



中国社会科学院文库·历史考古研究系列
The Selected Works of CASS · History and Archaeology

凉山彝族奴隶制社会形态

SLAVERY SOCIAL FORMATION OF THE YI
NATIONALITY IN LIANGSHAN MOUNTAIN

— 胡庆钧 / 著 —

中国社会科学出版社



中国社会科学院文库·历史考古研究系列
The Selected Works of CASS · History and Archaeology

凉山彝族奴隶制社会形态

SLAVERY SOCIAL FORMATION OF THE YI
NATIONALITY IN LIANGSHAN MOUNTAIN

胡庆钧 著

中国社会科学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

凉山彝族奴隶制社会形态/胡庆钧著. —北京:
中国社会科学出版社, 2007. 3
ISBN 978-7-5004-6043-5

I. 凉… II. 胡… III. 凉山彝族奴隶制-研究
IV. K281.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 021204 号

责任编辑 周用宜
责任校对 林福国
封面设计 孙元明
技术编辑 张汉林

出版发行 **中国社会科学出版社**

社 址 北京鼓楼西大街甲 158 号 邮 编 100720

电 话 010-84029450 (邮购)

网 址 <http://www.csspw.cn>

经 销 新华书店

印刷装订 北京一二零一印刷厂

版 次 2007 年 3 月第 2 版 印 次 2007 年 3 月第 1 次印刷

开 本 710×980 1/16

印 张 27

插 页 2

字 数 450 千字

定 价 48.00 元

凡购买中国社会科学出版社图书, 如有质量问题请与本社发行部联系调换
版权所有 侵权必究

《中国社会科学院文库》出版说明

《中国社会科学院文库》（全称为《中国社会科学院重点研究课题成果文库》）是中国社会科学院组织出版的系列学术丛书。组织出版《中国社会科学院文库》，是我院进一步加强课题成果管理和学术成果出版的规范化、制度化建设的重要举措。

建院以来，我院广大科研人员坚持以马克思主义为指导，在中国特色社会主义理论和实践的双重探索中做出了重要贡献，在推进马克思主义理论创新、为建设中国特色社会主义提供智力支持和各学科基础建设方面，推出了大量的研究成果，其中每年完成的专著类成果就有三四百种之多。从现在起，我们经过一定的鉴定、结项、评审程序，逐年从中选出一批通过各类别课题研究工作而完成的具有较高学术水平和一定代表性的著作，编入《中国社会科学院文库》集中出版。我们希望这能够从一个侧面展示我院整体科研状况和学术成就，同时为优秀学术成果的面世创造更好的条件。

《中国社会科学院文库》分设马克思主义研究、文学语言研究、历史考古研究、哲学宗教研究、经济研究、法学社会学研究、国际问题研究七个系列，选收范围包括专著、研究报告集、学术资料、古籍整理、译著、工具书等。

为迎接中国社会科学院建院三十周年，我们将历届院优秀科研成果奖中的部分获奖著作重印出版，作为《中国社会科学院文库》的首批图书向建院三十周年献礼。

中国社会科学院科研局

2006年11月

前 言

彝族是我国西南各兄弟民族中一个人口达五百四十五万多的民族。在四川省南部的大小凉山，一九五二年十月一日建立凉山彝族自治州，一九五五年改自治州，是彝族最大的一个聚居区。据一九五六年统计：全区各族人口共一百〇三万八千人，其中彝族有六十九万四千多人，占全州各族总人口的百分之六十七。一九七八年底与西昌地区合并，扩大了自治州的范围。在云南省北部的小凉山，一九五六年九月十九日建立宁蒗彝族自治县，据同一时期统计：全县各族人口共八万四千三百多人，其中彝族有五万四千多人，占全县各族总人口的百分之六十四。一九四九年前，上述两个彝族地区社会经济制度最显著的特征是仍保持着奴隶占有制度。

彝族是古羌人继续南下在长时期发展过程中与西南土著部落不断融合而成的民族。古羌人亦称氐羌或西羌。约在四五千年以前的新石器时代，古羌人是一个活动于我国西部地区从陕、甘、青一带经四川西部至云南北部的游牧部落。羌人早期南下的支系与当地土著部落融合为僰（濮），僰系“羌之别种”，^① 因其所据平坝地区自然条件优厚早已发展了农耕。西汉时期及其以前活动于今西昌地区的邛僰和滇池地区的滇僰，^② 便是其中的代表。

