

四川省江油抽水蓄能电站

# 环境影响评价公众参与说明

四川江油抽水蓄能有限公司

2024年10月



四川省江油抽水蓄能电站  
环境影响评价公众参与说明

四川江油抽水蓄能有限公司  
2024年10月



# 目录

1 概述.....	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
2.2.1 网络.....	3
2.2.2 其他.....	4
2.3 公众意见情况.....	4
3 征求意见稿公示情况.....	5
3.1 公示内容及时限.....	5
3.2 公示方式.....	5
3.2.1 网络.....	5
3.2.2 报纸.....	6
3.2.3 张贴公告.....	9
3.3 查阅情况.....	10
3.4 公众提出的意见情况.....	10
4 其他公众参与情况.....	11
4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况.....	11
4.2 其他公众参与情况.....	11
4.3 宣传科普情况.....	11
5 公众意见处理情况.....	12
5.1 公众意见情况.....	12
5.2 公众意见采纳情况.....	12
5.3 公众意见未采纳情况.....	12

6 其他 .....	13
6.1 存档备查情况.....	13
6.2 其他需要说明的内容.....	13
7 诚信承诺 .....	14

# 1 概述

江油抽水蓄能电站位于四川省绵阳市江油市境内，上水库位于枫顺乡龙池子河右岸小池村后山一洼地“仰天窝”，开挖筑坝成库，下水库位于枫顺乡叶家沟河右岸岳家沟内，利用两岸山脊形成的垭口筑坝成库。江油抽水蓄能电站是纳入国家《抽水蓄能中长期发展规划（2021-2035年）》的重点实施项目，也是《四川省电源电网发展规划（2022—2025年）》中“十四五”期间重点实施电源项目。

江油抽水蓄能电站的工程任务为调峰、填谷、储能、调频、调相、紧急事故备用，促进新能源开发利用。上水库坝址天然集水面积约0.52km<sup>2</sup>，水库正常蓄水位1364m，死水位1330m，总库容899万m<sup>3</sup>，调节库容676万m<sup>3</sup>（含水损备用库容30万m<sup>3</sup>），具有日调节能力；下库坝址集水面积约7.41km<sup>2</sup>，坝址处多年平均流量0.141m<sup>3</sup>/s，水库正常蓄水位852m，死水位822m，总库容1179万m<sup>3</sup>，调节库容676万m<sup>3</sup>（含水损备用库容30万m<sup>3</sup>），具有日调节能力。江油抽水蓄能电站总装机容量120万kW，额定水头500m，距高比为4.90，年发电量17.1亿kWh，年抽水电量22.8亿kWh，为日调节能力的抽水蓄能电站，主要运行方式为：抽水工况下，利用新能源大发时段的出力进行抽水；发电工况下，利用抽水存蓄的水量进行发电，在晚高峰时段为系统提供调峰容量。

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，并多次深入现场，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江油市枫顺乡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2024年10月编制完成《四川省江油抽水蓄能电站环境影响报告书》(送审稿)。报告书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，建设单位四川江油抽水蓄能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。

公众参与工作开展的相关内容详见表1-1。

江油抽水蓄能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	备注
网络公示	2023年2月	中国三峡建工（集团）有限公司官网	四川省江油抽水蓄能电站环境影响评价第一次公示	建设单位四川江油抽水蓄能有限公司
网络公示	2024年8月	中国三峡建工（集团）有限公司官网	四川省江油抽水蓄能电站环境影响评价第二次公示，征求公众对环评报告书征求意见稿的意见和建议	
信息张贴公告	2024年8月	枫顺乡政府公开栏	四川省江油抽水蓄能电站环境影响评价信息公示	
报纸	2024年8月	西南商报	四川省江油抽水蓄能电站环境影响报告书征求意见稿公示	工程在开展环境影响评价作第二次公示期间进行了两次报纸公示
	2024年8月	西南商报	四川省江油抽水蓄能电站环境影响报告书征求意见稿公示	

