

贵州省丹寨县石桥地质文化村

申报画册

丹寨县人民政府

2024年5月

贵州省丹寨县石桥地质文化村 申报画册

编制单位：中国地质科学院岩溶地质研究所

编 辑：李成展 农 丹

摄 影：李成展 史文强

申报单位：丹寨县人民政府

目 录

一、石桥村简介 01

二、资源与环境 06

- 1.岩溶地貌
- 2.褶皱
- 3.水体地貌
- 4.古生物化石产地

三、自然生态 40

四、人文文化 42

五、设计与开发 52

- 1.基础服务设施
- 2.科普设施
- 3.地质文化产品

一、石桥村简介

石桥村位于丹寨县南皋乡西部，因村寨东面天然石桥得名。全村以苗族人口为主，辖石桥寨、大簸箕、荒寨、新寨、太平5个自然寨。

石桥村是国家级非物质文化遗产“石桥皮纸制作技艺”的传承地，著名的“古法造纸之乡”，造纸技艺从唐朝中期沿传至今，传统工艺保持完好。石桥造纸主要原料为构皮麻，以生产白皮纸和色彩皮纸为主，主要产品有迎春书画纸、文物古迹修复纸、花草纸、彩色手工纸等。现有大岩脚遗址、穿洞遗址、纸街遗址、大簸箕等造纸作坊，先后获得“国家级非物质文化遗产生产性保护示范基地”“中国优秀传统村落”“中国少数民族特色村寨”“全省乡村旅游重点村”等称号。



