

重庆市玉滩水库扩建工程
初步设计报告
建设征地和移民安置规划报告

834C-N₃



证书：设计甲级

编号：010537-sj

江河水利水电咨询中心



证书：设计甲级

编号：020007-sj

中水北方勘测设计研究有限责任公司

二〇〇八年七月

4 农村移民安置规划

4.1 农村移民安置规划依据

- (1)《大中型水利水电工程建设补偿和移民安置条例》(国务院令第471号)；
- (2)《关于水利水电工程建设用地有关问题的通知》 国土资源部 国家经贸委水利部文件(国土资发[001]355号)；
- (3)《水利水电工程建设征地移民设计规范》(SL 290-2003)；
- (4)《重庆市玉滩水库初步设计阶段水库淹没及移民安置规划大纲》(中水北方公司2007年10月)；
- (5)大足县近三年国民经济统计资料；
- (6)大足县土地详查资料；
- (7)其它有关规程、规范、条例；
- (8)玉滩水库淹没、影响实物指标调查成果。

4.2 农村移民安置规划指导思想及原则

移民安置贯彻开发性移民方针，结合地方政府土地利用规划、总体规划以及小城镇建设，将原较为分散的居民点，在移民过程中向小集镇、中心村集中。移民安置应保障移民合法权益，将移民安置方式和生产安置措施落在实处，尽快使移民能够正常生产、生活，达到长治久安的目的。

开发性移民应遵循以下原则：

采取前期补偿、补助，后期生产扶持的办法，使移民生产、生活逐步超过原有水平。

全面考虑、统筹兼顾。正确处理国家、集体、个人的关系。

编制移民安置规划应以淹没实物指标和补偿投资为基础，本着经济合理的原则，优化规划方案。

认真分析安置区环境容量，防止人口超载。

按照“有利生产、方便生活”的原则，制定规划布局。同时应节约土地、讲求实效。

4.3 农村移民安置规划水平年及安置目标

本规划以淹没调查年2007年为现状水平年，根据施工进度安排，以下闸蓄水年2011年为规划水平年。

移民安置应以不降低移民原有生产、生活水平，并随着经济持续稳定发展逐

步提高，使移民安居乐业为规划总目标。

淹没涉及村、社现状人均纯收入为 3199 元，根据库区经济状况，并结合大足县经济发展规划，确定到规划水平年移民人均纯收入达到 3545 元/人，收入组成见表 4-1。

表 4-1 规划水平年移民收入组成表

序号	项目名称	总收入	总支出	备注
1	农林牧渔业	23045486	10669843	
	农业	11965371	5501856	年收入增长 1.3%
	林业	726122	294572	年收入增长 0.6%
	牧业	8778449	4207088	年收入增长 3.0%
	渔业	1004373	431583	年收入增长 2.2%
	农林牧渔服务业	571170	234744	年收入增长 3%
2	劳务经济	23132005	13171602.6	年收入增长 2.5%
3	合计	46177492	23841446	人均纯收入增长 2.59%

