

# 金沙江上游波罗水电站

## 环境影响评价公众参与说明

华电金沙江上游水电开发有限公司

2024 年 4 月



# 目 录

1 概况.....	1
2 首次环境影响评价信息公开情况 .....	3
2.1 公开内容及日期.....	3
2.2 公开方式.....	3
2.3 公众意见情况.....	6
3 征求意见稿公示情况 .....	7
3.1 公众内容及时限.....	7
3.2 公开方式.....	7
3.3 查阅情况.....	15
3.4 查阅情况.....	15
4 其他公众参与情况.....	16
4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况.....	16
4.2 其他公众参与情况.....	16
4.3 宣传科普情况.....	16
5 公众意见处理情况.....	17
5.1 公众意见情况.....	17
5.2 公众意见采纳情况.....	17
5.3 公众意见未采纳情况.....	17
6 报批前公开情况 .....	18
6.1 公开内容及日期.....	18
6.2 公开方式.....	18
7 其他.....	20
7.1 存档备查情况.....	20
7.2 其他需要说明的内容.....	20
8 诚信承诺.....	21

# 1 概况

波罗水电站位于西藏自治区昌都市江达县和四川省甘孜州白玉县交界的金沙江干流上，为金沙江上游水电规划自上而下的第六级电站，上游为规划的岩比梯级，下游为在建的叶巴滩水电站。坝址位于西藏自治区江达县藏曲河口以上约3.5km河段处，坝址控制流域面积160519km<sup>2</sup>，多年平均流量699m<sup>3</sup>/s。电站以发电为主，并促进地方经济社会发展。

电站采用坝式开发，坝型为碾压混凝土重力坝，最大坝高134m，水库正常蓄水位2989m，相应库容6.22亿m<sup>3</sup>，死水位2984m，调节库容0.86亿m<sup>3</sup>，具有日调节能力。电站厂房为地下式，场内安装3台混流式水轮发电机组，单机额定功率为320MW，总装机960MW。

按照建设项目环境影响评价的相关要求，本工程需编制环境影响报告书。项目环评单位中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司接受任务后，抽调专业技术骨干成立项目组，多次深入现场，在开展环境现状调查、专题研究等工作的基础上，开展了工程分析、环境影响预测评价、环境保护措施规划及技术经济分析、环境监测及管理、环境风险分析与应急措施、环保投资概算等工作，并按照《环境影响评价公众参与办法》的要求开展了公众参与工作，以媒体公示、报纸公示、现场张榜公示等形式广泛征集了工程涉及的四川省白玉县、德格县，西藏自治区江达县各级政府和相关部门及工程区附近公众、关心本工程建设的其他公众的意见和建议，于2023年12月编制完成《金沙江上游波罗水电站环境影响报告书》（征求意见稿）。报告书内容包括工程概况及分析、工程地区环境现状、环境影响预测评价及对策措施等方面的内容。从环境保护角度总体评价认为，本工程建设的社会效益显著，通过对工程方案的持续优化后不存在制约性的环境影响因素，工程环境可行。

根据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号）相关内容，本项目属于应当编制环境影响报告书的建设项目，需要开展公众参与活动。为保障公众环境保护知情权、参与权、表达权和监督权，建设单位华电金沙江上游水电开发有限公司对报告书进行了全文公示，公众参与工作开展的相关内容详见下表。

波罗水电站公众参与内容及过程

表1-1

公示方式	公众参与时间	地点	内容
网络公示	2023年11月	白玉县、德格县、江达县政府网站	金沙江上游波罗水电站环境影响评价第一次信息公示
网络公示	2023年12月	白玉县、德格县、江达县政府网站	金沙江上游波罗水电站环境影响评价第二次信息公示，征求公众对环评报告征求意见稿的意见和建议
报纸	2023年12月	四川科技报、西藏商报	
	2024年1月	四川科技报、西藏商报	
信息张贴公告	2023年12月	白玉县、德格县、江达县公告栏	



## 2 首次环境影响评价信息公开情况

### 2.1 公开内容及日期

根据《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）第九条要求，建设单位应当在确定环境影响报告书编制单位后7个工作日内，通过其网站、建设项目所在地公共媒体网站或者建设项目所在地相关政府网站（以下统称网络平台），公开下列信息：（一）建设项目名称、选址选线、建设内容等基本情况，改建、扩建、迁建项目应当说明现有工程及其环境保护情况；（二）建设单位名称和联系方式；（三）环境影响报告书编制单位的名称；（四）公众意见表的网络链接；（五）提交公众意见表的方式和途径。