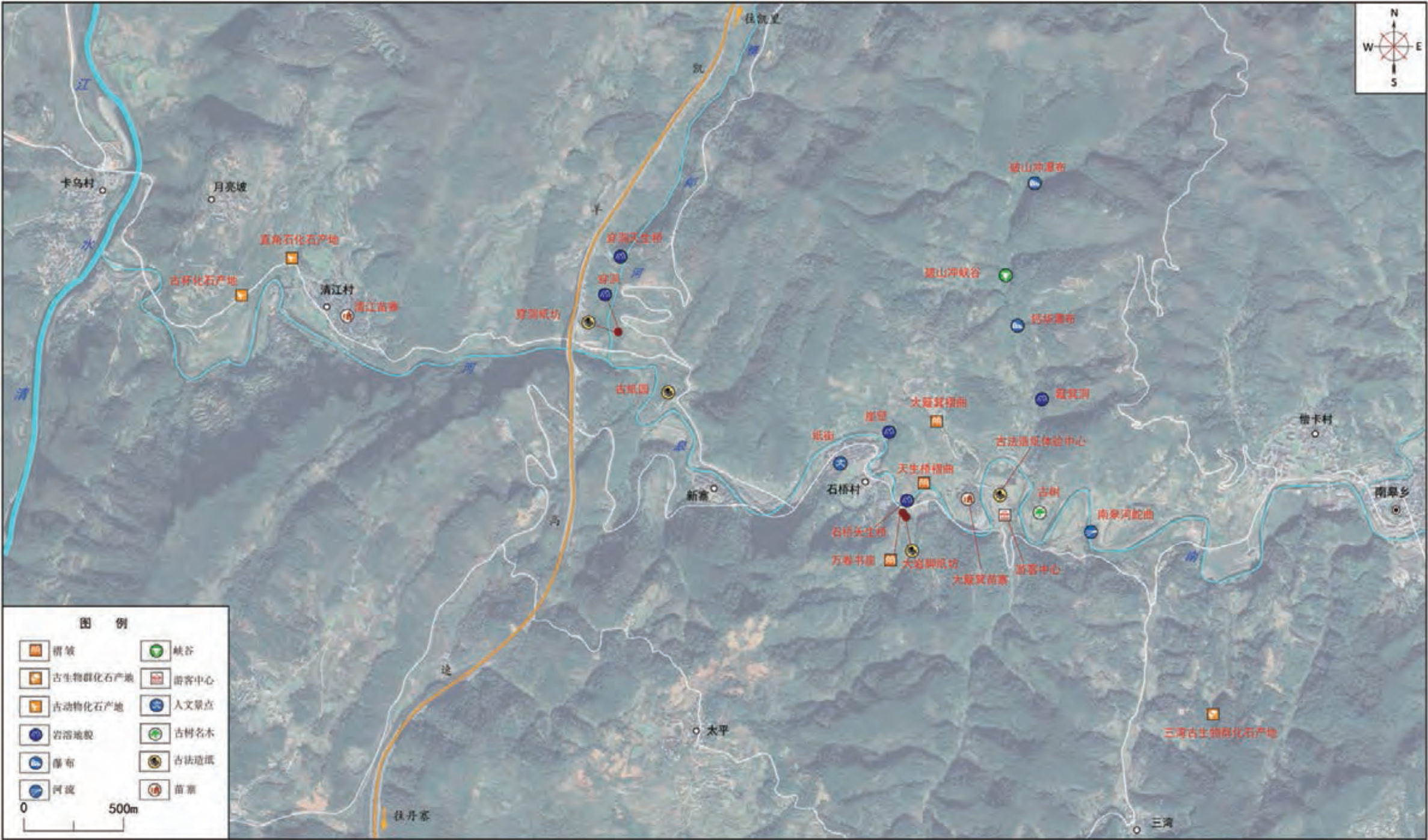


石桥村属低山地貌，地势南北高，中间低，整体向西面倾斜。南皋河穿境而过，水资源较为丰富，植被茂盛，森林覆盖率达66.6%。

全村属亚热带季风气候区，具有夏热冬暖、积温高、降水早、持续期长的特点，自然条件得天独厚。

全村共476户，总人数为1889人，其中苗族占总人口的80%，多以从事种植业和养殖为主，以从事造纸业和旅游服务为辅，村级产业具备初步规模。

石桥村特色地质资源丰富，有重要地质遗迹点15处，可划分为2大类5类7亚类，以岩溶地貌景观和褶皱等地质遗迹为主体。代表性的有：石桥村因而得名的石桥天生桥、规模庞大的穿洞天生桥、保存有古法造纸遗址的穿洞、古生物化石丰富的三湾古生物群化石产地、构造活动表现强烈的万卷书崖褶皱等。



大类	类	亚类	地质遗迹名称
基础地质大类	构造剖面	褶皱与变形	万卷书崖褶皱
			大簸箕褶皱
			天生桥褶皱
	重要化石产地	古生物群化石产地	三湾古生物群化石产地
		古动物化石产地	清江古杯化石产地
			清江直角石化石产地
地貌景观大类	岩土体地貌类	岩溶地貌	穿洞天生桥
			石桥穿洞
			石桥天生桥
			石桥崖壁
			簸箕洞
	水体地貌	河流(景观带)	南皋河蛇曲
		瀑布	破山冲瀑布
	构造地貌	峡谷	破山冲峡谷