4.4 农村移民安置标准

根据淹没区、安置区现状及大足县发展规划，经县政府、镇政府与淹没涉及村、社研究、协商确定，玉滩水库移民安置标准如下：

移民安置标准为人均耕地 1.0 亩，在条件允许的情况下，移民安置区建设部分农田水利设施，尽可能给移民多分配水田。

对于少数就地就近后靠安置区、靠近集镇周围的安置区，在移民自愿的基础上，可以适当降低安置标准。

4.5 农村移民生产安置规划

4.5.1 移民生产安置任务

生产安置人口是指由于水库淹没影响而失去主要生产资料和劳动对象，需要重新安排生产出路的农业人口。计算公式如下：

生产安置人口 = 淹没耕地面积 / 淹没前本村（组）人均耕地面积；

规划生产安置人口 = 现状生产安置人口 × (1+K)ⁿ

库区人口年增长率根据地方统计年报和地方实际取 K=6‰，n 为规划增长年限，取 n=4。

由于库区水田、旱田的耕地亩产值存在差异,其单位面积承载人口能力不同,因此在生产安置人口测算时应考虑耕地质量系数。园地、鱼塘按水田计算。

库区淹没的十年一遇洪水水位以下耕地一直由库周群众耕种,部分群众甚至有该耕地的土地证,因此计算生产安置人口时该部分耕地应予以计算。

经计算,库区生产安置人口 5804 人,至规划水平年需生产安置 5942 人。玉滩水库分村、社生产安置人口计算详见表 4-1。

此外,由于坝区工程占地占用了珠溪镇玉河村 4 社水库淹没后剩余的大部分耕地,因此规划该社库区淹没后剩余的 64 人全部纳入库区移民,坝区生产安置时不再考虑该村移民。

玉滩水库最终现状生产安置移民为 5868 人,至规划水平年生产安置人口为 6007 人。

4.5.2 安置区的选择

4.5.2.1 安置区选择原则

玉滩水库淹没区位于大足县两大河流濑溪河、窟窿河上,人口居住比较集中,农业生产条件较好,农村经济及其它经济相对较发达,人民生活水平相对较高。为了使移民安置搬迁后的生活不低于原水平,并为生活水平的提高创造条件,移民安置区的选择遵循如下原则: 有可供移民安置的土地资源; 交通较便利,易解决供电、供水等基础设施; 尽可能照顾移民的生产、生活习惯; 尊重移民参予权,充分尊重移民的意愿,与各级政府充分协商。

4.5.2.2 安置区的选择

按照安置区的选择原则,在库区淹没、影响实物指标调查同时,调查人员还对玉滩库区移民意愿进行了调查,同时对可能安置移民的范围进行了基本情况调查、分析。

在上述工作基础上筛选出大足县内移民安置区,共涉及 14 个镇 43 村 113 个社。14 个镇中有 5 个为淹没涉及镇,即:珠溪镇、三驱镇、宝兴镇、龙水镇、龙石镇,9 个非淹没涉及镇:邮亭镇、棠香镇、龙岗镇、宝顶镇、智凤镇、石马镇、金山镇、万古镇、雍溪镇。安置区 43 村中淹没涉及村庄有 19 个村,非淹没涉及村庄有 24 村。

移民安置区选择情况见表 4-2。

表 4-4

玉滩水库本镇跨村、社移民安置表

镇	淹没区		规划生产 安置人口	安置去向			安置后 全村人口	剩余耕 地面积	安置 移民	调整耕 地面积	安置后人均耕地		
	村	社		镇	村	社					移民	原居民	
珠溪	盘龙	4	46	珠溪	宝冲	6	436	599.5	39	39.0	1.00	1.41	
		6	259	珠溪	宝冲	5	554	753.3	90	90.0	1.00	1.43	
						1	382	404.1	50	50.0	1.00	1.07	
						3	509	567.0	72	72.0	1.00	1.13	
	9	139	珠溪	宝冲	4	509	598.5	77	77.0	1.00	1.21		
	村小计						10	2390	2922.4	328	328.0	1.00	1.26
	宝珠	3	78	珠溪	凉水	4	467	523.5	52	52.0	1.00	1.14	
		4	56	珠溪	八角	2	401	451.5	56	56.0	1.00	1.15	
		7	280	珠溪	官仓	3	440	441.0	70	70.0	1.00	1.00	
						4	505	512.5	65	65.0	1.00	1.02	
						5	430	436.4	100	100.0	1.00	1.02	
						7	453	455.7	45	45.0	1.00	1.01	
	5	249	珠溪	八角	4	412	588.5	57	57.0	1.00	1.50		
	村小计						17	3108	3409.0	445	445.0	1.10	1.11
	白马	2	89	珠溪	白马	5	322	327.3	80	80.0	1.00	1.02	
镇小计						32	5820	6658.6	853	853.0	1.00	1.17	
龙水	八柱	7	116	龙水	沙桥	2	553	576.0	38	38.0	1.00	1.04	
	大围	10	191	龙水	大围	2	737	877.7	100	100.0	1.00	1.22	
镇小计						2	1290	1453.7	138	138.0	1.00	1.14	
三驱	朝阳	6	223	三驱	朝阳	8	690	861.0	77	77.0	1.00	1.28	
					现龙	3	574	725.7	66	66.0	1.00	1.30	
镇小计						2	1264	1586.7	143	143.0	1.00	1.29	
宝兴	瓦窑	3	199	宝兴	金竹	2	726	725.9	160	160.0	1.00	1.00	
					金竹	6	641	684.8	23	23.0	1.00	1.07	
		4	156	宝兴	杨柳	4	549	778.3	106	106.0	1.00	1.52	
					核桃	1	462	677.8	28	28.0	1.00	1.50	
					金竹	1	587	618.5	5	5.0	1.00	1.05	
	5	202	宝兴	金竹	4	471	545.8	70	70.0	1.00	1.19		
				瓦窑	6	554	727.8	66	66.0	1.00	1.36		
	村小计						6	705	724.4	15	15.0	1.00	1.03
	虎形	1	412	宝兴	虎形	4	578	583.3	88	88.0	1.00	1.01	
					虎形	5	540	595.1	96	96.0	1.00	1.12	
金竹					3	387	417.1	90	90.0	1.00	1.10		
金竹					5	607	687.6	88	88.0	1.00	1.16		
白云					5	635	704.5	50	50.0	1.00	1.12		
村小计						4	2747	2987.6	412	412.0	1.00	1.10	
合计						45	15816	18169.8	2019	2019.0	1.00	1.17	