我公司在委托中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司开展本项目环境影响评价工作后，进行了环境影响评价第一次信息公示，公示日期为2023年11月9日起10个工作日内。首次环境影响评价信息公开内容为：（一）建设项目基本情况（包括项目名称、选址、建设内容概况等）；（二）建设单位名称及其联系方式；（三）环境影响报告书编制单位的名称及其联系方式；（四）公众意见表的网络链接；（五）提交公众意见表的方式和途径。

本次公示内容符合《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）中第九条的要求。

### 2.2 公开方式

#### 2.2.1 网络

根据《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）第九条要求，建设单位应通过其网站、建设项目所在地公共媒体网站或者建设项目所在地相关政府网站（以下统称网络平台）发布信息公告。

本 项 目 2023 年 11 月 8 日 在 分 别 在 德 格 县  
（ <http://www.dege.gov.cn/gsgg/article/540213> ） 、 江 达 县  
（ <http://jiangda.changdu.gov.cn/jdx/c102080/202311/8c3238a37a074982ac9cfee3d4b95855.shtml> ） ， 于 2023 年 11 月 9 日 在 白 玉 县 人 民 政 府 网 站  
（<http://www.baiyu.gov.cn/gsggl/article/526995>）人民政府网站对金沙江上游波罗

水电站进行第一次环评公示，公示网页截图见图2-1~图2-3。

首次公开的载体选择项目所在地的公共媒体网站，载体选择符合《环境影响评价公众参与办法》要求。



图 2-1首次环境影响评价信息网络公示截图(德格县)