1. 岩溶地貌

石桥地质文化村岩溶地貌地区较为普遍，其独特的形成发育条件、优美的造型组合，使之别具一格。

石桥天生桥



石桥村因此天生桥而得名



穿洞天生桥与高速公路

穿洞天生桥



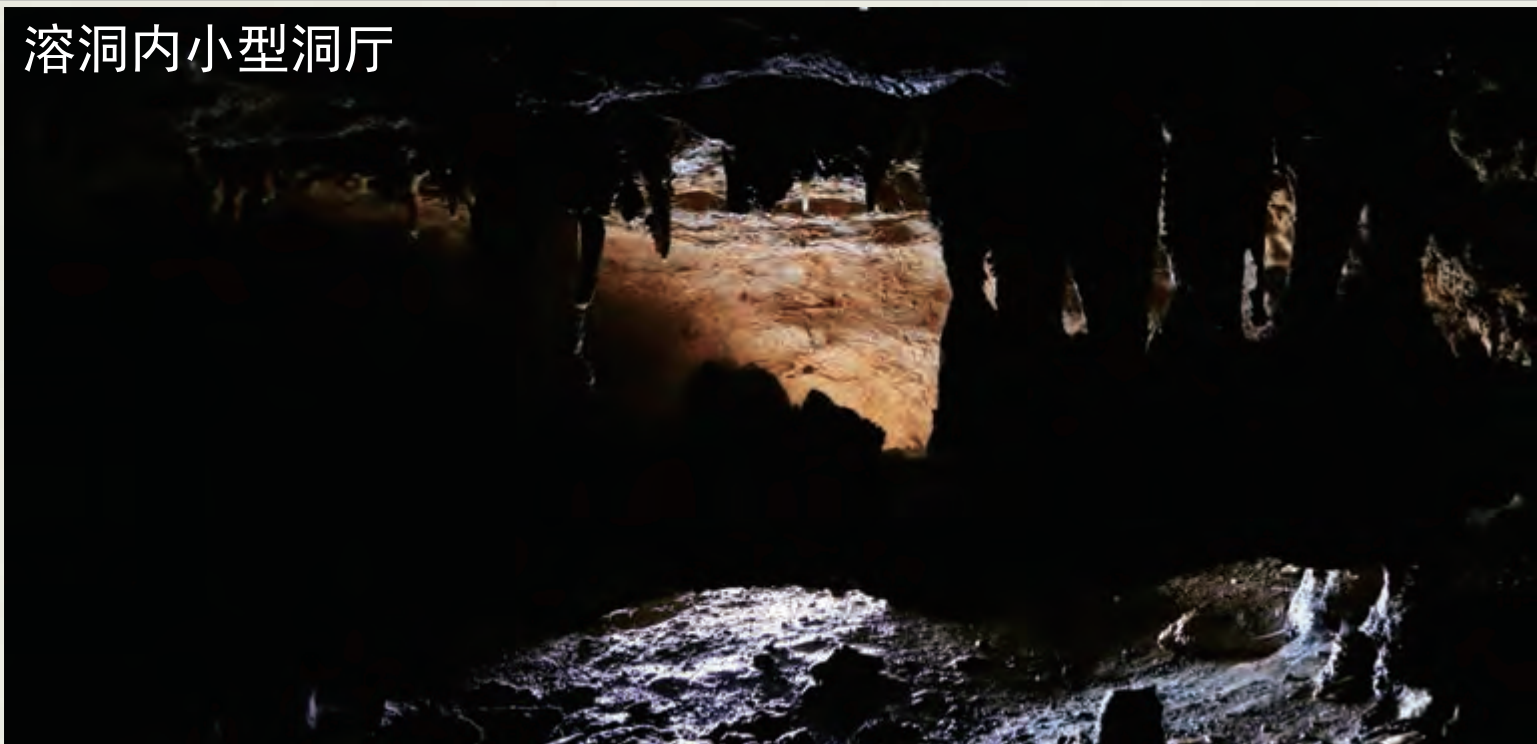




穿洞天生桥与穿洞



溶洞内小型洞厅



石瀑布



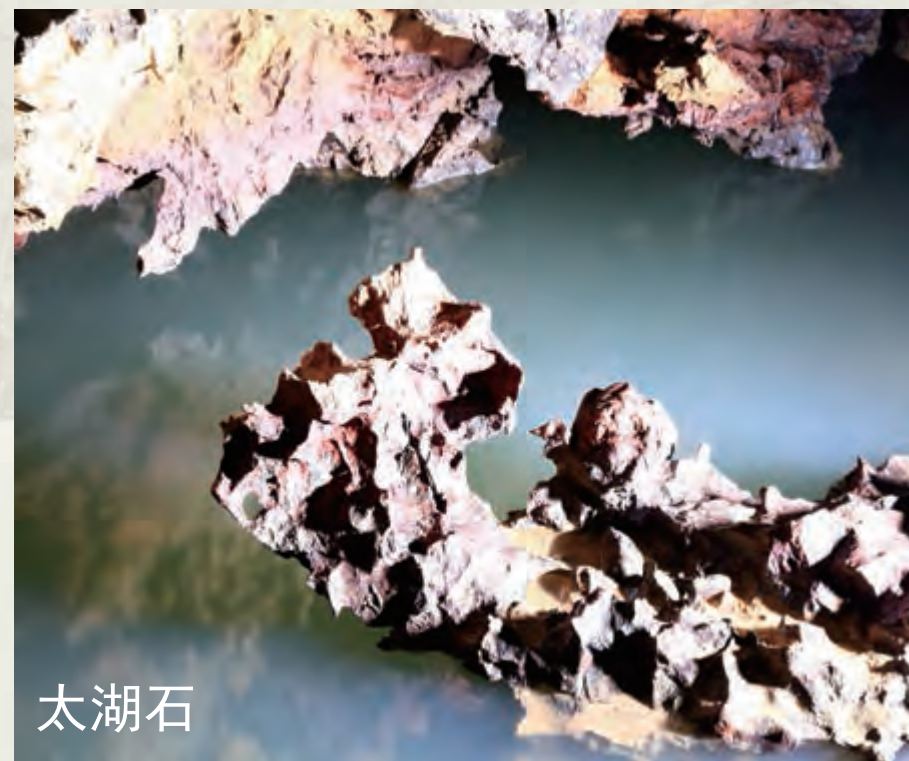
石钟乳



石幔



石旗



太湖石



鹅管

石柱



边石坝



石笋



水上石笋



2. 褶皱

石桥地质文化村地处
扬子准地台东南的贵定南北
向变形区，受构造影响，村
内多见褶皱。



万卷书崖褶曲



