

山西大同浑源 500 千伏新能源汇集站

输变电工程环境影响评价

公众参与说明

国网山西省电力有限公司

2026年3月

目 录

1 编制依据	1
2 概述	2
3 首次环境影响评价信息公开情况	3
4 征求意见稿公示情况	7
5 其他公众参与情况	16
6 公众意见处理情况	17
7 其他	18
8 诚信承诺	20
9 附件	21

1 编制依据

(1) 《中华人民共和国环境保护法》（2014年4月24日修订），2015年1月1日起施行。

(2) 《中华人民共和国环境影响评价法》（2018年12月29日第二次修正），2019年1月11日起施行。

(3) 《建设项目环境保护管理条例》国务院第682号令，2017年10月1日起施行。

(4) 《环境影响评价公众参与办法》生态环境部令第4号，2019年1月1日起施行。

(5) 《建设项目环境影响评价技术导则 总纲》（HJ2.1-2016）。

2 概述

本项目公众参与实施主体为国网山西省电力有限公司（建设单位），征求意见对象主要为项目环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织。建设单位于2025年12月22日委托江苏朗慧环境科技有限公司开展山西大同浑源500千伏新能源汇集站输变电工程的环境影响评价工作，建设单位于2025年12月26日在国网山西省电力有限公司网站（<http://www.sx.sgcc.com.cn/>）上对本项目环境影响评价信息进行了第一次环评信息公示。

按照《环境影响评价公众参与办法》（部令第4号）要求，本项目环境影响报告书征求意见稿形成后，建设单位于2026年1月29日~2026年2月11日在国网山西省电力有限公司网站（<http://www.sx.sgcc.com.cn/>）上进行了第二次环境信息公示，于2026年2月2日、2月3日在《山西晚报》进行了两次报纸第二次环境信息公示，于2026年1月30日在项目所在地进行了现场张贴第二次环境信息公告，充分征求项目环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织关于本项目环境保护方面的意见。在公示期间，建设单位和环评单位联系人均未接到当地居民和团体有关本期建设项目和环境保护方面的电话、信件、传真及电子邮件。

本项目环境影响评价信息公众参与实施过程见表2.1所示。在公示期间，建设单位和环评单位联系人均未接到当地居民和团体有关本项目建设 and 环境保护方面的电话、信件、传真及电子邮件。

表2.1 环境信息公众参与过程一览表

序号	环境影响评价信息公示阶段	公示时间	公示载体
1	第一次信息公示	2025年12月26日	国网山西省电力有限公司网站（ http://www.sx.sgcc.com.cn/ ）
2	第二次信息公示	2026年1月29日~2026年2月11日	国网山西省电力有限公司网站（ http://www.sx.sgcc.com.cn/ ）
		2026年2月2日、2026年2月3日	山西晚报
		2026年1月30日	现场张贴
3	报批前公示	/	国网山西省电力有限公司网站（ http://www.sx.sgcc.com.cn/ ）

3 首次环境影响评价信息公开情况

3.1 公开内容及日期

国网山西省电力有限公司于2025年12月22日委托江苏朗慧环境科技有限公司开展《山西大同浑源500千伏新能源汇集站输变电工程环境影响报告书》编制工作，建设单位于2025年12月26日起在国网山西省电力有限公司网站（<http://www.sx.sgcc.com.cn/>）上对本项目的环境影响评价信息进行了首次公告，公告内容见表3.1所示。公告内容及公开日期符合《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号）的相关规定要求。

网络公示时间为2025年12月26日起的环境影响报告书征求意见稿编制全过程。

公示网址为：国网山西省电力有限公司网站（<http://www.sx.sgcc.com.cn/>）
公示情况见图3.1所示。

表3.1 山西大同浑源500千伏新能源汇集站输变电工程首次信息公示

山西大同浑源 500 千伏新能源汇集站输变电工程环境影响信息公告

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》（生态环境部令第4号）等文件的要求，为使社会公众了解、参与项目的环境影响评价工作，现征求与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见，将有关事项公告如下：

一、建设项目名称及概要

1. 项目名称：山西大同浑源 500 千伏新能源汇集站输变电工程
2. 项目位置：山西省大同市的浑源县、云州区和阳高县境内。
3. 建设内容：

（1）浑源 500kV 汇集站新建工程

本期建设主变 1×750MVA，500kV 出线 1 回（至大同），220kV 出线 2 回（其中备用 1 回）。本期主变低压侧装设 1 组 60Mvar 低压并联电容器、1 组 60Mvar 低压并联电抗器和 1 组 60MvarSVG。

