



重庆市民族宗教委“十三五”推荐丛书

土家族 冉土司别苑

QIANJIANG CAOGUITANG JIANZHU YANJIU

黔江草圭堂建筑研究

马利亚 著



重庆大学出版社

马利亚 著

土家族 冉土司别苑

黔江草圭堂建筑研究

QIANJIANG CAOGUITANG JIANZHU YANJIU



重庆大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

土家族冉土司别苑——黔江草圭堂建筑研究 / 马利亚著. — 重庆:
重庆大学出版社, 2017.3

ISBN 978-7-5689-0410-0

I. ①土… II. ①马… III. ①建筑学—文集 IV. ①TU-53

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第218231号

土家族冉土司别苑

——黔江草圭堂建筑研究

TUJIAZU RANTUSI BIEYUAN

马利亚 著

责任编辑: 王 婷 钟祖才

责任校对: 谢 芳

版式设计: 张 晗 王 婷

责任印制: 赵 晟

重庆大学出版社出版发行

出版人: 易树平

社址: (401331) 重庆市沙坪坝区大学城西路21号

网址: <http://www.cqup.com.cn>

印刷: 重庆高迪彩色印刷有限公司印刷

开本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 8.5 字数: 107千

2017年3月第1版 2017年3月第1次印刷

ISBN 978-7-5689-0410-0

定价: 68.00元

本书如有印刷、装订等质量问题, 本社负责调换

版权所有, 请勿擅自翻印和用本书制作各类出版物及配套用书, 违者必究



前言

本书作者生于石柱土家族自治县，成长于石柱、黔江两地，作为土家族子弟，对于本土文化的消失，痛心不已。2013年回老家参加高中同学会的时候，有幸参观了高中同学李政家的老宅，惊老宅规模之大，建筑之精美，历史之悠久，是渝东南地区研究明清古民居、土家族土司文化及土家族文化不可多得的素材。由于年久失修，老宅现状破坏较为严重，对其进行实地测绘和深入研究也成为迫在眉睫的事情。李政自小出生于草圭堂，直至到县城念高中才离开，对老宅感情至深，感慨老屋的落魄，希望能把老宅的模样和故事用某种方式保留记录下来。恰好，我此时也正在研究渝东南土家族的传统民居。我俩一拍即合，一番筹划准备对草圭堂进行一次深度测绘和研究。于是，就有了接下来我与草圭堂的两次亲密接触。第一次是在2013年3月，我、西华大学建筑与土木学院的翁少彬老师，以及徕卡三维激光扫描仪公司的谭真、戴红杰两位工程师一行四人，对草圭堂进行了为期一天的三维激光扫描，收集到草圭堂完整的空间信息点云；第二次是在2013年6月，我又一次带上西华大学乡土建筑研究所的六名学生来到草圭堂，





对其进行了为期一周的实地测绘，补充一些测绘数据和图像资料。

一晃眼就是四年，此书终于能成稿出版了，当年与我一同参加草圭堂测绘的学生都已毕业工作两年有余了，不甚唏嘘。时至今日，初识草圭堂的激动还记忆犹新，四百年的老宅，虽已颤颤巍巍，可依然美丽，我们有幸见证就有责任记录。当然，我清楚对一栋古建筑进行全面的测绘和研究是需要耗费人力和物力的。幸运的是，我当时一拍脑袋的决定竟得到了相关方面的无私帮助，保证了我们测绘和研究工作的顺利进行。