万卷书崖褶曲受区内断裂构造的作用发生强烈的挤压变形而形成一系列的褶皱构造，有的呈波浪状，有的呈弧形，有的倒转，有的垂直，形态各异，有较高的科学价值与美学价值。



天生桥褶曲



3. 水体地貌

石桥的地表、地下水文格局体现了独特的岩溶水文系统演化特征，展现了岩溶流域系统的完整性与岩溶动力系统的整体性，成为所在地的重要水资源区。



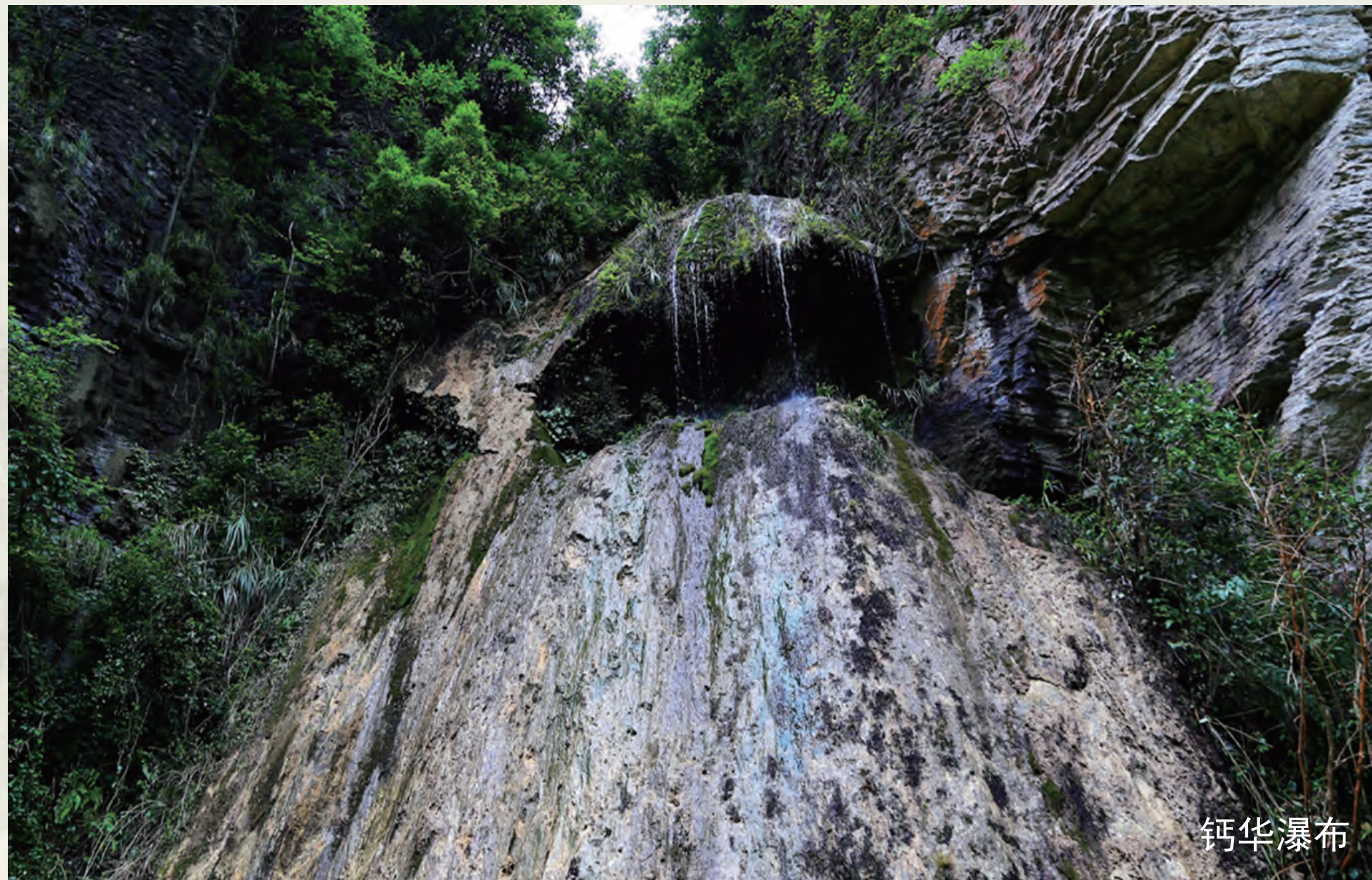
南皋河蛇曲



清水江风光



破山冲瀑布



钙华瀑布

4. 古生物化石产地



清江奥陶系古杯、海百合茎化石

清江志留系直角石化石



三、自然生态



田园农耕



构树



穿洞地下河



南皋河



黄连木

百年古树

枫香树



四、人文文化