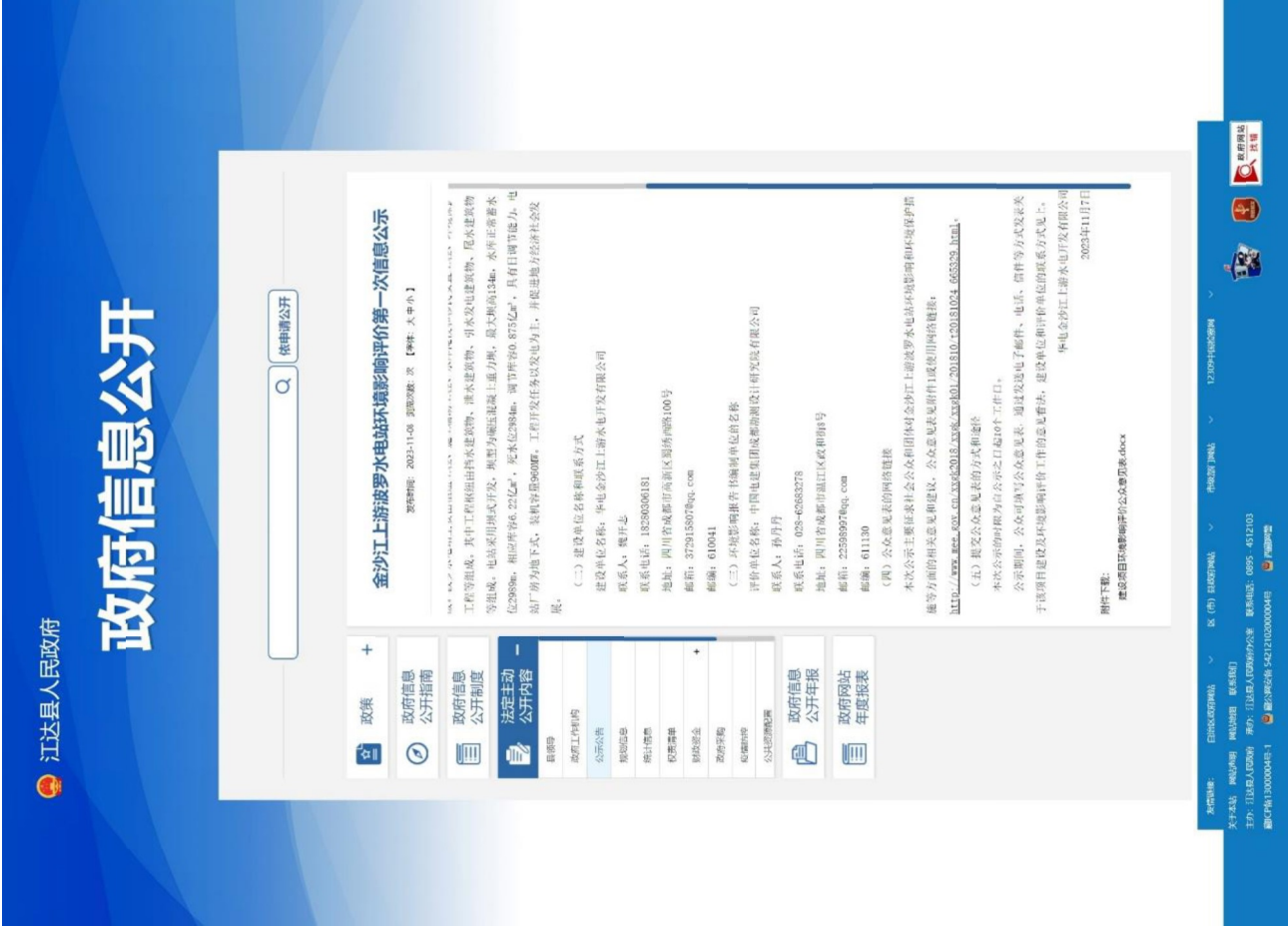
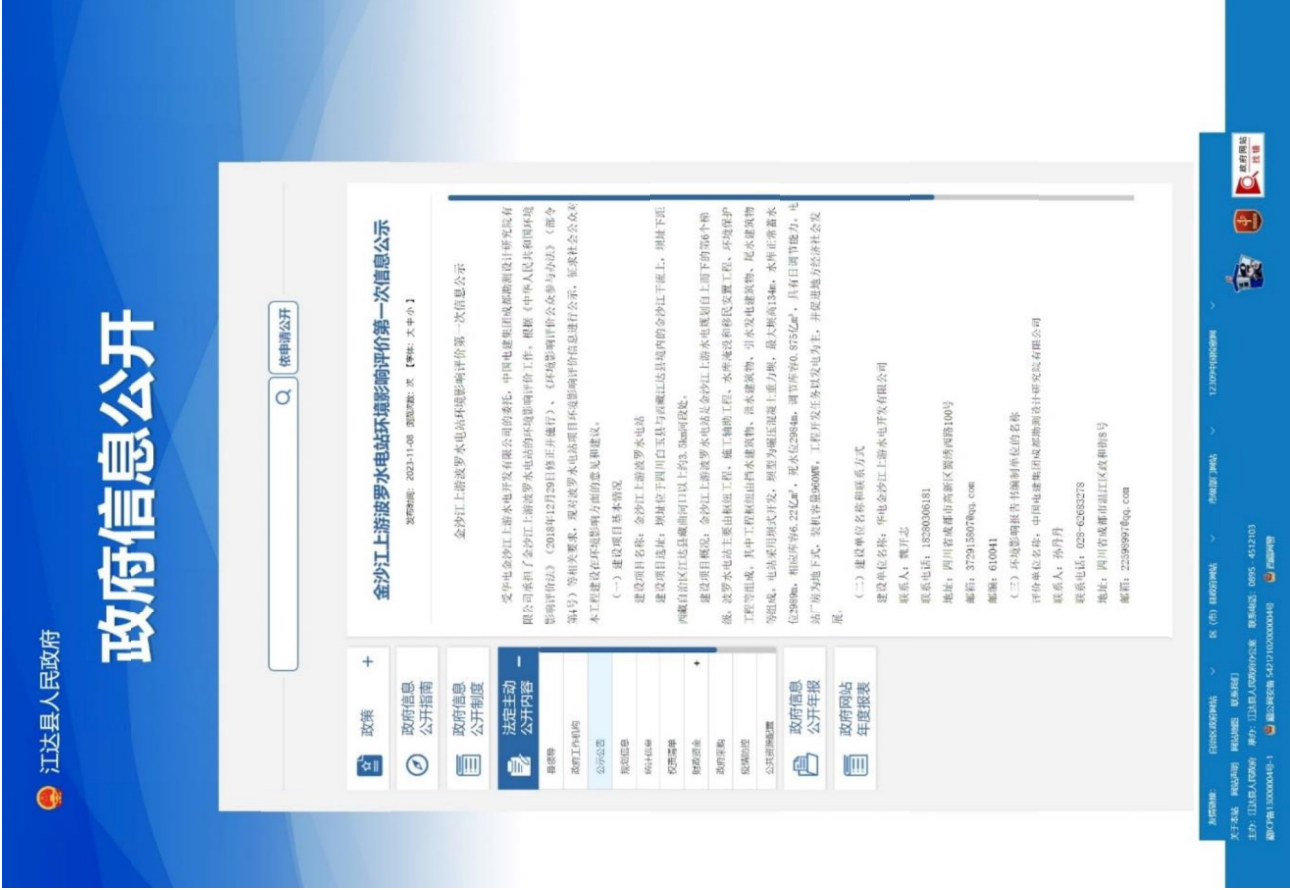