草圭堂位置偏僻，没有直达那里的公路，要从县城驱车半小时后再徒步近一个半小时的山路才能到达。第一次对草圭堂进行三维激光扫描时，时间比较紧，只有一天的时间。当我们采集完草圭堂的点云数据后，天色已经完全黑了。“徕卡”公司的戴红杰和谭真两位工程师加上我们学院的翁少彬老师，三位男士轮流抬着设备，我提着三脚架，四人借着电筒微弱的灯光深一脚浅一脚地行走在山路上，到上车时三位男士的肩膀都已经磨破了皮，渗出血来。原先去时只需要一个半小时的山路，因为天黑和负重的原因竟足足走了两个多小时，一路上我们竟还不忘高谈阔论中国的古建筑保护的种种，一种自豪满足的情绪萦绕在我们每个人的心中。非常感谢“徕卡”公司提供了设备和技术人员，辅助我对草圭堂进行了三维激光扫描，获取了草圭堂完整的三维点云模型，并在后期的点云数据处理上提供了强大的技术支持。

第二次我带着西华大学乡土建筑研究所的李涛、张浩、程志宇、黄雯靖、王顺顺、曹乐六位学生，又一次来到草圭堂，对其进行了为期一周的实地测绘。因为草圭堂交通不便，我们一行七人就吃住在草圭堂里，以方便测绘工作的开展。时值盛夏，气温高达四十度，草圭堂没有卫生间，搭在二进院落地坝的废弃猪圈就是我们的临时厕所，脏得几乎找不到地方下脚。估计这帮“少爷小姐”从未上过这样又脏又臭的厕所，为了少去上厕所，竟忍住不喝水，现在想来既好笑又觉心疼。洗澡也变成了件奢侈的事情，最多只能用毛巾搽搽。这一周与老宅共同生活的经历，虽然辛苦却让我们感同身受了中国古建筑在卫生设施上的缺失，要让中国传统建筑留住原住民真不是喊喊口号的事情，必须解决好老宅的基础设施和卫生条件。非常感谢草圭堂的主人李永奇老人给我们提供的可口的饭菜和干净的床铺。



感谢我的高中同学李政，在我们整个测绘过程中，几乎是全程陪同，不光解决我们食宿交通问题，还帮助解决我们在测绘过程中遇到的各种各样的困难，让我一时的决定能一步一步地推进落实下来。让我很惊讶的是，李政虽然不从事与建筑相关的专业，却在积极地关注和保存本民族传统民居的信息资料，对民族传统建筑有着极高的保护自觉意识。

感谢西华大学建筑与土木学院的刘保县院长、江毅副院长以及向勇书记对我的信任和对中国传统建筑保护的热情，在我没有任何研究项目支撑的情况下，依然提供经费支持我对草圭堂进行测绘和研究。感谢西华大学乡土建筑研究所的学生们，协助我完成了草圭堂的现场测绘和后期数据资料的整理工作。最后，还要特别感谢我的研究生导师李异教授对本书提出的宝贵修改意见。

马利亚

2016年8月





目 录

绪言 / 1

第 1 章

渝东南土家族传统民居的地域文化背景

- 1.1 渝东南土家族传统民居的自然环境背景 / 8
- 1.2 渝东南土家族传统民居的人文因素背景 / 12
- 1.3 草圭堂的营建背景 / 23

第 2 章

渝东南土家族传统民居聚落及空间形态研究

- 2.1 渝东南土家族传统民居的选址落位 / 30
- 2.2 渝东南土家族传统民居的空间布局 / 38
- 2.3 草圭堂的平面布局特征 / 41

第 3 章

渝东南土家族传统民居空间形态及装饰细部研究

- 3.1 渝东南土家族传统民居建筑空间构成单元 / 54
- 3.2 渝东南土家族传统民居特色空间形态 / 69
- 3.3 渝东南土家族传统民居建筑装饰艺术 / 80