国家级非物质文化遗产“石桥皮纸制作技艺”的传承地



“皮纸制作技艺”传承人——王兴武



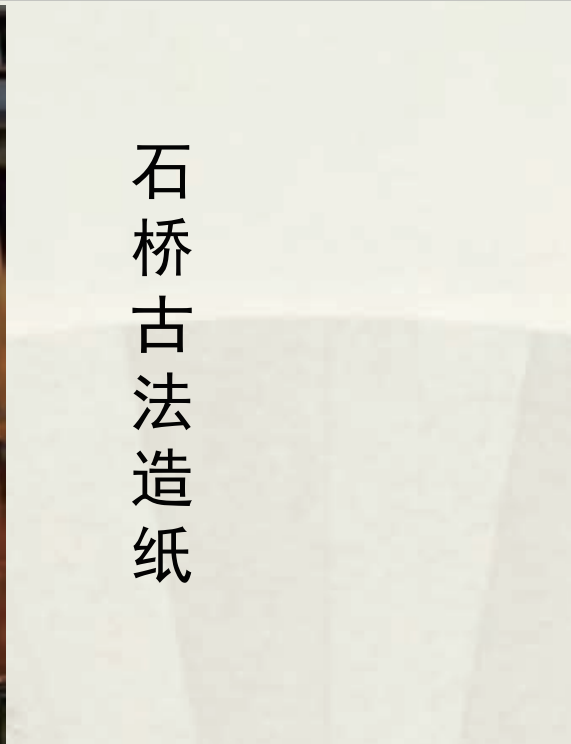
“皮纸制作技艺”传承人——潘玉华



天然植物染料过滤到纸浆里



石桥古法造纸



查看用天然植物制作好的彩色纸浆



河里清洗造纸原料



处理收购的造纸原料

教苗族村民制作花草纸



石桥古法造纸产品



特色美食



刺绣与编制



文艺表演活动

石桥小镇

石桥纸街





大簸箕苗寨



五、设计与开发

1. 基础服务设施



寨门牌坊



古法造纸体验中心



实习实践基地



古法造纸体验中心



古纸园



穿洞作坊

大岩脚作坊



游客服务中心





导览设施