（2）大同 1000kV 变电站 500kV 间隔扩建工程

本期扩建 2 个 500kV 出线间隔，分别至浑源汇集站、暄阳电厂。

（3）暄阳电厂～平城 500kV 线路改造工程

改接线路新建线路路径长度 13.8km，接单回路架设；π 接线路新建线路长度 3.1km，其中，1km 按同塔双回路架设，2.1km 接单回路架设（浑源侧 1.1km，暄阳电厂侧 1.0km）。线路路径经过大同市浑源县、云州区、阳高县。

二、建设单位联系方式

国网山西省电力有限公司；地址：山西省太原市晋源区长风商务区谐园路3号，联系人：王工；电话：17735241717。

三、评价机构联系方式

江苏朗慧环境科技有限公司；地址：南京市江北新区星火路19号星智汇商务花园14-1幢706室；联系人：徐工；电话：025-56673067。

四、公众提出意见的方式

即日起，公众可采取向公示指定地址发送信函、电子邮件等方式，发表对工程建设及环评工作的意见看法，发表意见的同时应提供详尽的联系方式，以便我们及时向您反馈相关信息，公众意见表格式见附件。

在本项目环评报告书征求意见稿编制过程中，公众均可提出与环境影响评价相关的意见。

我单位将在环境影响报告书中充分采纳公众提出的与环境影响相关的合理意见，对未采纳的意见将按要求进行反馈和说明。

[注]：请公众在发表意见的同时尽量提供详尽的联系方式。

国网山西省电力有限公司

2025年12月26日



国家电网
STATE GRID

国网山西省电力有限公司
STATE GRID SHANXI ELECTRIC POWER CO., LTD.



首页 > 信息公开 > 电网项目环评水保信息

- 首页
- 关于我们
- 新闻中心
- 社会责任
- 党的建设
- 在线服务
- 信息公开

山西大同浑源500千伏新能源汇集站输变电工程环境影响信息公告

发布时间：2025-12-26

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》（生态环境部令4号）等文件的要求，为使社会公众了解、参与项目的环境影响评价工作，现征求与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见，将有关事项公告如下：

一、建设项目名称及概要

1. 项目名称：山西大同浑源500千伏新能源汇集站输变电工程
2. 项目位置：山西省大同市的浑源县、云州区和阳高县境内。
3. 建设内容：

(1) 浑源500kV汇集站新建工程

本期建设主变1×1000MVA，500kV出线1回（至大同），220kV出线2回（其中备用1回）。本期主变低压侧装1组60Mvar低压并联电容器、1组60Mvar低压并联电抗器和1组60MvarSVG。

(2) 大同1000kV变电站500kV间隔扩建工程

本期扩建2个500kV出线间隔，分别至浑源汇集站、朔阳电厂。

(3) 朔阳电厂~平城500kV线路改造工程

改接线路新建线路路径长度13.8km，按单回路架设；π接线路新建线路长度3.1km，其中，1km按同塔双回路架设，2.1km按单回路架设（浑源侧1.1km，朔阳电厂侧1.0km）。线路路径经过大同市浑源县、云州区、阳高县。

二、建设单位联系方式

国网山西省电力有限公司；地址：山西省太原市晋源区长风商务区蒲园路3号，联系人：王工；电话：17735241717。

三、评价机构联系方式

江苏朗慧环保科技有限公司；地址：南京市江北新区星火路19号星智汇商务花园14-1幢706室；联系人：徐工；电话：025-56673067。

四、公众提出意见的方式

即日起，公众可采取向公示指定地址发送信函、电子邮件等方式，发表对工程建设及环评工作的意见看法，发表意见的同时应提供详尽的联系信息，以便我们及时向您反馈相关信息，公众意见表格格式见附件。