渝东南传统土家族民居保护利用研究

4.1 渝东南传统土家族民居保护利用的价值及原则 / 90

4.2 渝东南土家族传统民居保护利用存在的问题 / 94

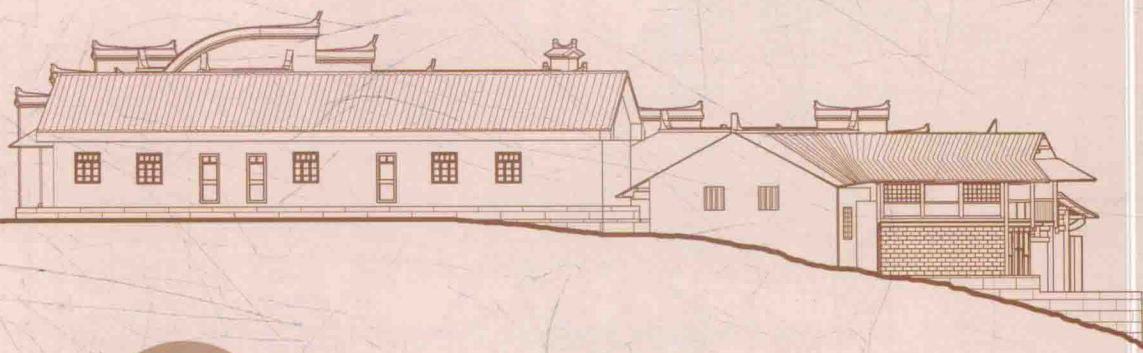
4.3 草圭堂的价值及现状分析 / 96

4.4 草圭堂保护利用的策略研究 / 101

附录 草圭堂建筑测绘图纸 / 117

参考文献 / 124





绪言



随着国内经济的迅猛发展，中国城镇建设正在以前所未有的脚步加速前进。受全球化建筑思潮的影响，城镇面貌越来越相似，而当地的地域文化和地域建筑正在以惊人的速度消失。

渝东南地区地处四川盆地东南部大娄山和武陵山两大山系交汇的盆缘山地，与渝、鄂、湘、黔四省市结合相连，辖黔江区、石柱土家族自治县、秀山土家族苗族自治县、酉阳土家族苗族自治县、彭水苗族土家族自治县五区县，是重庆唯一集中连片也是全国为数不多的以土家族和苗族为主的少数民族聚居区（图 0.1）。在重庆直辖之前，经济落后，交通不便，使得地域建筑、地域文化及自然环境都得到较好的保留。随着西部大开发和重庆市的直辖，渝东南地区的交通条件和区域经济虽然得到了快速的发展，但是伴随而来的是对本土文化的极大的冲击，具有渝东南土家族特色的古民居和古城镇也在加速消失。

草圭堂坐落于渝东南的黔江区阿蓬江镇大坪村四组，始建于明代，距今已有 400 年历史，是渝东南保护得较好的古民居建筑群之一，2009 年 12 月被评为重庆市市级文物保护单位（图 0.2）。草圭堂（图 0.3）为木石砖混建筑，呈典型的三合水台地院落布局，共两进院落，一层是明朝冉土司修



