

Study on the Relevance of Cultural System and Hydropower Resettlement Project in Nujiang River

BAO Guang-jing

(Institute of Land & Resources and Sustainable Development,
Yunnan University of Finance and Economics, Kunming 650021, China)
cyberbao@gmail.com

Abstract: The project of hydropower resettlement is a system program, and it will impact many aspects, one of effect caused by hydropower resettlement project is the cultural impact. While Nujiang River is an ancient place with 22 minorities' cultural together and famous for "minority corridor" and the "live museum" of the human history, the hydropower resettlement project will cause these thing changed. In detail, the hydropower resettlement project will change the spacial base of these cultural, reconstruct the relationship between these cultural, effect the traditional eco-cultural, then it will change the recession situation of these minority cultural. Base on above analyze, article points out the countermeasures of improver the hydropower resettlement project in Nujiang.

Keywords: hydropower; hydropower resettlement project; cultural relevance; coordination-countermeasure; Nujiang River

怒江水电移民工程文化关联及其协调对策研究¹

包广静

(云南财经大学 国土资源与持续发展研究所, 云南 昆明 650221)
cyberbao@gmail.com

摘 要: 怒江干流水电工程建设移民安置计划 50699 人, 在水电站建设库区所在市(州)区域内安置移民 20699 人; 外迁昆明市安置移民 20000 人, 玉溪市接收外迁移民 10000 人。具体来看, 怒江水电移民与文化的关联包括对文化类型空间分布的影响, 对文化构成要素的重组, 对文化系统中生态文化构成的影响以及对文化演进态势的影响。基于水电移民文化关联效应的相关分析, 指出在怒江水电移民过程中相应的文化对策措施, 对于加强怒江水电移民工程与区域文化的协调发展具有积极的意义。

关键词: 水电; 水电移民工程; 文化关联; 协调对策; 怒江

怒江流域是一条罕见的“民族走廊”, 是人类历史文化的“活博物馆”。傈僳族、怒族、独龙族、普米族、白族、彝族、景颇族、藏族等 12 个少数民族世居于怒江, 其生产生活方式、民俗风情、宗教文化等方面均与汉族有显著的不同。12 个少数民族各自保存着自己古老而独特的生活方式和传统文化, 而佛教、基督教、天主教和本土的原始宗教相互包容和谐共存。独龙族的纹

面文化, 傈僳族的山地农耕文化, 普米族的山岳生态文化, 是全国仅存的原生文化宝库。怒江水电开发, 将极大的对怒江各少数民族文化产生影响, 相对怒江生态环境的脆弱性来说, 其文化的脆弱性也较高, 各少数民族文化在水电开发、水电移民时面临的风险决不亚于生态环境, 因此, 有必要加强怒江水电开发特别是移民过程中与文化的关联研究, 促进水电开发与少数民族文化的协调发展。

基金项目: 云南省科技计划项目: 编号 2009ZC086M; 教育部人文社会科学基金青年项目 (编号 06JC790034)。

1 怒江水电移民概况

根据云南省相关规划，怒江干流水电工程建设移民安置计划 50699 人。在水电站建设库区所

在市（州）区域内安置移民 20699 人；外迁昆明市安置移民 20000 人，玉溪市接收外迁移民 10000 人[1]。其中怒江州境内移民人口数见表 1。

Table 1 The number of Nujiang hydropower resettlement project
表 1 怒江各梯级电站移民人数统计表

梯级名称	移民数量（人）		
	小计	农业人口	非农业人口
马吉（低）	1935	1935	0
马吉（高）	9830	13059	6771
鹿马登	5092	5092	0
福贡	682	682	0
碧江	5186	3717	1469
亚碧罗（低）	3982	2085	1897
亚碧罗（高）	11012	7646	3366
泸水	5190	3616	1574
六库	604	29	575
石头寨	587	587	0