## 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2月23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）建设单位名称及联系方式；（三）环境影响评价机构及联系方式；（四）公众意见表的网络连接；（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2月23日在中国三峡建工（集团）有限公司官网对四川省江油抽水蓄能电站工程进行第一次环评公示，公示网页截图见图2-1。

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



## 四川江油抽水蓄能电站工程环境影响评价第一次公示

发布时间：2023年02月23日

中国三峡建工（集团）有限公司已委托中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司承担四川江油抽水蓄能电站的环境影响评价工作。根据《中华人民共和国环境影响评价法》及《环境影响评价公众参与办法》等相关规定，现对项目环境影响评价的有关信息予以公示，征求社会公众对本工程建设在环境影响方面的意见和建议。

### 一、建设项目名称和概况

项目名称：四川江油抽水蓄能电站

建设性质：新建

建设地点：四川省绵阳市江油市枫顺乡

建设内容：四川江油抽水蓄能电站上水库位于枫顺乡青江右岸小池村后山一洼地“仰天窝”，下水库位于枫顺乡青江右岸岳家沟内，初期装机容量为120万千瓦（4×30万千瓦），为一等大（1）型工程。枢纽工程主要建筑物由上水库、下水库、输水系统、下水库建筑物、地下发电厂及地面开关站等组成。

### 二、建设单位名称及联系方式

建设单位名称：中国三峡建工（集团）有限公司

联系人：曹生茂

联系电话：15285119804

邮箱地址：457103780@qq.com

通信地址：四川省江油市金燕路南段顺江电商产业园3栋4楼

### 三、环境影响评价机构及联系方式

环评单位：中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司

联系人：徐心竹

联系电话：028-65712295

邮箱地址：2015031@chidi.com.cn

通信地址：成都市道江区委和街8号

### 四、公众意见表的网络连接

在环境影响报告书征求意见稿编制过程中，公众均可向建设单位提出与环境影响评价相关的意见，公众意见表的内容和格式，见本网页附件。

### 五、提交公众意见的方式和途径

在本项目环境影响报告书征求意见稿编制过程中，任何单位或个人若对本工程有环境影响评价相关的意见或建议，公众可通过信件、电话、电子邮件等方式向建设单位反馈。

附件 建设项目环境影响评价公众意见表.docx

中国三峡建工（集团）有限公司

2023年2月23日



图2-1 建设单位网站首次环境影响评价信息网络公示截图

## 2.2.2 其他

本次信息公开未采取其他方式。

## 2.3 公众意见情况

本工程首次环境影响评价信息公开至今，未收到公众意见和建议。



## 3 征求意见稿公示情况

### 3.1 公示内容及时限

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。

2024年8月，我公司进行了本项目环境影响报告书征求意见稿公示。征求意见稿公示内容为：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2024年8月2日起至2024年8月16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 公示方式

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2024年8月2日在中国三峡建工（集团）有限公司官网（<https://www.ctgpc.com.cn/jsglj/xxgk5/gsgg1/qtgg52/1518372/index.html>）上对《四川省江油抽水蓄能电站环境影响报告书》征求意见稿进行了公示，公示内容见图3-1。公示期为2024年8月2日起至2024年8月16日。



图3-1 建设单位征求意见稿环境影响评价信息网络公示截图

网络公示载体选择网络平台公开，且持续公开期限不少于10个工作日，载体选择及公示时间均满足《环境影响评价公众参与办法》要求。

### 3.2.2 报纸

本项目在2024年8月2日起至2024年8月16日进行网络公示期间，于2024年8月2日和2024年8月9日先后两次将公示信息刊登在西南商报，公示内容见图3-2和图3-3。



# 广元市昭化区：“一件事”一次办 助残惠残更暖心

【广元市昭化区记者报道】“以前，我是大老远的跑到大巴，想帮代办个社保认证。”近日，来自昭化区“一件事”办件大厅的便民服务中心工作人员，为前来办理业务的残疾人提供贴心服务，帮助他们顺利完成了认证手续。