图 2-2首次环境影响评价信息网络公示截图（江达县）



图 2-3首次环境影响评价信息网络公示截图（白玉县）

2.2.2 其他

首次环境影响评价信息公开未采取其他方式。

2.3 公众意见情况

首次环境影响评价公示期间，未收到公众对本工程提出的意见和建议。

## 3 征求意见稿公示情况

### 3.1 公众内容及时限

根据《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）第十条要求，建设项目环境影响报告书征求意见稿形成后，建设单位应当公开下列信息，征求与该建设项目环境影响有关的意见：（一）环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径；（二）征求意见的公众范围；（三）公众意见表的网络链接；（四）公众提出意见的方式和途径；（五）公众提出意见的起止时间。建设单位征求公众意见的期限不得少于10个工作日。

2023年12月29日，我公司进行了本工程环境影响报告书征求意见稿公示，公示内容包括了：项目概况、环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径、征求意见的公众范围、公众意见表的网络链接、公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间。公示时限为10个工作日，网络公示时限为2023年12月29日至2024年1月15日。

征求意见稿公示内容及时限均符合《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）要求。

### 3.2 公开方式

根据《环境影响评价公众参与办法》第十一条要求，依照本办法第十条规定应当公开的信息，建设单位应当通过下列三种方式同步公开：（一）通过网络平台公开，且持续公开期限不得少于10个工作日；（二）通过建设项目所在地公众易于接触的报纸公开，且在征求意见的10个工作日内公开信息不得少于2次；（三）通过在建设项目所在地公众易于知悉的场所张贴公告的方式公开，且持续公开期限不得少于10个工作日。鼓励建设单位通过广播、电视、微信、微博及其他新媒体等多种形式发布本办法第十条规定的信息。

#### 3.2.1 网络

本项目于2023年12月28日在德格县人民政府网站（<http://www.dege.gov.cn/gsgg/article/563668>），于2023年12月29日在白玉县人民

政府网站（<http://www.baiyu.gov.cn/gsgg1/article/564190>）、江达县人民政府网站（<http://jiangda.changdu.gov.cn/jdx/c102080/202312/c6c7858287da417bade9154a353925de.shtml>）上对《金沙江上游波罗水电站环境影响报告书》（征求意见稿）进行了公示，公示网页截图见图3-1~图3-3。



