平方千米，东西窄、南北长，形似一条斜卧在玉溪与普洱两市之间的纺锤，其东及东南与红河哈尼族彝族自治州红河县、绿春县接壤，南与江城哈尼族彝族自治县为邻，西与宁洱哈尼族彝族自治县隔把边江相望，西北与镇沅哈尼族彝族自治县连接，北及东北与玉溪市新平彝族傣族自治县、元江哈尼族傣族自治县交界。县人民政府驻地联珠镇。

墨江自然地理属云贵高原西南边缘、横断山系纵谷区东南段，即哀牢山中段主脉以西的土石山区，地势自西北向东南倾斜。境内山高谷深，河流纵横，最高点为东北部碧溪乡的大尖山，海拔 2278 米，最低点在南部洒南江乡的榄皮河与龙马江汇流处，海拔 478.5 米。全



县山区半山区占 99.98%，丘陵谷地仅占 0.01%，地貌类型复杂多样。主要河流有把边江、泗南江、阿墨江、他郎河、布竜河、坝干河、那卡河、杓木河，简称为“三江五河”，均属红河水系。县城环境优美，气候宜人，属亚热带气候类型，全年平均气温为 18.3℃，全年平均降雨量为 1338 毫米，夏无酷暑、冬无严寒，素有“春城中的春城”之称，是典型的立体气候。上万只飞燕长年驻足于县城，与人和谐相处，为县城增添了一道独特的景观，被誉为“万燕之城”。

墨江历史悠久，曾名“恭顺”、“他郎”。在两汉、三国、南诏、南北朝时为益州郡、梁永郡和银生节度地。大理国时期，先后为威楚府因远部和马龙辖地。元代属元江路马龙部。明代开始设治，嘉靖十二年（1533 年），以他郎寨长官司地置恭顺州（州治在今碧溪乡），清雍正十年（1732 年）改设为他郎抚彝厅，置流官通判。乾隆、宣统时，先后改为普洱府和他郎厅。民国二年（1913 年）废厅改县，民国四年（1915 年）改他郎县为墨江县。1949 年 1 月 7 日墨江县城解放，1950 年 5 月 4 日正式成立墨江县人民政府，1979 年 7 月 30 日经国务院批准成立墨江哈尼族自治县，是全国唯一的哈尼





族自治县。全县辖 2 镇 13 乡：联珠镇、通关镇、新乡、孟弄乡、团田乡、新抚乡、景星乡、鱼塘乡、龙潭乡、文武乡、泗南江乡、坝溜乡、那哈乡、雅邑乡、龙坝乡，下设 164 个村民委员会，4 个居民社区，2311 个村民（居民）小组。

2010 年第六次全国人口普查显示：墨江县总人口 360507 人，其中居住在农村的人口占 76.37%，少数民族人口占 75.21%。境内居住着哈尼、汉、彝、傣、拉祜、布朗、瑶、回、白、普米等 25 个民族，其中，人数最多的是哈尼族 22 万多人（哈尼族有 12 个支系，墨江有 9 个支系），占全县总人口的 61.63%。哈尼族语言属汉藏语系藏缅语族彝语支，又分为哈雅、碧卡、豪白三个方言区，没有传统文字。

墨江资源丰富。已查明水资源总量达 50.35 亿立方米，人均 14370 立方米，水电装机理论容量达 124.24 万千瓦。全县已发现的金属矿种有 30 种，探明储量提交地质报告的有金矿、银矿、硅酸镍矿、钴矿、硒矿、石棉矿、水泥用石灰石等。其中，黄金储量较大，已探明 31 吨，年生产黄金万两；镍储量 33.3 吨，居全国第二。墨江旅游资源比较丰富，除了闻名遐迩的北回归线标志



园、太阳广场、碧溪古镇外，还有待开发的万亩中华桫欏群、新抚岩画、坝拦河“冬钓胜地”等。

改革开放以来，墨江县经济社会发展迅速，形成以烤烟、茶叶、橡胶、松脂、畜牧、林产为骨干，紫胶、紫米、药材等协调发展的农业产业结构。紫胶产量全国第一，墨江紫米因有“贡品”之名而远销京、津、沪、杭，是全国有名的“紫胶之乡”、“紫米之乡”。新中国成立初期，墨江县只有茶厂、土纸厂等几家手工作坊，现已建成冶金、电力、建材、林产、化工等工业门类。墨江金矿曾经是云南省黄金行业最大的生产企业，是县财政收入的重要支柱。墨江县的紫米酒两次荣获国际金奖，改写了“云南只有名烟没有名酒”的历史。2010年，墨江全县生产总值 24.6 亿元，农民人均纯收入达到 2658 元，人均有粮保持在 380 公斤左右。2011 年 10 月 18 日，以云南海王水产有限公司墨江罗非鱼片加工厂开业投产为标志，掀开了墨江县依托水电库区发展生态渔业的新篇章。新兴产业——渔业把近 2 万人的水库“移民”转变为了“渔民”，改变了他们千百年来以“土”为生、“靠山吃山”的生产方式。