在长时期历史发展的过程中，羌人南下留下了不断的记录。《后汉书》卷87《西羌传》在记载了古羌人分布于今甘肃、青海东南“绵地千里”、“南接蜀汉徼外蛮夷”的广大地区之后，又具体记载了公元前四世纪初秦

^① 《史记》卷一一七，《司马相如列传》：“会唐蒙使略通夜郎西僰中”；《集解》：“徐广曰：‘羌之别种也’。”中华书局一九七二年版，第九册，第3044页。

^② 《史记》卷三十，《平淮书》：“散币于邛僰以集之。”第四册，第1421页；《史记》卷一二九，《货殖列传》：“南御滇僰、僰僮。”第十册，第3261页。

猷公时羌人无弋爰剑的后裔，自甘、青一带河、湟地区南下，到岷山以南至金沙江畔的广大地区，成为武都、广汉、越嶲诸羌。这与司马迁所记载的公元前二世纪西汉武帝时尚保留着游牧生活特点的嵩、昆明应是一个支系，他们“皆氏类也”，亦即氏羌，散布在“西自同师（今龙陵）以东，北至牂榆（今元江上游）”、“地方可数千里”的辽阔地区。^①凉山彝文经典《勒俄特衣》记载古代彝族先民头目兹敏（后为兹莫）带人到西昌、凉山找地，并至滋滋蒲武（今昭通）居住。从传说追述的时期和活动的地区来看，和上面的记载基本上是一致的。

在古羌人与西南土著部落融合为僰（濮）的基础上，昆明人与僰进一步融合是彝族形成过程中的一个重要方面，这种融合往往是相互进行的。例如，西汉时期居住于滇池外圍地区的昆明人，就有不少融合于滇僰即滇人之中，云南晋宁石寨山出土青铜器“贮贝器”所铸滇人掳掠昆明人的场面，便可证明这一点。与之相反，在同一时期的战斗行动中，也必定有滇僰被掳入昆明人之中。贵州彝文巨著《西南彝志》在不少地方，既有传说中的古代“六祖”部落（主要应为昆明人）中的恒“顺了濮人”，又有恒不断打败濮人，并与濮联盟的记载。^②

近年以来，西昌凉山地区发掘了一些大石墓与石板墓，时代约自战国至东汉。从其出土文物与葬俗来看，显然与彝族有别。彝族称这种墓葬是濮苏乌乌住过的石头房子，濮苏乌乌当即濮人。

魏晋以后，昆明人与僰（濮）的融合发展为对僚人的融合，部分僚人发展为现在的仡佬族。

从东汉到晋，人们还习惯于把云南东部、贵州西部、四川南部一带的主要居民称为叟人。《华阳国志》卷四《南中志》将其与昆明人并列，称“夷人大种曰昆，小种曰叟”。这里“昆”即昆明。并把原有的一些僰人改称为叟，有时则以叟濮并列。

隋唐以来，彝族先民地区又有乌蛮与白蛮的分化。乌蛮出于东爨，系昆明部落发展而成。白蛮出于西爨，系以叟、濮为主体，与境内汉族及其他民族融合而成。乌蛮与白蛮的长期融合是彝族形成过程中的又一重要方面。

^① 《史记》卷一一六，《西南夷列传》，第九册，第2991页。

^② 《西南彝志选》，贵州人民出版社一九八二年版，第95、121页。

在历史上彝族长时期形成与发展的过程中，活动范围曾广泛涉足于今云南、四川、贵州三省的腹地地带，大理、昆明、成都、贵阳、安顺等地都有彝族自己的专名。^①但是，彝族发展与形成过程中的核心地区，应是今云南会泽、昭通一带，以及由此辐射发展的今云南、贵州、四川三省毗连的广大地区。