旅游公厕



停车场



旅游住宿



2. 科普设施

标志碑



指示牌



科普解说牌



纸街步道



科普广场



3. 地质文化产品



导赏手册



三叶虫化石



工坊每年定期对本村村民作三期古法手工纸培训，提高造纸师傅的操作技能。

洞穴探险



古法造纸艺术实习实践基地



小学生在石桥村造纸作坊体验花草纸制作技艺





旅游功能分区

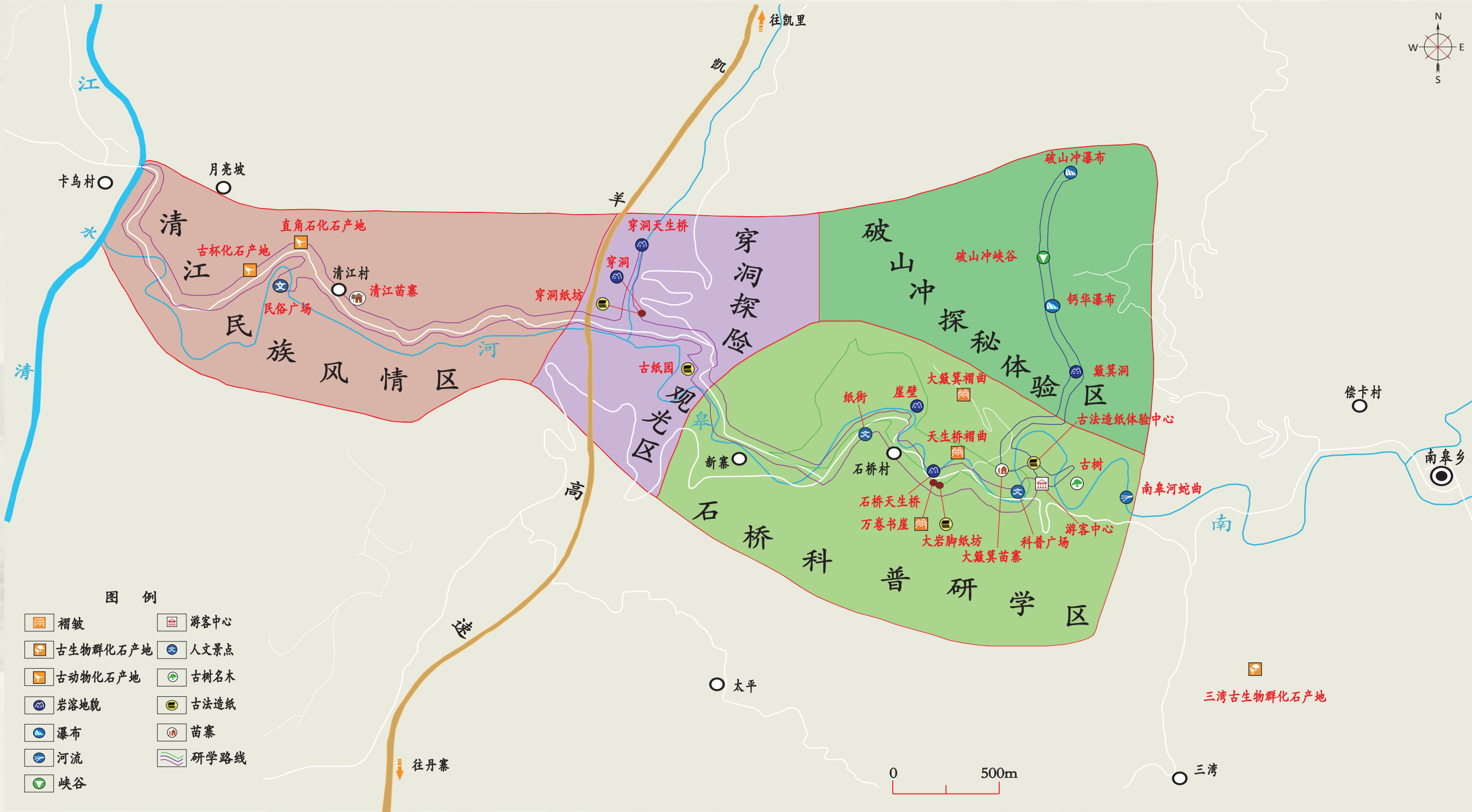
石桥科普研学区

破山冲探秘体验区

穿洞探险观光区

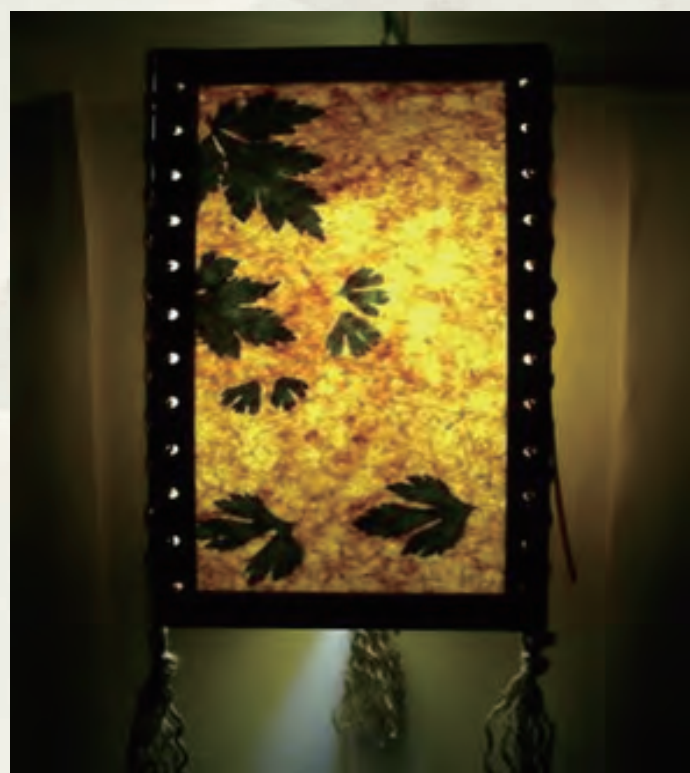
清江民族风情区

研学路线设计





石桥古法造纸创意作品





苗族服饰