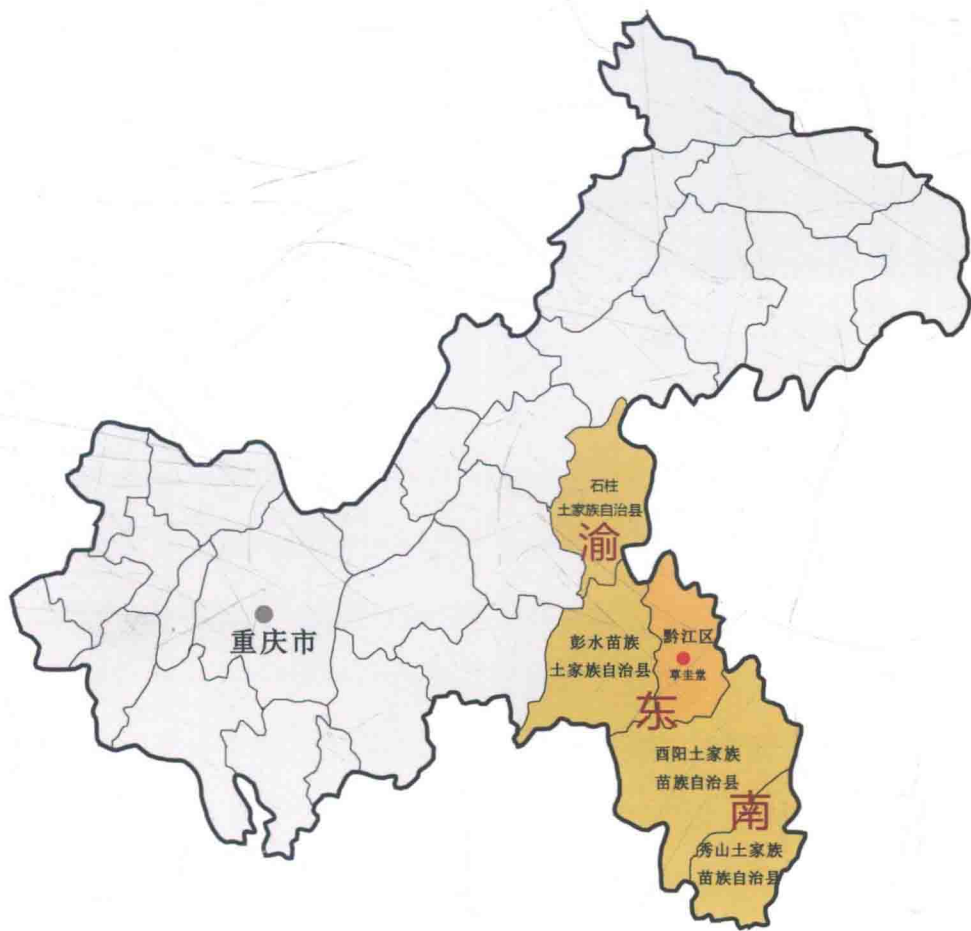


图 0.1 渝东南在重庆市位置图

建的草圭堂，二层是清朝道光末年李念武修的别墅，单檐悬山式屋顶，穿斗式梁架，青瓦覆盖，主体为木结构，辅以部分砖石墙体，基础和围墙为条石砌就。据李念武的墓志记载，李氏家族是唐皇室的后裔。公元 755—763 年，安禄山和史思明发动“安史之乱”后，为避免被叛军所杀，唐皇室家族纷纷逃出宫，李念武先祖随驸马冉仁才逃到了酉阳。明朝时，冉氏被封为土司宣慰后，李氏成为将军，土司城设立在酉阳





图 0.2 草圭堂省级文保单位铭牌

铜鼓坪。期间，冉土司在犁湾（现大坪村）巡视时修了用于在野外宴飨的草圭堂，李氏也在犁湾修了家族宅院。草圭堂不但留有安史之乱的史迹，见证了土家族土司的“改土归流”历史，而且还是国民党军抗日将领李永瑞的

旧居，具有极高的历史、艺术价值及纪念价值。

这里需要特别说明一下，草圭堂虽然地处重庆市的东南地区，但本书并不遵守行政划分的界限把研究对象纳入重庆巴文化的地域文化圈内，而是把其放入到武陵山区土家族地域文化圈（图 0.4）中进行横向和纵向的对比研究。原因在于土家族主要聚居在武陵山片区，地理范围涉及湖北、湖南、重庆、贵州四省市的 11 个地（市、州）、71 个县（区、市）。该区域山同脉、水同源、人同根、民同俗，经济同类、文化同质，资源禀赋相似、经济结构趋同、发展水平相近，可以看作自然环境、经济社会发展同一性较强的相对完整和独立的地理



图 0.3 远眺草圭堂



图 0.4 武陵山文化圈

单元。而且从图 0.4 上可以看出，土家族真正的核心居住区集中在武陵山区的鄂西、湘西，而渝东南土家族大部分居住在核心的边缘地区，因此也导致了渝东南土家族建筑有了一些差异性和独特性。