尽管彝族先民的古羌人源流包括史前与历史时期南下的不同支系，至公元前二世纪末叶嵩、昆明的广泛分布，已将西南地区的羌人源流统一起来，出现了共同出自仲牟由的传说。

仲牟由一作仲由蒙，首见于《元史》卷六一《地理志》。据清初贵州彝族土司水西安氏世传的父子连名谱系，自仲牟由至一六六四年（康熙三年）时的安坤，历传已有八十五代人之久。^②如以平均每代二十五年计，仲牟由（彝称：四川凉山为居木武吾，云南为笃木西，贵州为笃慕俄或祝明，都系一名的方音异读）应为公元前五世纪中期至末年的战国前期人。^③彝族神话传说仲牟由时代曾经暴发十分凶猛的大洪水，仲牟由得到天神启示，乘坐了一只独木船，避水于今会泽的洛宜山而得救，其后娶了三个妻子，共生了六个儿子，发展为六个氏族、部落，这就是前述的“六祖”部落。虽各地传说细节有出入，从流传的普遍性及其中包含的某些合理成分，应该反映一定的历史事实。

彝族旧称僇僇，人们多追溯于唐樊绰《蛮书》卷一所载的卢鹿。《元史·地理志》载元代彝族已普遍称为罗罗、罗落、落兰或獬鹿。一二七五年（至元十二年）于今凉山彝族自治州地区建立罗罗宣慰司，当为近代彝族开始形成的重要标志。

现代彝族主要分布在云南、四川、贵州三省及广西的隆林、睦边等

① 大理一扭古久各，昆明一吐鲁胆洛，成都一能沽，贵阳一姑糯，安顺一播勒大革。

② 综合道光《大定府志》与《西南彝志选》第二章所录《安氏谱》，并参证《彝文丛刻》（甲编）所载《帝王世纪》相互补足。《大定府志·安氏谱》载自慕齐齐（仲牟由第六子）至安坤为八十四代，即在第五十七代陇杓主载之后，佚去主载阿宗一代，原列第五十八代主载额归，应为第五十九代阿宗额归。《西南彝志选》第二章亦同，即在老勺笃仁之后佚去一代，原题笃仁额果，应相当于阿宗额归，经查《彝文丛刻帝王世纪》补足，译作老勺淡在——淡在阿宗——阿宗一衢。但《彝文丛刻》在第四十二代榭阿期之后，佚去期鲁迭一代；在第四十八代阿更阿委之后，佚去阿委阿是一代，经查《大定府志》及《西南彝志选》补足。

③ 如按安氏谱八十五代平均每代二十五年计算，仲牟由应为前四六一年前后时人；如按彝汉文史籍均有记载的蜀汉建兴三年（公元二二五年）的第二十五世孙妥阿哲计算，仲牟由应为前四〇〇年前后时人。

地，分为许多不同的支系。各地彝族多自称为诺苏、纳苏或聂苏。彝语属汉藏语系藏缅语族彝语支，分为六个方言。四川凉山系北部方言，其中北部次方言又分圣乍、义诺、田坝三个土语，南部次方言即所地语，又分东部、西部两个土语。彝族原有一种古老的、超方言的音节文字，一个字形代表一个意义。史志曾称之为爨文、𪚩书。各地彝文总数在万字左右，但通用的只一千多字。彝文在千多年前已粗具规模，后世继续有增补，但很不统一。现凉山彝族自治州实行规范化彝文已有成绩。

目 录

前 言	(1)
第一章 地理条件与人口发展情况	(1)
第一节 彝区地理景观	(2)
第二节 地理环境的有利与不利因素	(5)
第三节 人口发展情况	(11)
第二章 彝族奴隶制产生与发展的历史	(17)
第一节 唐以前的彝族先民部落	(17)
第二节 唐代南诏奴隶制政权的产生与发展	(21)
第三节 宋代彝族先民地区奴隶制经济的相对繁荣	(25)
第四节 元代彝族奴隶制的发展变化	(29)
第五节 明代水西、建昌(凉山)彝族的奴隶制度	(32)
第六节 清代云南、贵州彝区的发展变化与凉山彝族奴隶制的 继续	(38)
第三章 解放前凉山地区的社会生产力	(43)
第一节 犁耕农业——主要生产部门	(44)
第二节 畜牧——主要副业	(50)
第三节 捕鱼	(54)
第四节 狩猎及其他	(57)
第五节 手工业	(62)
第六节 科学技术在生产中的应用	(65)
第七节 商品交换	(68)
第八节 鸦片的种植与外销	(73)
第四章 生产者奴隶主所有制下的等级和等级关系	(78)
第一节 等级和阶级	(78)
一 五个等级或等第	(78)