资料来源：怒江水电移民规划，怒江州移民局，2006

2 怒江水电移民与文化的关联

2.1 民族文化空间组合关系关联

怒江州少数民族人口占总人口的 92%，比例居全国 30 个民族自治州之首。其中傈僳族占总人口的 51.4%，独龙族和怒族是怒江州独有的少数民族。怒江水电工程的建设，涉及到多个少数民族的迁移问题，少数民族居住地改变，将影响到少数民族文化的地域空间组合，一些少数民族文化可能因此而消失。通过对比怒江水电开发淹没区域与怒江少数民族分布（见图 1、图 2），可以看出沿江一线各民族受到的影响较大，其中水电开发对怒江主体少数民族傈僳族的空间分布影响最为明显，其次对怒族的分布影响也较明显，傈僳族由于人口总量较大，其在怒江两侧分布的空间连续性较强，移民带来的文化影响相对较小；而对怒族等其它人口基数较小少数民族的文化影响较会较明显，这些人口数量少，水电移民影响较大的民族，对于其文化的发掘保护工作应重点加强。

在对单个民族文化空间存在状态影响的基础上，水电移民将对流域内各少数民族文化间的组合关系也将产生影响，由于各少数民族文化在长期的发展过程中已形成较为协调、相互关联的格

局，组合状态的重组，将打破这种有机协调状态，某些属于跨民族交流的文化产物在这一过程中所面临消失的风险将高，新的组合关系将对怒江各少数民族文化的发展也带来了新的机遇与挑战。