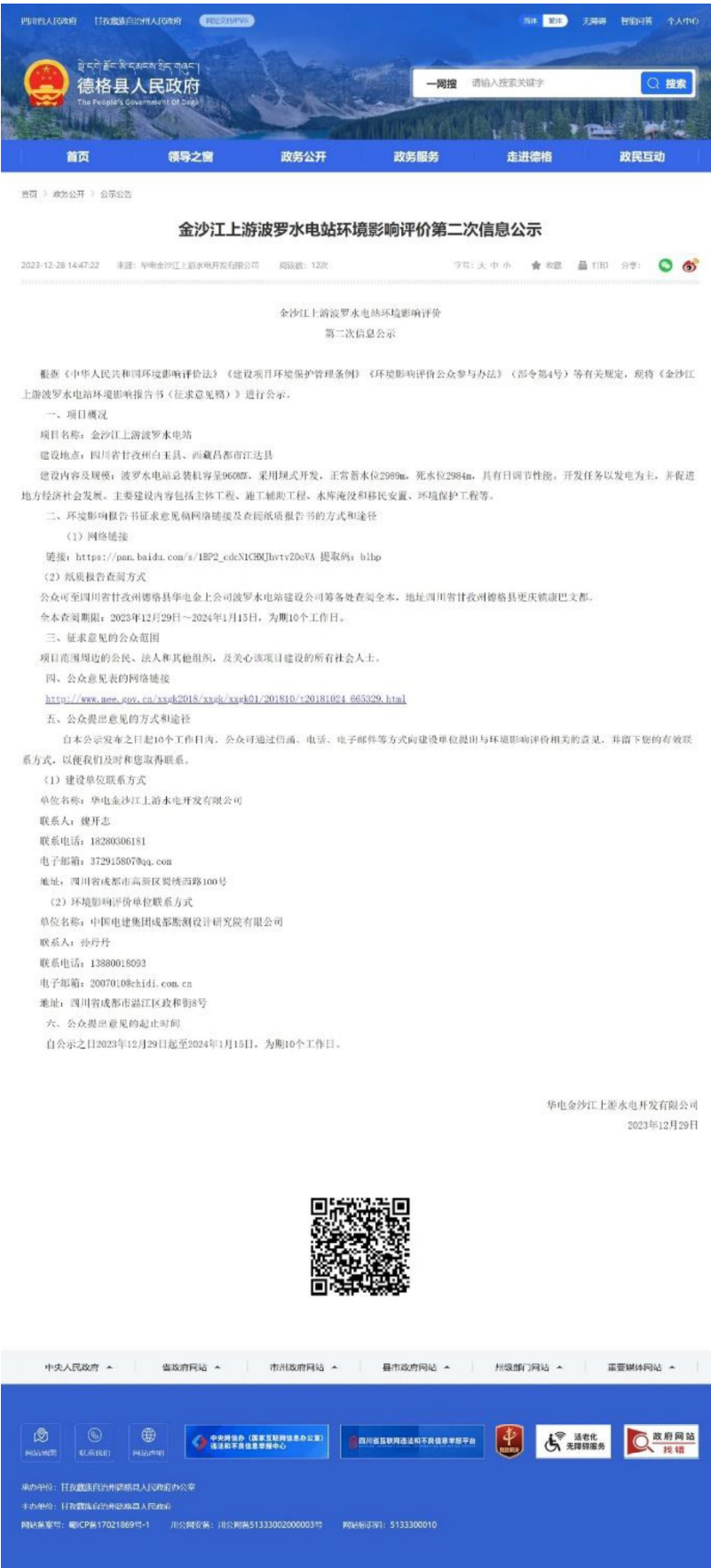


图 3-1征求意见稿网络公示截图（德格县）



图 3-2征求意见稿网络公示截图（白玉县）