二	等级关系	(79)
三	民主改革中的阶级划分	(80)
四	等级内部的等第分化	(82)
五	等级成员间的重叠占有	(84)
第二节	土司、土目与黑彝	(86)
一	土司与土目	(86)
二	黑彝	(88)
第三节	呷西	(95)
一	来源	(95)
二	买卖	(98)
三	屠杀	(102)
四	劳动与监督	(104)
五	积私房与配婚	(108)
第四节	安家	(113)
一	买卖与屠杀	(114)
二	相对独立的经济	(116)
三	劳役与隶属性负担	(121)
四	亲权和婚权	(125)
五	赎身上升	(127)
第五节	曲诺	(131)
一	转让、买卖、打骂和屠杀	(133)
二	隶属性负担	(135)
三	财产所有权问题	(141)
四	对子女的亲权与婚权	(143)
五	上下浮沉与投保制	(146)
六	生产与生活	(149)
七	关于曲诺的来源问题	(153)
第六节	阶级斗争	(156)
一	分散的斗争	(156)
二	有组织的斗争	(159)
三	激烈开展的斗争	(162)

第五章 生产资料奴隶主所有制下的土地关系	(167)
第一节 土地占有的一般情况	(167)
第二节 土地所有权及其演变	(171)
第三节 各等级对土地的支配权利	(174)
第四节 土地的买卖和典当	(177)
第五节 娃子耕作地	(182)
第六节 耕食地	(186)
第七节 雇工剥削	(190)
第八节 租佃关系	(193)
第六章 作为政权机构的氏族机关	(201)
第一节 氏族及其以下的内部结构	(201)
一 黑彝氏族与家族	(201)
二 曲伙(白彝)氏族与家族	(203)
第二节 家支的共同特点	(204)
一 称号	(204)
二 父子连名谱系	(204)
三 分布地区	(206)
四 家族公有地残余与火葬场	(206)
五 氏族外婚	(207)
六 绝业继承	(207)
七 氏族内部的相互援助与保护	(208)
八 收容外人人族	(208)
九 不同等级之间的亲属称谓	(209)
十 氏族内部对违反习惯法的制裁	(209)
第三节 头人及其公务活动	(211)
一 黑彝苏易与德古	(211)
二 头人的产生	(212)
三 公务活动	(212)
四 节莫克	(214)
五 节莫克苏易	(214)
六 曲伙德古苏易	(215)
七 有关调解费的分配	(216)

八 勇敢者——杂夸	(217)
第四节 集会制度	(218)
一 三种不同方式的集会	(218)
二 五种不同的专业性蒙格	(218)
三 两种集体性的赌咒活动	(220)
四 乌尼蒙格	(221)
第五节 土司制度的发展变化	(223)
第六节 氏族机关的实质	(226)
一 习惯法	(226)
二 残酷刑罚	(228)
三 案件的审理	(229)
四 家支武装与私人武装	(230)
第七节 氏族机关的对内职能	(232)
一 维护贵族奴隶主阶级的特权	(232)
二 保护贵族奴隶主阶级的财产	(235)
三 把统治者贵族打扮成全体人员的代表	(237)
四 利用神判以帮助统治力量的不足	(239)
五 进行经济消耗比赛以定输赢	(242)
第八节 氏族机关的对外职能	(245)
一 武器	(245)
二 械斗的起因	(247)
三 组织与动员	(249)
四 调解与赔命价	(251)
五 后果	(252)
第七章 婚姻与家庭	(254)
第一节 母系制与群婚残余	(254)
第二节 等级内婚制	(257)
第三节 父权制度	(260)
第四节 一夫一妻制	(263)
第五节 一夫多妻制和转房	(268)
第六节 子女的生育和教养	(271)
第七节 血统因素的支配作用	(273)

第八章 政法思想、道德和哲学	(277)
第一节 政法思想	(277)
一 基本方面	(277)
二 核心	(279)
三 平均主义与民主主义的思想残余及其他	(283)
第二节 道德规范	(284)
第三节 哲学	(288)
一 唯心主义与形而上学	(289)
二 朴素的唯物主义理论与辩证法因素	(292)
第九章 艺术	(295)
第一节 文学	(295)
一 神话和史诗.....	(295)
二 童话	(298)
三 民歌	(301)
第二节 音乐、舞蹈	(307)
一 音乐	(307)
二 乐器	(309)
三 舞蹈	(311)
第三节 美术	(312)
一 彩绘(漆绘)	(312)
二 刺绣与贴花.....	(313)
三 铸造	(314)
四 绘画与雕刻.....	(314)
第十章 宗教信仰	(316)
第一节 自然崇拜	(316)
第二节 灵物崇拜	(320)
第三节 鬼魂崇拜	(322)
第四节 祖先崇拜	(326)
第五节 毕摩与苏业	(331)
第十一章 凉山彝族社会性质讨论中的几个主要问题	(337)
第一节 关于凉山彝族奴隶制度的主要特征问题	(337)
第二节 关于凉山彝族奴隶制度的发展阶段问题	(342)