在昭化区便民服务中心，工作人员正耐心地为前来办理业务的残疾人提供帮助。工作人员表示，中心将不断优化服务流程，提升办事效率，让残疾人办事更便捷、更舒心。

昭化区残联相关负责人表示，中心自成立以来，始终坚持以人民为中心的发展思想，不断优化服务流程，提升办事效率。中心将不断优化服务流程，提升办事效率，让残疾人办事更便捷、更舒心。



昭化区便民服务中心工作人员正在为残疾人提供贴心服务。

## 「给力」服务炼警心 护航企业有温度

【绵竹市公安局涪城分局报道】今年以来，绵竹市公安局涪城分局深入贯彻落实上级公安机关决策部署，紧紧围绕“聚力服务、护航企业”主题，不断提升服务企业的能力和水平，为企业发展保驾护航。

分局坚持“预防为主、打防结合”的方针，深入开展企业安全隐患排查整治，及时发现并消除安全隐患。同时，分局还积极开展法律宣传，提高企业员工的法律意识和自我保护能力。

## 户外作业 迎战“高烤”



【广元市昭化区记者报道】连日来，广元市昭化区持续高温天气，户外作业人员面临着极大的挑战。昭化区相关部门提醒户外作业人员，要注意防暑降温，做好个人防护，确保作业安全。

昭化区应急管理局表示，高温天气容易导致中暑、脱水等健康问题。户外作业人员应合理安排作息时间，避免在烈日下长时间作业。同时，要随身携带防暑降温药品，一旦出现不适，要及时就医。

## 安装“小路灯” 点亮“大民生”

【广元市昭化区记者报道】广元市昭化区金雁街道“群众备忘录”项目，为居民安装“小路灯”，点亮了“大民生”。该项目旨在解决居民夜间出行不便的问题，提升居民的生活质量和安全感。

金雁街道办事处表示，该项目自实施以来，得到了居民的广泛支持和好评。居民们纷纷表示，安装“小路灯”后，夜间出行更加安全、便捷，生活更加舒心。



## 便民服务 助力民生

【广元市昭化区记者报道】广元市昭化区便民服务中心，为居民提供便捷、贴心的服务。中心工作人员表示，中心将不断优化服务流程，提升办事效率，让居民办事更便捷、更舒心。

中心提供的服务包括：社保认证、医保报销、公积金提取、不动产登记等。中心还设有便民窗口，为行动不便的居民提供上门服务。

**便民服务** 电话：0839-86782201 QQ: 769036015 微信: 13308022189

**广元市昭化区便民服务中心**

地址：广元市昭化区... 办公时间：上午9:00-12:00，下午13:00-17:00

服务内容：社保认证、医保报销、公积金提取、不动产登记等。

图3-3 2024年8月9日西南商报刊登内容

选取的西南商报为项目所在地公众易于接触的报纸，且在公示期内公开信息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

2024年8月2日起至2024年8月16日期间，在工程涉及的枫顺乡政府公开栏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3-4。