在历史上土家族聚居的武陵山区，多是元、明、清三朝建立过土司制度的地区，而且这一带的非土司、卫所地方，也有土家人分散居住（土家分布图如图 0.5 所示）。渝东南地区长期由石柱土司和酉阳土司盘踞，土司统治对渝东南土家族传统民居特征





的形成有着至关重要的作用，特别是草圭堂是酉阳土司野外宴飨的别苑。因此，本书也会对土司制度作一个简单梳理，以帮助理解草圭堂建筑形制形成的深层次原因。

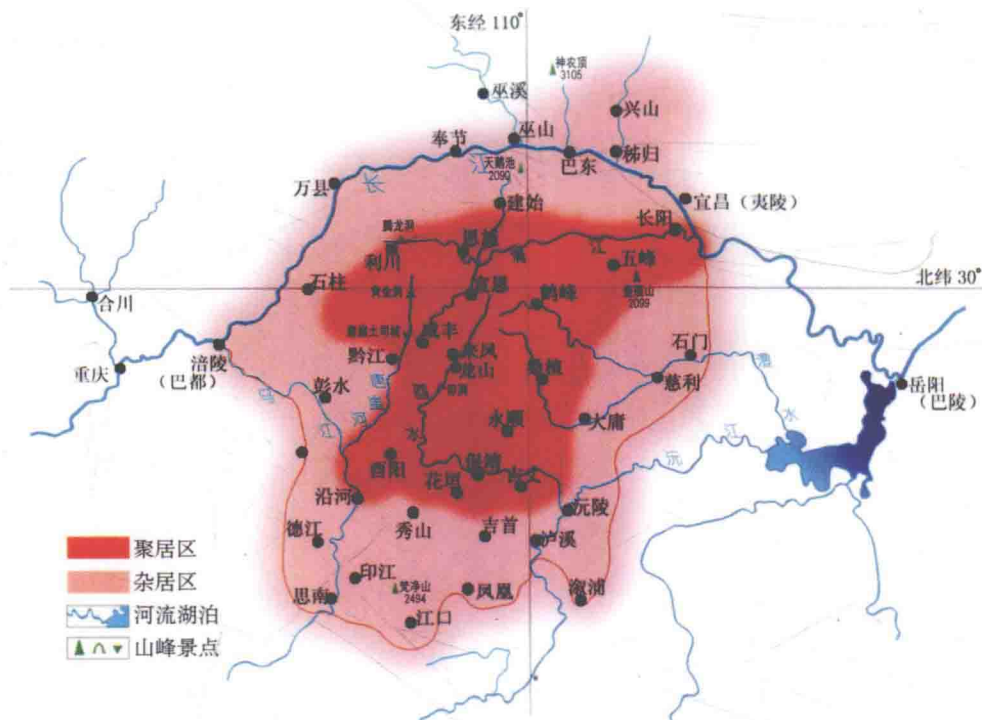
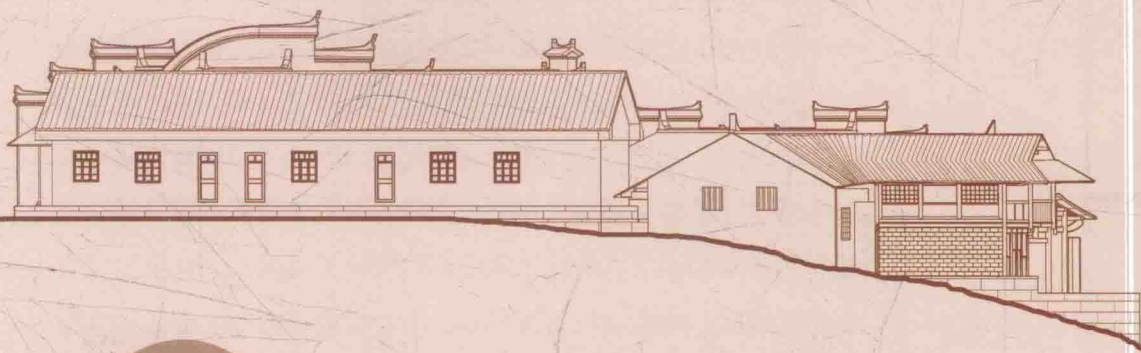