第三节	关于安家与曲诺的阶级属性问题·····	(346)
第四节	关于解放前凉山彝族奴隶制度的等级结构问题·····	(351)
第五节	关于历史上凉山彝族奴隶制等级关系的产生与形成问题···	(356)
第六节	汉族地主封建制度对彝族社会的影响作用问题·····	(366)
第七节	凉山彝族奴隶制度范围的大小问题·····	(371)
附录一	凉山彝族社会习惯法·····	(376)
附录二	从我国民族学资料看父权奴隶制到奴隶占有制的演变·····	(391)
后 记	·····	(409)

第一章 地理条件与人口发展情况

“奴隶制在两千年前占有完全统治的地位。”^①当人类社会发展到二十世纪的时候，奴隶制度不过是一种历史遗迹。解放前凉山彝族的奴隶占有制度，也就是这样一种历史遗迹。而就大小凉山地区来说，迄至解放以前，却是一个活生生的现实，具备着奴隶占有制度的基本特征。因此，面对着解放前凉山彝族的奴隶占有制度，不是对它的存在产生怀疑，就是对于它在长达两千余年间历经中央政权设置而仍能保存感到无法解释。远自公元前二二一年秦始皇统一六国，就已经在邛（西昌）、笮（汉源东南）地区设郡置吏，统治当地各族人民；公元前一一一年（西汉元鼎六年），汉武帝又在包括今西昌、凉山南至云南祥云、大姚的广大地区，设置越嶲郡，治所邛都即在今西昌东南，也就是把西昌、凉山等地置于封建王朝设置的范围之内。其后，历代封建王朝曾不断通过各种渠道，对西昌、凉山等彝族先民地区进行统治或施加影响。按照历史唯物主义的基本原理，封建制是高于奴隶制的一种社会形态，低一级的社会形态被高一级的社会形态所代替，是社会发展的必然规律。自公元前二二一年起至一九五〇年西昌、凉山地区获得解放，经历了两千一百余年。为什么在这样长的时间内，凉山彝族的奴隶制度可以基本上避免甚至抗拒封建制度的严重影响，一直维持到解放以前？

毫无疑问，凉山彝族奴隶制度之所以一直维持到解放以前，既涉及彝族先民历史上奴隶制度的产生、形成与发展，又涉及历史上这一地区彝族先民与封建王朝及其他各族的复杂关系，其原因是多方面的，并且这些原因与结果的联系在许多方面是混乱而隐蔽的，其中也包括奴隶制度赖以发展的主客观条件。但是，科学研究的任务就是要通过对客观事物的归纳和

^① 列宁：《论国家》，《列宁选集》第四卷，人民出版社一九七二年第二版，第45页。

分析，揭露其中的本质联系与非本质联系，使其获得合理的解释。在此，撇开其他的因素不谈，我们首先考察地理环境和人口因素对彝族社会发展的影响。

第一节 彝区地理景观

考察凉山地区的地理环境，首先必须注意的是：历史上，四川大小凉山历来是和周围的坝区和山区紧密地联系在一起的，尤其是和凉山西面的西昌地区紧密地联系在一起的。在十八世纪三十年代清雍正年间以前，彝族土司控制下的西昌凉山地区是一个不可分割的整体。撇开明代以前的情况不谈，明初洪武年间在今西昌修建的建昌卫城，不过是一个方圆九里三分的小城。^①卫城以外就是彝族土司控制的地区，历经明末至清初，情况没有发生根本的变化。当时，彝族奴隶制度的范围不限于解放前的大小凉山，而是包括今云南省东北的昭通专区和贵州省西部毕节专区的部分地区。至于云南省宁蒗县一带的小凉山，元明以来，原系蒗蕖、永宁等封建土司统治地区。十八世纪前期，才有四川凉山黑彝（诺伙）贵族率领娃子进入。二十世纪二十年代，这些黑彝贵族取代了原来的土司（兹莫），建立了奴隶主贵族的统治。因此，我们考察解放前凉山彝族奴隶制度得以保存下来的地理环境，在很长的历史时期内，应当着重考察四川西昌、凉山及与之毗连的云南、贵州各彝族地区。“在这里自然的肥力是一个界限，一个出发点，一个基础。”^②