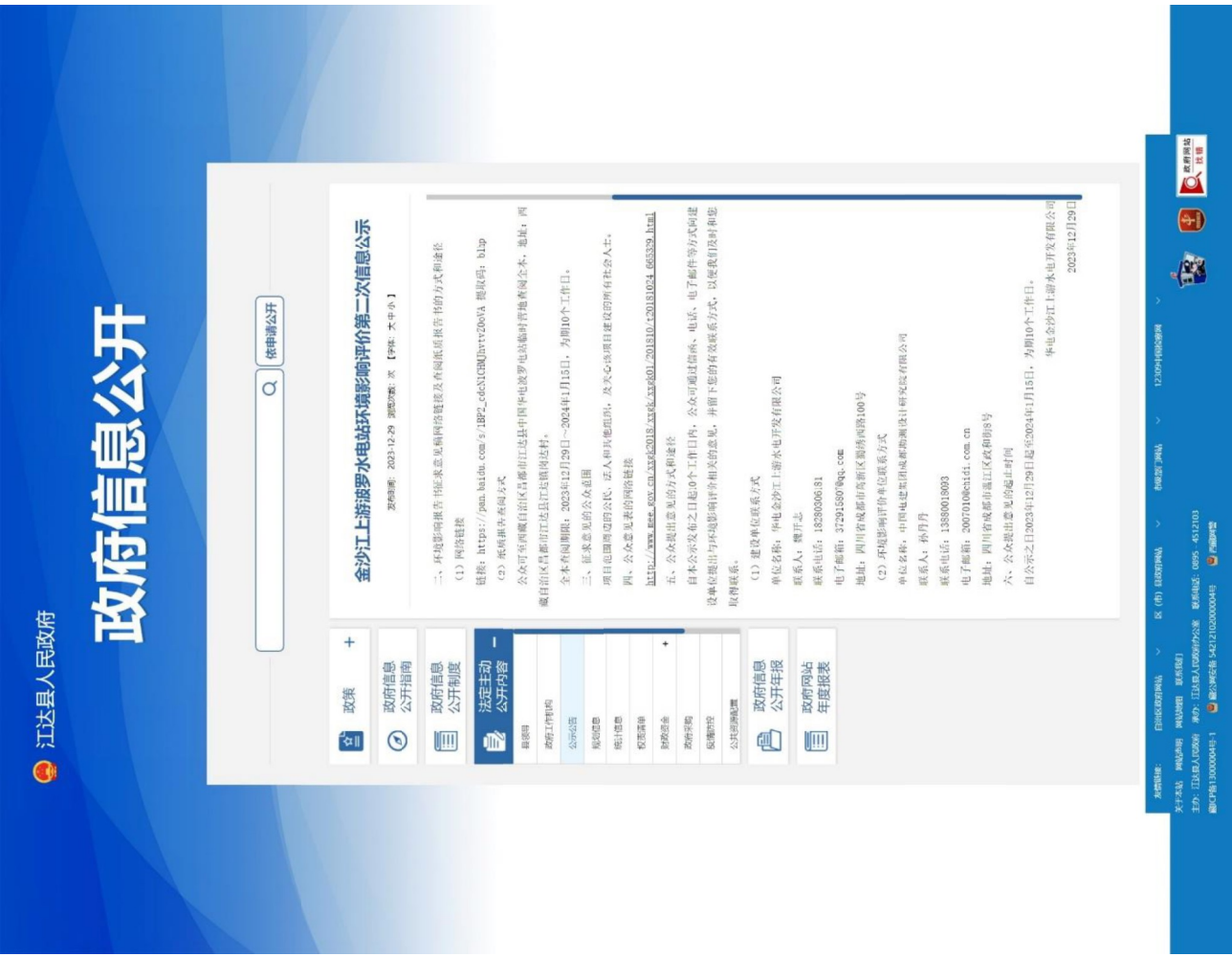
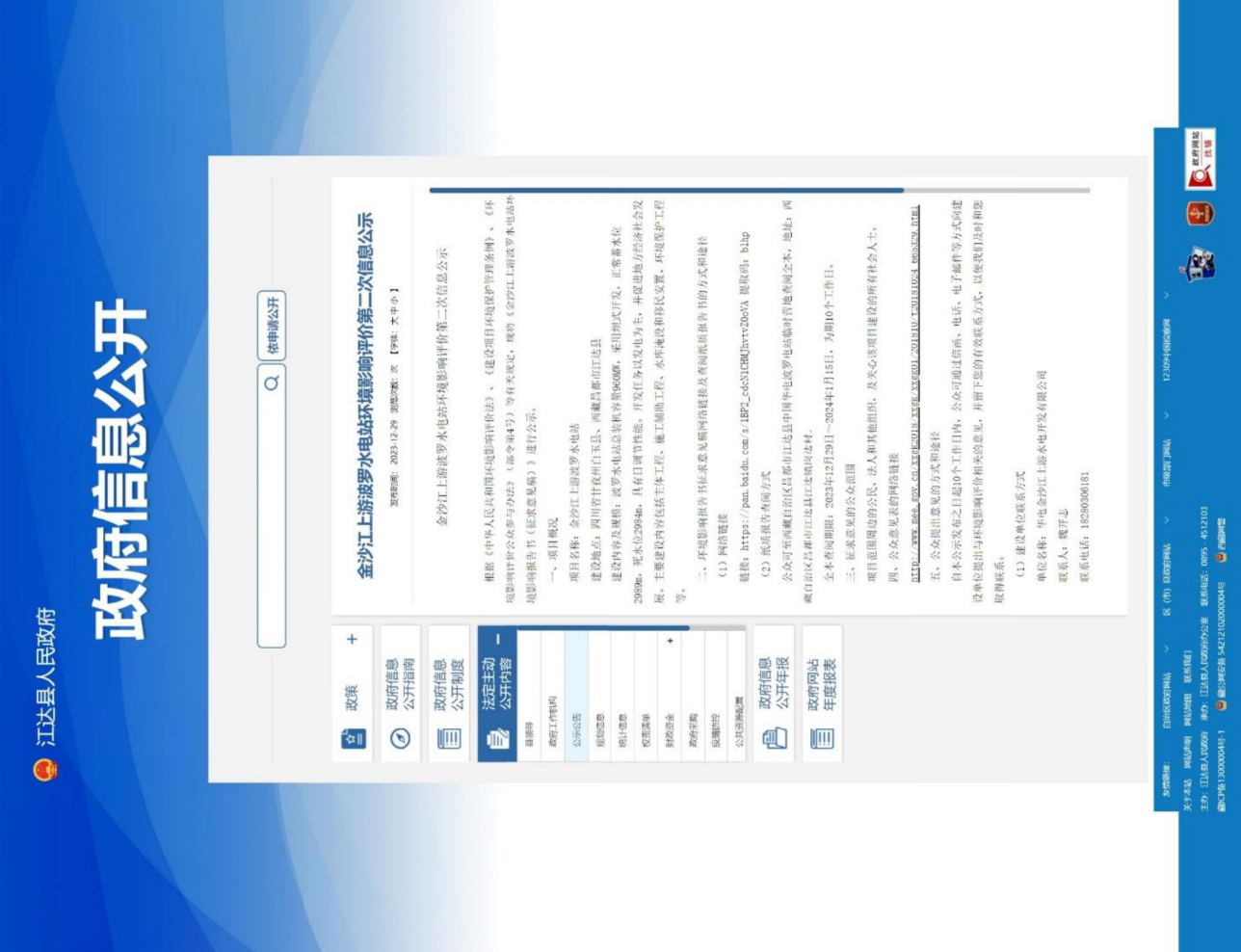