表 4-5

玉滩水库出镇外迁移民安置表

镇	淹没区		规划生产 安置人口	安置去向			安置后 全村人口	剩余耕 地面积	安置 移民	调整耕 地面积	安置后人均耕地		
	村	社		镇	村	社					移民	原居民	
珠 溪 镇	盘 龙	8	233	龙 水	高 坡	2	539	633.5	50	50.0	1.00	1.19	
						3	659	754.9	50	50.0	1.00	1.16	
					车 辅	1	471	604.0	62	62.0	1.00	1.33	
						2	344	476.0	50	50.0	1.00	1.45	
	村小计					10	2013	2468.4	212	212.0	1.23	1.25	
	宝 珠	1	347	龙 水	十 里		1	877	1148.3	90	90.0	1.00	1.34
							2	584	690.3	57	57.0	1.00	1.20
						邮 亭	4	383	381.7	90	90.0	1.00	1.00
							8	504	506.2	110	110.0	1.00	1.01
		6	339	棠 香	冉 家 店		1	477	691.5	50	50.0	1.00	1.50
							5	311	634.3	61	61.0	1.00	2.29
							7	417	847.5	50	50.0	1.00	2.17
						金 星	2	878	1330.8	64	64.0	1.00	1.56
		8	329	517.7	50	50.0	1.00	1.68					
	村小计			龙 岗	龙 岗	10	176	327.1	50	50.0	1.00	2.20	
	村小计					17	4936	7075.4	672	672.0	1.43	1.50	
	玉 河	4	621	龙 岗	龙 岗	14	251	323.8	56	56.0	1.00	1.37	
					明 星	6	517	756.5	65	65.0	1.00	1.53	
				宝 顶	慈 航	5	632	810.5	50	50.0	1.00	1.31	
					倒 庙	2	421	744.9	50	50.0	1.00	1.87	
				智 凤	茅 里	2	445	707.4	50	50.0	1.00	1.66	
					登 云	7	686	1080.4	50	50.0	1.00	1.62	
				石 马	红 灯	3	445	516.7	50	50.0	1.00	1.18	
胜 利					6	382	466.5	50	50.0	1.00	1.25		
金 山				水 口	2	643	935.7	50	50.0	1.00	1.49		
				磨 盘	3	564	1073.0	50	50.0	1.00	1.99		
万 古		大 雄	11	372	650.3	50	50.0	1.00	1.86				
			10	399	490.7	50	50.0	1.00	1.26				
5		98	雍 溪	石 堡	2	451	453.7	60	60.0	1.00	1.01		
			万 古	大 雄	11	360	650.3	38	38.0	1.00	1.90		
村小计					14	6568	9660.3	719	719.0	1.47	1.53		
合计					41	13517	19204.1	1603	1603.0	1.42	1.48		