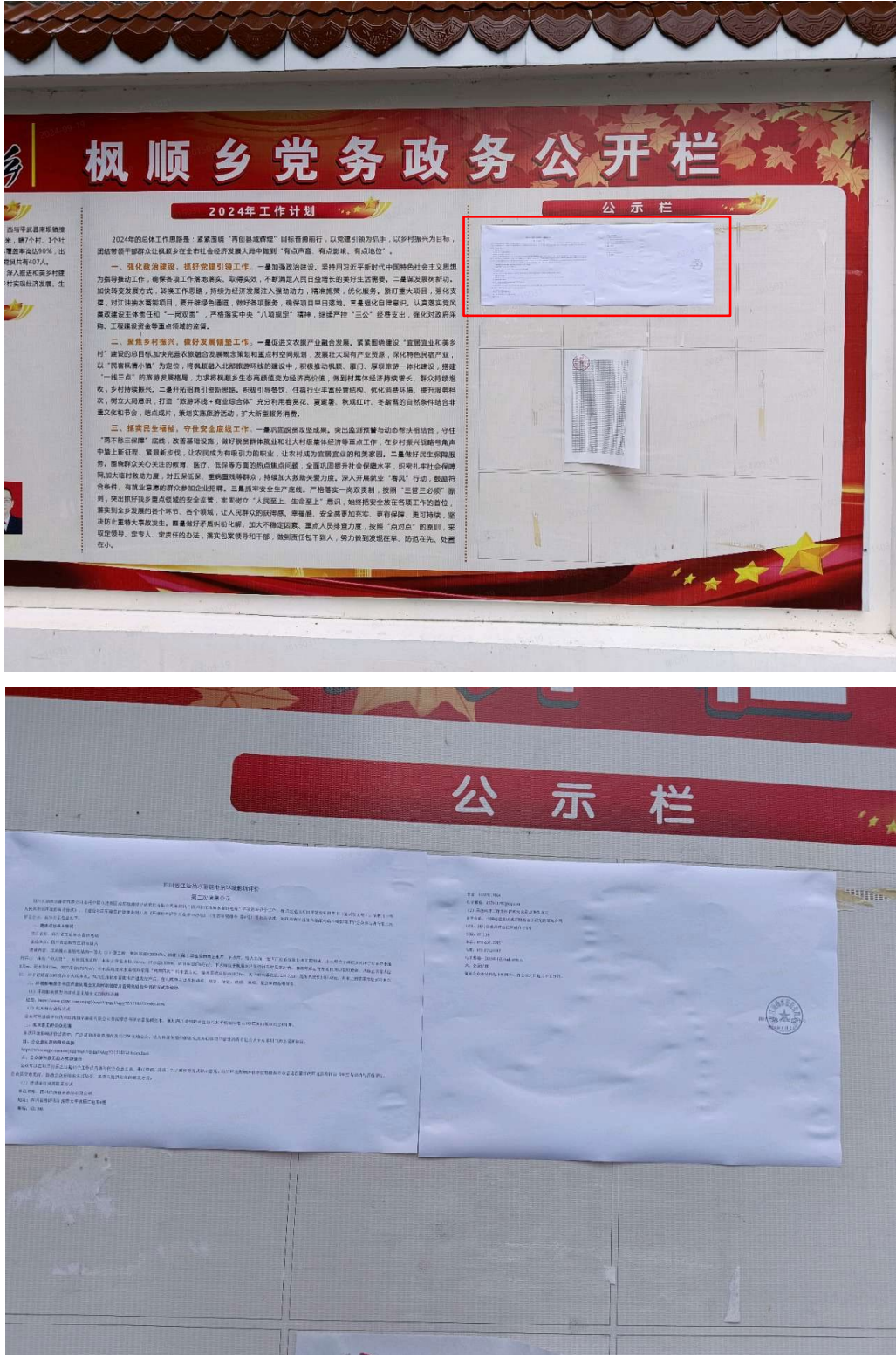


图3-4 枫顺乡张贴公示

本次张贴公告均选取项目涉及的枫顺乡的政务公开栏，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。

### **3.3 查阅情况**

查阅报告书的方式和途径：公众可在网上直接下载报告书征求意见稿电子版或前往四川江油抽水蓄能有限公司查阅报告书纸质版本。公示期间未收到公众查阅纸质版请求。

### **3.4 公众提出的意见情况**

本次征求意见稿采用网络、报纸、张贴公告多种方式进行公示，公示期间未收到公众意见和信息。

## 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 其他

### 6.1 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。

### 6.2 其他需要说明的内容

无。

## 7 诚信承诺

### 四川省江油抽水蓄能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2018年第4号令）要求，在《四川省江油抽水蓄能电站环境影响报告书》编制阶段开展了公众参与工作，并按照规定编制了《四川省江油抽水蓄能电站环境影响评价公众参与说明》。

我单位承诺，本次提交的《四川省江油抽水蓄能电站环境影响报告书》《四川省江油抽水蓄能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四川江油抽水蓄能有限公司承担全部责任。



承诺单位：四川江油抽水蓄能有限公司

承诺时间：2024年10月18日