图 3-3征求意见稿网络公示截图（江达县）

3.2.2 报纸

本项目在2023年12月28日至2024年1月15日进行网络公示期间，于2023年12月29日和2024年1月10日先后两次将公示信息刊登在四川科技报和西藏商报，公示内容见图3-4~图3-7。



图 3-4四川科技报2023年12月29日刊登内容

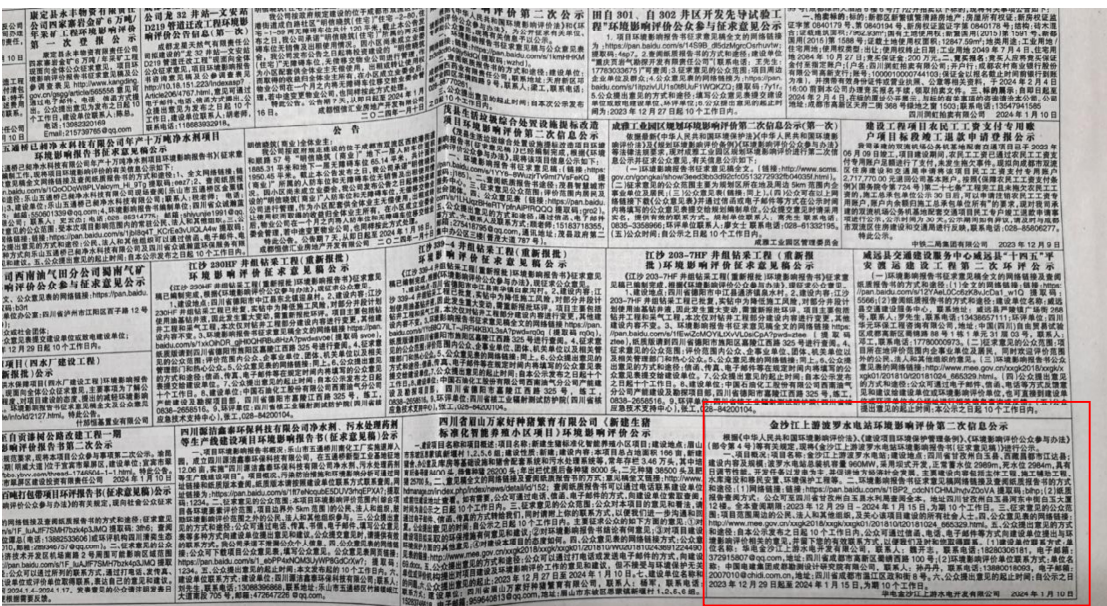


图 3-5四川科技报2024年1月10日刊登内容





图 3-6西藏商报2023年12月29日刊登内容

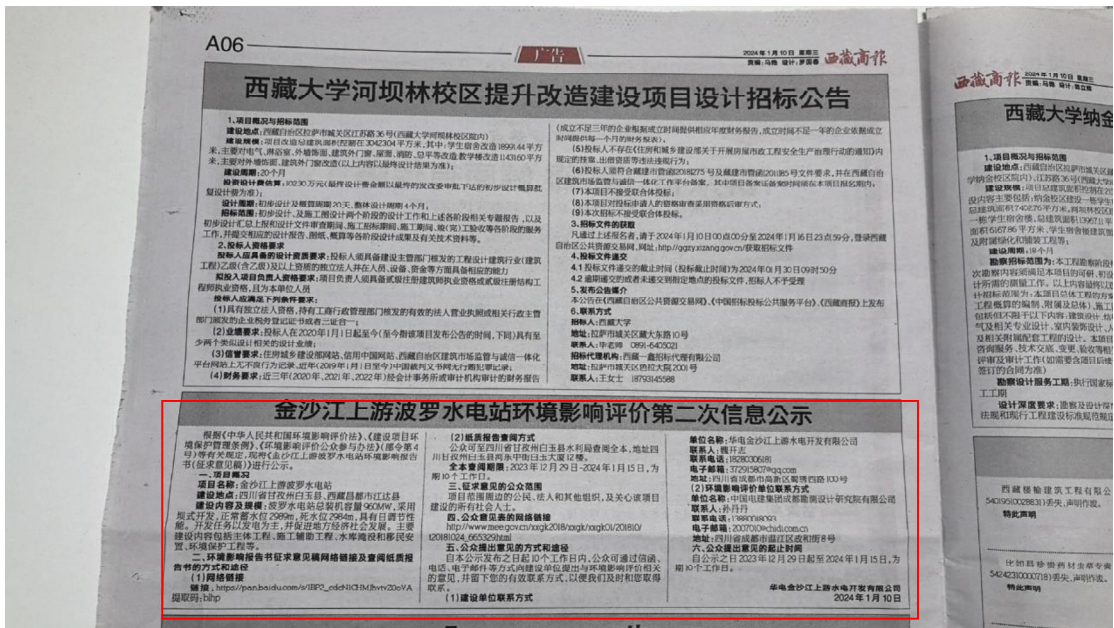


图 3-7西藏商报2024年1月10日刊登内容

选取的四川科技报与西藏商报均为项目所在地公众易于接触的报纸，且在公示期间内公开信息2次，载体选择及公示次数均满足《环境影响评价公众参与办法》的要求。

### 3.2.3 张贴公告

2023年12月28日至2024年1月15日期间，在工程涉及的白玉县、德格县、江达县公告栏处对本项目环境影响评价相关信息进行了张贴公示，公示情况见图3-

8~图3-10。



图 3-8白玉县公示栏张贴公示



图 3-9德格公示栏张贴公示





图 3-10江达县公示栏张贴公示

本次张贴公告选取项目涉及的白玉县、德格县、江达县的公示栏，均为公众易于知悉的场所，持续公开期限不少于10个工作日。张贴区域的选取及公示时间均满足《环境影响评价公众参与办法》的要求。

#### 3.2.4 其他

未进行其他形式的公示方式。

### 3.3 查阅情况

本次征求意见稿公示期间，建设单位和环评单位均提供查阅场所和纸质报告以供查阅，征求意见稿公示期间无公众对环境影响报告书征求意见稿纸质版进行查阅。

### 3.4 查阅情况

本次征求意见稿在网络公示、报纸公示、张贴公告期间，未收到公众对本工程提出的意见和建议。

## **4 其他公众参与情况**

### **4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况**

根据《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）第十四条要求，对环境影响方面公众质疑性意见多的建设项目，建设单位应当组织开展深度公众参与。本项目未收到公众反馈意见，因此，建设单位未开展公众座谈会、听证会、专家论证会等其他形式的公众参与。

### **4.2 其他公众参与情况**

无。

### **4.3 宣传科普情况**

无。