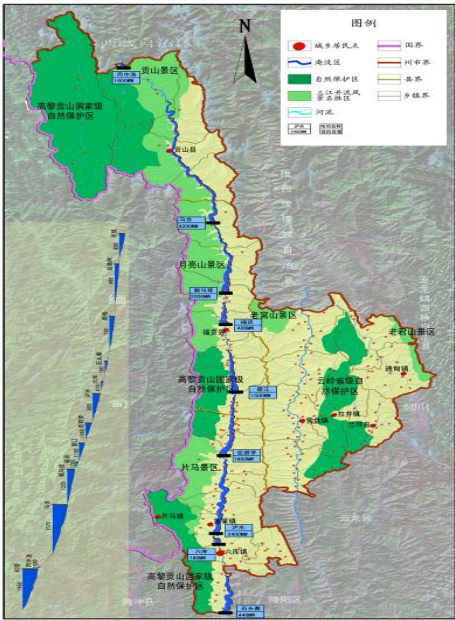


Fig . 1 Area of hydropower submerge
图 1 怒江水电开发淹没区域

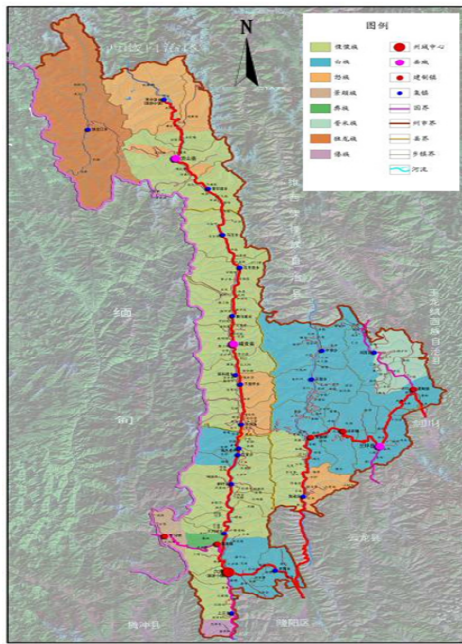


Fig. 2 Distribution of minority in Nujiang
图 2 怒江少数民族分布图

2.2 少数民族文化构成要素关联

怒江各少数民族其生产生活方式、民俗风情、宗教文化等方面均与汉族有显著的不同，是最具吸引力的民族文化资源。作为怒江州的主体民族的傈僳族，在长期的生产劳动中形成了颇具特色的传统文化，其民居文化、饮食文化、歌舞文化等，如澡塘会、阔时节、沙滩埋情人、四声部、“上刀山，下火海”、同心酒、手抓饭等均是独具特色的民族文化构成要素；怒族是怒江州最古老的民族，其民居、原始宗教以及一些节庆活动如桃花节、仙女节、如明期节也将会令游客产生浓厚的游兴；而对于居住在独龙江的怒江州独有民族——独龙族而言，由于长期处于封闭的自然环境中，他们固有的生活、生产方式和民风民俗保持得较好，其原生态文化、生物群落、森林生态景观、节庆活动、纹面文化等都具有极大的独特性和垄断性[2]。而水电移民将直接对这些宝贵的民族文化构成要素产生影响，部分要素有可能因水电移民而消失。另外怒江各少数民族在长期的生产、生活过程中形成了与大自然和谐相处的生态文化支持系统，怒江水电工程对当地生态环境的影响，将使怒江生态文化的发展环境发生改变，如傈僳族的山地农耕文化，普米族的山岳生态文化将因环境的改变而发生改变，移民工程在对当

地民众进行重新安置的过程中传统生态文化中的许多要素也有可能随着聚居格局的重组而改变甚至消失。除直接对文化构成要素影响外，其深远影响则在于对连续这些民族文化要素内在的机制产生影响，某些表面上看是单一的文化要素，有时却在整个文化体系中起着重要的作用，对于这些机制的把握则需要进一步加强对文化生态系统的研究，从系统的高度对其相关变化进行调控。

2.3 民族文化演进态势关联

水电移民工程对文化的影响在不同时期，其影响的主要对象及强度是不一样的。从移民开始到移民安置之后，水电移民的文化效益是一个逐渐显现过程。前期的影响主要表现为对单个或局部文化要素的影响，而后期的影响则主要在于对文化系统功能的影响，影响尺度随着时间的推移而扩大，在更高一级尺度上的文化效应，是对文化系统演进态势的影响。图 3 可作为水电建设文化系统影响的简单示意，图中 T 轴表示时间，S 轴表示影响的尺度，Z 轴表示文化系统未受水电开发影响下的发展方向，而 Z1 表示在水电开发影响之下，文化系统相对于原发展方向波动性的发展路线。

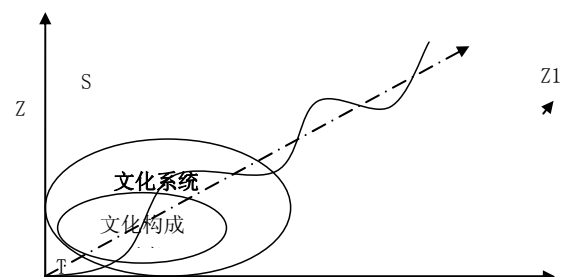


Fig.3 Rank character of hydropower migrant cultural impact
图 3 水电移民文化影响的等级性示意

相关研究表明，长期生存在恶劣自然环境和贫困经济状态下的少数民族形成影响自身生活方式和经济行为的文化。在这种贫困文化的指导下，面对经济和环境的双重压力，其缺乏改变外界环境的能力和动力，转变经济发展模式的难度较大，从而不得不采取过度依赖自然资源的方式以维持基本生存条件，结果将导致人口资源环境的可持续发展水平进一步低下。这种缺乏经济发展支撑的贫困文化和缺乏先进文化指导的经济发展模式互相影响，最终形成贫困文化和落后生产力的恶

性循环。怒江水电工程和水电移民的开展,将为这种恶性循环状态的改变提供外部动力,这种外部动力首先作用于移民群体,迫使移民必须脱离或部分脱离对自然资源的依赖,在新的发展环境和生产方式下生存;其次随着水电开发效益的显现,将在经济发展的基础上为文化的发展创造条件,改变贫困文化与落后生产力的恶性循环状态,促进文化朝新的方向演替,并进一步促进经济的发展。