生活在墨江的哈尼族，是一个从北方游牧民族经过



漫长的迁徙而诞生的稻作农耕民族，他们在伴随着苦难和艰辛的迁徙过程中，全凭强记博闻，一代传一代地传承着许多动人心魄、扣人心弦的宏大诗篇和古歌，反映了哈尼人的民族精神和民族个性，成为中华民族文苑百花园中的奇葩。哈尼人在开垦梯田方面令人叫绝的意志力和想象力充分体现了这个民族对自然的理性顺应和卓越改造；以黑为美的民族审美观念，反映了哈尼族大山般的深沉和厚重，头上的“吴芭”刻录着祖先迁徙的历史，胸前的银饰记载了宇宙万物的起源。哈尼人民用勤劳的双手和超凡的智慧创造了绚丽多彩的哈尼文化，神奇的自然之谜和多彩的哈尼文化在这里交相辉映，相映成趣，吸引越来越多的有识之士探寻墨江之谜。



一、太阳转身的地方：回归之城

对许多游客来讲，第一次感到墨江的神秘，还是因为那条闻名遐迩的北回归线。北回归线把坐落于群山之中的墨江县城“一劈两半”，使这个地方有了许多美丽的传说和神奇的自然现象。

北回归线是天文学家在地球上设定的具有特定意义的标志线。由于回归线、赤道、极圈及本初子午线所具有的特定天文、地理含义，故历来成为划分热带、温带、寒带的分界线。科学家们把太阳在北半球能够直射到的离赤道最远的位置，命名为北回归线。也就是说，每年一旦太阳光直射到这条线，就不再北移，而是调头南移，“太阳转身的地方”也由此而来。因此，北回归线实际上是一条纬线，大约在北纬 23.26 度的地方，但这个位置并非固定不变，只是在北纬 23.26 度正负一度的范围内变化。1976 年在第十六届国际天文学联合会上，决定将 2000 年的北回归线位置定为 23 度 26 分 21.448 秒。



由于北回归线是太阳光直射在地球上最北端的界线，所以每年夏至日（6月22日左右），太阳直射点在北半球的纬度达到最大，此时正是北半球的盛夏，此后太阳直射点转为南移。北回归线和南回归线的形成与地球运动有着密切的联系。地球在围绕太阳自西向东公转时，它本身也在围着地轴自转，而地轴是倾斜的，这个倾斜的角度为 23.5° 的夹角（称为黄赤交角），这使得太阳直射点只能在南北回归线之间运动，最北只能到达北回归线，最南只能到达南回归线。由于太阳始终在北纬 23.26° 附近和南纬 23.26° 附近的两个纬度圈之间周而复始地循环移动，因此，北回归线至南回归线以内的区域每年太阳都要直射两次，获得的热量最多而成为热带。北回归线也成为热带和北温带的分界线，南回归线成为南温带与热带的分界线。南极圈、北极圈则是 90° 减去回归线的度数，分别是南温带与南寒带、北温带与北寒带的分界线。

在地球上，北回归线所经过的地方，大部分为海洋，经过陆地的16个国家和地区，主要是：中国、缅甸、印度、孟加拉、阿曼、阿拉伯联合酋长国、沙特阿拉伯、埃及、利比亚、阿尔及利亚、西撒哈拉、巴哈



马、墨西哥等。由于地表起伏状况和大气环流形势，或其他多种因素包括人为因素的影响，在西亚和北非，北回归线两侧竟成为宽阔的荒漠草原地带，大都属于干燥的沙漠气候。而在亚洲大陆东部，包括中国、缅甸、孟加拉国及印度的东部，因山脉纵横，河流交错，雨量充沛，北回归线两侧的大地上布满了绿色之树。同时，其气候随山脉的海拔高度而变化，这种得天独厚的立体气候，使这些地区呈现出与干旱沙漠地带浑然不同的自然景观和生态系统。

北回归线在我国自西向东依次穿过云南、广西、广东和台湾，各地分别建有北回归线标志物：西畴县和墨江县的北回归线公园、桂平北回归线公园、汕头北回归线标志、广州从化北回归线标志、封开北回归线标志，以及台湾的嘉义县水上乡、花莲县瑞穗乡、花莲县丰滨乡三座北回归线纪念碑。西畴县的北回归线公园坐落在县城西面的出入口处，与县城隔一道山峡，海拔 1526 米，是中国海拔最高的北回归线标志。主标志名“回归亭”，呈飞碟状，看来像亭又像塔。回归亭四周均有窗，顶部正中间有一圆形天窗，与亭内大厅之中央相对应，作为夏至日观测太阳直射之用。