多年以来，彝族生活在云贵高原与川西高原南段山岭纵横的地带。境内有滇黔交界地区的乌蒙山，它是耸立在云贵高原上气势最为磅礴的山脉，一般海拔在二千三百米以上。川黔交界地区的大娄山，则是高原贵州部分的北界，海拔一千六百米，这里的娄山关形势险要，成为控制川黔交通的重要通道。苗岭山脉横贯贵州中部，海拔一千一百米至一千五百米。哀牢山脉纵穿云南中部，海拔高达三千一百余米。高原地面崎岖破碎，山地、峡谷、丘陵、河谷、平坝和山间盆地相互交错，主要山脉多为东北至

^① 明洪武《建昌五卫图》释文说：“建昌五卫建昌卫城，高三丈，周九里三分。”北京中国第一历史档案馆。

^② 《马克思恩格斯全集》第二十五卷，人民出版社一九七四年版，第715页。

西南走向。高原上，广泛分布着石灰岩地层，发育着多种类型的石灰岩地形，岩沟、石芽、峰林、溶斗、溶洞、地下河较为常见。山间盆地和河谷平原通称坝子，云南以昆明、曲靖、宜良、蒙自、玉溪、大理、保山等较为著名，绝大部分彝族先民曾经在这一带蕃息、生长。贵州五千亩以上的坝子有一百零一个，一百亩以上的共达六千多个，半数以上系彝族先民曾经活动或彝族兹莫曾经统治过的地区。这些坝子地势平坦，或起伏较小，土层较厚，灌溉便利，历来是农牧业优先发展的重要基地。四川境内，大小凉山是我国著名横断山脉大雪山歧分南来的部分支系，又是云贵高原与青藏高原之间的过渡地带。南北绵亘五百余华里的黄茅埂是大凉山的主峰，海拔最高处达四千米。黄茅埂以东习惯上称为小凉山，彝称米亨，意为外面的一块地方。这里山势陡峻，山峰壁立，平均海拔一千五百米以下。分为四大支，即锦屏山、茶条山、药子山、阿呷居木山。黄茅埂以西习惯上称为大凉山，彝称古哄，意为一块坚固深远的基地。这里山势平缓，山峦起伏，平均海拔在两千米以上。分为五大支，即龙头山、乌抛山、八溪山、大北山、碧鸡山。在山峦之间若干河谷两岸，形成一些较大的坝子，有“凉山十坝”之称。至于大凉山以西的安宁河地区，形成许多“U”字形纵谷平坝，土壤肥沃，水利方便，历来是粮食作物的重要产区。

在上述地区，贵州苗岭以北，鸭池河下接乌江，川黔交界地区的赤水河曲折北流，并入长江。哀牢山以北，龙川江、普渡河、以礼江、牛栏江蜿蜒北流，注入川黔交界地区的金沙江。云南哀牢山以东，有礼社江下接元江，南盘江东接贵州境内的北盘江。以北则有金沙江绕经四川南端部分边缘，雅砻江由北而南蜿蜒奔流，支流安宁河直贯冕宁、西昌、德昌、米易一线。会通河、西溪河、美姑河、西宁河、西苏角河东南注入金沙江，越西河、牛日河、官料河北注大渡河，马边河东注岷江，都是流经凉山地区的主要河流。点缀在山河之间的，还有一些风景如画的湖泊：四川西昌地区有邛海、泸沽湖，云南东部有滇池、抚仙湖、阳宗海，西部有洱海，贵州西北有草海，四川雷波、黄螂附近有马湖。除山区河道落差大、水流湍急外，坝区河道一般流势平缓。特别是有些湖泊与河流串通，形成了经济鱼类的回游通道，提供了丰富的鱼类资源。

在辽阔的彝族先民居住的多山地区，历史上长时期以来有浩瀚的林海。即使十九世纪初年以来各彝族地区的林业资源先后遭到较大的破坏，迄至解放以前，仍然保留下来一部分较大的林区。云南楚雄地区金沙江