## **5 公众意见处理情况**

### **5.1 公众意见情况**

本次公众参与期间未收到与项目环评有关的意见。

### **5.2 公众意见采纳情况**

本次公众参与期间未收到与项目环评有关的意见。

### **5.3 公众意见未采纳情况**

本次公众参与期间未收到与项目环评有关的意见。

## 6 报批前公开情况

### 6.1 公开内容及日期

根据《中华人民共和国环境影响评价法》和《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）的相关规定，建设单位向生态环境主管部门报批环境影响报告书前，应当通过网络平台，公开拟报批的环境影响报告书全文和公众参与说明。

2024年4月7日，建设单位在其官网（华电金沙江上游水电开发有限公司网站）对《金沙江上游波罗水电站环境影响报告书》全文和《金沙江上游波罗水电站环境影响评价公众参与说明》进行了报批前公示。

### 6.2 公开方式

#### 6.2.1 网络

本项目报批前公示选用的网络平台为华电金沙江上游水电开发有限公司网站，具有一定影响力，符合《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）对报批前公示网络平台载体的要求。

公示网络链接：<https://hdjsj.chd.com.cn/site/12GM/2024-04-07/6a5a6a94539d42199da26df48b26a5fb.html>

公示截图如下：





图 6-1金沙江上游波罗水电站环境影响评价报告书报批前网络公示截图

6.2.2 其他

无。

## 7 其他

### 7.1 存档备查情况

本次公众参与相关原始资料均已由建设单位进行存档备查。

### 7.2 其他需要说明的内容

无。

## 8 诚信承诺

### 金沙江上游波罗水电站环境影响评价

#### 诚信承诺函

我单位已按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号）要求，在《金沙江上游波罗水电站环境影响报告书》编制阶段开展了公众参与工作，并按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《金沙江上游波罗水电站环境影响评价公众参与说明》内容客观、真实，未包含依法不得公开的国家秘密、商业秘密、个人隐私。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由华电金沙江上游水电开发有限公司承担全部责任。

承诺单位：华电金沙江上游水电开发有限公司

承诺时间：2024年4月2日