图 0.5 土家分布图



第1章

渝东南土家族传统民居的 地域文化背景



每一个地区、每一个民族的传统民居都是当地民族根据当时的自然、经济、技术条件所建造的，体现了建造者的物质和精神需求，同时，建造时代的特征和当地的社会文化特征也都在传统民居中凝结下来，那么对渝东南地区土家族传统民居建筑特征的深入认识和探讨就离不开对其所在的地域文化背景的剖析。因此，笔者将从渝东南地区的自然环境背景、社会文化背景、社会经济背景及草圭堂营建背景四个方面展开论述。

1.1 渝东南土家族传统民居的自然环境背景

传统民居是当地人群适应和利用自然环境的产物。由于技术条件的限制，传统民居大到聚落规模和密度，小到单体建筑布局形式、空间形态、材料构造等各方面，都对自然条件表现出精明的适应性。同时，传统民居又受到各种地域自然条件的限制，使得某一地域范围内的建筑具有鲜明的地方特色。与传统建筑密切相关的自然环境因素主要包括气候条件、地形地貌、地质植被等。

1.1.1 气候环境背景

渝东南地区属亚热带湿润性季风性气候，气候温和、四季分明。全年平均温度为 $15 \sim 16^{\circ}\text{C}$ ，夏季高温多雨，最高气温为 38.6°C ；冬季温暖少雨，最低气温为 6°C 。这样的气温使得渝





东南土家族民居的夏季隔热措施比冬季保暖更为重要。土家吊脚楼的围护结构多采用木板壁、夹泥墙壁等做法，冬天的保暖就已经足够，而夏季高温湿热的气候是建筑主要考虑的因素，民居卧室上方常作阁楼来防御炎热。因全年雨量充沛且相对集中在5—6月和9—10月两个时期，年平均降雨量为1 200 ~ 1 500 mm，云雾较多但日照辐射不足，为了适应潮湿多雨的气候，土家族建筑多局部底层架空形成吊脚楼形式。另外，卧室也会离地架空铺上木地板，以达到通风散热的目的，提高居室的居住舒适度。吊脚楼一般出檐较深，并且有“地不平屋平”的做法，即屋檐都在同一水平高度上连成一个整体，这样在山区多雨的季节也可以不湿脚就可以到达院落的任一角落。在多雨潮湿的气候下，建筑通风防潮措施也很重要。为了能让木结构为主的吊脚楼结实耐用，土家人通常会给木结构部分刷上桐油，柱基和房屋联磗均采用青石制作。在气流上，因有山岭阻隔，武陵山区多为软风，冬天也无大雪，在营造上可以减少很多负荷，因此屋架一般用料单薄。

1.1.2 地形地貌背景

渝东南地处四川盆地东南部大娄山和武陵山两大山系交汇的盆缘山地，地形地貌受地质拼迭的控制，山脉呈北东—西南走向。境内群山耸立，峰峦起伏，碧水蓝天，绿树葱郁，区内有巫山、武陵山等山脉，其间乌江北流、清江东去，阿蓬江、酉水、澧水、武水等河流纵横其间，山水环绕，因此形成了许多的盆地、丘陵、山地、溪洞。整个区域内，地势起伏较大，山体形态呈现出顶平、坡陡、谷深的特点。在这样复杂的地形地貌下，土家族人们选择了吊脚楼这样的建筑形态来顺应自然，形成了独一无二的生态建筑。据考古发现，其中清江、酉水、阿蓬江河流域（图1.1和图1.2）是土家族文明的发源之地，十万年前就有古人类活动。密布的小河流域水系为土家族先民提供本民族与其他