3 促进怒江水电移民与文化协调发展的对策措施

3.1 加强怒江水电移民区域文化类型、构成要素及其空间分布特征的研究

对怒江水电移民区域文化类型及其构成要素可以进行较为明确的界定,但其体系的完整性却有待进一步构建,只有将文化及构成要素系统的整理归纳,才能保证文化在迁徙过程中得到有效的整体传承,水电开发及移民工程将阻隔当地文化间的天然连接状态,使文化空间连续性消失,造成文化的片断化、文化景观的破碎化,而如果能在移民之前对移民区文化进行有效整合,提高其完整性、整体性、系统性,并预测哪些基本的文化要素是该类型文化继续传承的必要条件,进而做到移民迁移之后,其相关文化要素也能随着移民的迁移得到整体迁移。

在些基础上,还应加强对移民区文化空间分布特征的研究,选择具有连续性或相似性特征的文化类型区域进行移民的安置,将有效加快移民融入到安置区,提高移民的适应性。另外可借助GIS 空间分析技术,建立移民文化信息数据库系统,加强文化的空间调控能力,促进当地少数民族文化的保护与发展工作。

3.2 积极利用传统文化中的文化引力,加快移民适应新的环境

文化的同质性、相似性对移民的安置起着重要的作用。移民与安置区原住民如能在文化上产生认同,将有效改善移民在新环境中的适应能力,从这一点来说怒江水电移民的州内安置,文化将发挥积极的引力作用,促进移民工作的开展及移民后移民生产、生活的重建。但州外安置将不具备这一文化优势,因此,政府部门应从促进安置区协调发展的角度出发,出台文化交流指导政策,采取多种形式,促进安置区原住民与移

民的沟通,加强对彼此文化的认识,逐步消除文化上的隔阂,在加大对移民经济扶持的基础上,进一步为移民的发展提供文化精神保障。我国目前的移民政策虽已经比较完善,但从文化角度开展的移民扶持工作还较少,这也是今后在进行移民工作中应进一步完善之处。

3.3 加快怒江文化产业的发展,促进文化自身的发展适应能力

怒江文化产业的发展具有良好的资源基础与广阔的市场前景,但目前其发展的基础薄弱,资本市场不成熟,众多的资源中尚未形成品牌优势,再加上资源的整合度较低、人才匮乏等使得怒江守着优势文化资源却未能体现文化发展的优势。怒江水电的开发及移民工程的开展将对怒江文化资源造成相应的影响,将使怒江文化产业的发展面临新的发展环境,从文化保护的角度来说,怒江加快其文化产生的发展,把丰富的民族文化转化为产业资源,在带动当地经济发展的同时,有利于加强当地民众对其文化价值的认识,增强民族自豪感,从而更加自觉地为民族文化遗产作贡献,同时,通过发展文化产业将改善文化资源开发、保护过程中的资金不足现象,并可促进怒江服务业的发展,这对于繁荣民族文化,降低水电开发时文化的脆弱性将起到积极的作用。

3.4 设立水电建设文化保护专项基金,为文化的保护提供经济上的保障

对于文化的保护与传承除需要移民的自觉行动,积极意识外,还需社会各界投入更多的经济上支持来共同进行,鉴于水电移民对文化带来影响的不确定性及其复杂性,怒江少数民族文化的独特性与多样性,有必要设立专门的文化保护专项基金,由水电开发企业、水电受益区域、政府及社会各类组织共同出资,设立水电建设文化保护专项基金,建立相应的保护机制,对其物质文化、非物质文化进行保护与发扬,在此基础上,进一步完善水电建设文化补偿机制,为怒江水电事业与文化的协调发展提供保障。

References (参考文献)

- [1] YANG Zi-sheng, LIU Yang-sui et al. Land Use Planning for Setting Migrants Arose from Building Hydropower Station in Yunnan Provincial [M]. Beijing: China Science and Technology Press.2006
杨子生, 刘彦随等.云南省大中型水电建设移民安置

- 用地规划研究.[M].北京：中国科学技术出版社，2006.
- [2] Nujiang Tourism Development Plan 2000-2020[R]. Nujiang Tourism Bureau, Nujiang Tourism Plan Research Group, Institute of Tourism Research of Kunming University, 2000, 2
- 云南省怒江州旅游发展规划 2000-2020 [R].怒江州旅游局,怒江旅游发展规划课题组,昆明大学旅游研究所，2000，2.