在本项目环评报告书征求意见稿编制过程中，公众均可提出与环境影响评价相关的意见。

我单位将在环境影响报告书中充分采纳公众提出的与环境影响相关的合理意见，对未采纳的意见将按要求进行反馈和说明。

[注]：请公众在发表意见的同时尽量提供详尽的联系方式。

国网山西省电力有限公司

2025年12月26日

附件1. 附件 建设项目环境影响评价公众意见表（山西大同浑源 500 千伏新能源汇集站输变电工程）.pdf



国网山西省电力公司媒体



微信公众号

网上国网



App

国家电网公司媒体



国家电网
官方微博



国家电网
官方微信



《国家电网报》
《国家电网》杂志

国资要新媒体



微信公众号

12398能源监管热线平台



微信公众号



APP

国网山西省电力有限公司版权所有 京ICP备17072407号 国网安备051156822号
Copyright © 2003-2016 State Grid Corporation of China, All Rights Reserved.
地址：山西省太原市晋源区长风商务区蒲园路3号 邮政编码：030021
国网安备 14010702070111号



图 3.1 首次信息公示

3.2 公开方式

此次公示选择国网山西省电力有限公司网站（<http://www.sx.sgcc.com.cn/>）上公示了本项目建设规模简况及环境评价信息，该网站为官方对外公开网站，符合《环境影响评价公众参与办法》中“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”公开信息的要求。

3.3 公众意见情况

在公示期间，建设单位和环评单位联系人均未接到当地居民和团体有关本期工程建设和环境保护方面的电话、信件、传真及电子邮件。

4 征求意见稿公示情况

4.1 公示内容及日期

在环境影响报告书征求意见稿形成后，建设单位 2026 年 1 月 29 日~2026 年 2 月 11 日在国网山西省电力有限公司网站（<http://www.sx.sgcc.com.cn/>）、《山西晚报》以及项目现场张贴的形式进行了本项目环境影响评价第二次信息公示。

公示内容包括：

- (1) 建设项目概况；
- (2) 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；
- (3) 征求意见的公众范围；
- (4) 公众意见表的网络链接；
- (5) 公众提出意见的方式和途径；
- (6) 公众提出意见的起止时间。

公示内容见表4.1。公告内容及公开日期符合《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号）的相关规定要求。

表 4.1 山西大同浑源 500 千伏新能源汇集站输变电工程征求意见稿公示

山西大同浑源 500 千伏新能源汇集站输变电工程 环境影响信息第二次公示（征求意见稿）

为保障公众环境保护知情权、参与权、表达权和监督权，依据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号），现公开下列信息，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

(一) 网络链接：国网山西省电力公司 网站 <http://www.sx.sgcc.com.cn>

(二) 公众可前往如下单位查阅纸质报告书：

国网山西省电力有限公司（地址：山西省太原市晋源区长风商务区谐园路 3 号，联系人：王工；电话：17735241717）

二、征求意见的公众范围

征求意见的公众范围为环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织，环境

影响评价范围之外的公民、法人和其他组织也可提出宝贵意见。

三、公众意见表的网络链接

同环境影响报告书征求意见稿全文网络链接

四、公众提出意见的方式和途径

公众若有与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见，请在上述网络连接下载填写《建设项目环境影响评价公众意见表》，将填写好的表格按如下方式邮寄或邮件至建设单位。

单位名称：国网山西省电力有限公司

收件人：王工；电话：17735241717

地址：山西省太原市谐园路3号；邮编：030021

邮箱：502173867@qq.com

五、公众提出意见的起止时间

本公告发布日期起十个工作日内。

2026年 月 日

4.2 公示方式

4.2.1 网络

建设单位于2026年1月29日~2026年2月11日在国网山西省电力有限公司网站（<http://www.sx.sgcc.com.cn/>）公布征求意见稿信息、征求意见稿全文链接以及公众意见表的网络链接，公开方式符合《环境影响评价公众参与办法》的要求。网站公示情况见图4.1所示。



图 4.1 征求意见稿公示

4.2.2 报纸

公示载体为《山西晚报》，1999年12月1日创刊，是山西日报社主管的第一大子报。公示信息发布于《山西晚报》2026年2月2日版及2026年2月3日版。公开方式符合《环境影响评价公众参与办法》的要求。登报情况见图4.2、图4.3所示。

山西晚报



山西日报传媒(集团)有限责任公司主管主办 | 传播力 引导力 影响力 公信力

省十四届人大五次次会议 在太原隆重开幕

唐登杰主持会议 卢东亮作政府工作报告 张春林出席



众如发现野生动物被困、受伤等情况，请第一时间联系野生动物保护部门或公安机关，切勿擅自捕捉、饲养或处置。

作娴熟，将太极文化中
的刚柔并济理念融入烹饪技
艺，精心制作了红烧肉和过油肉

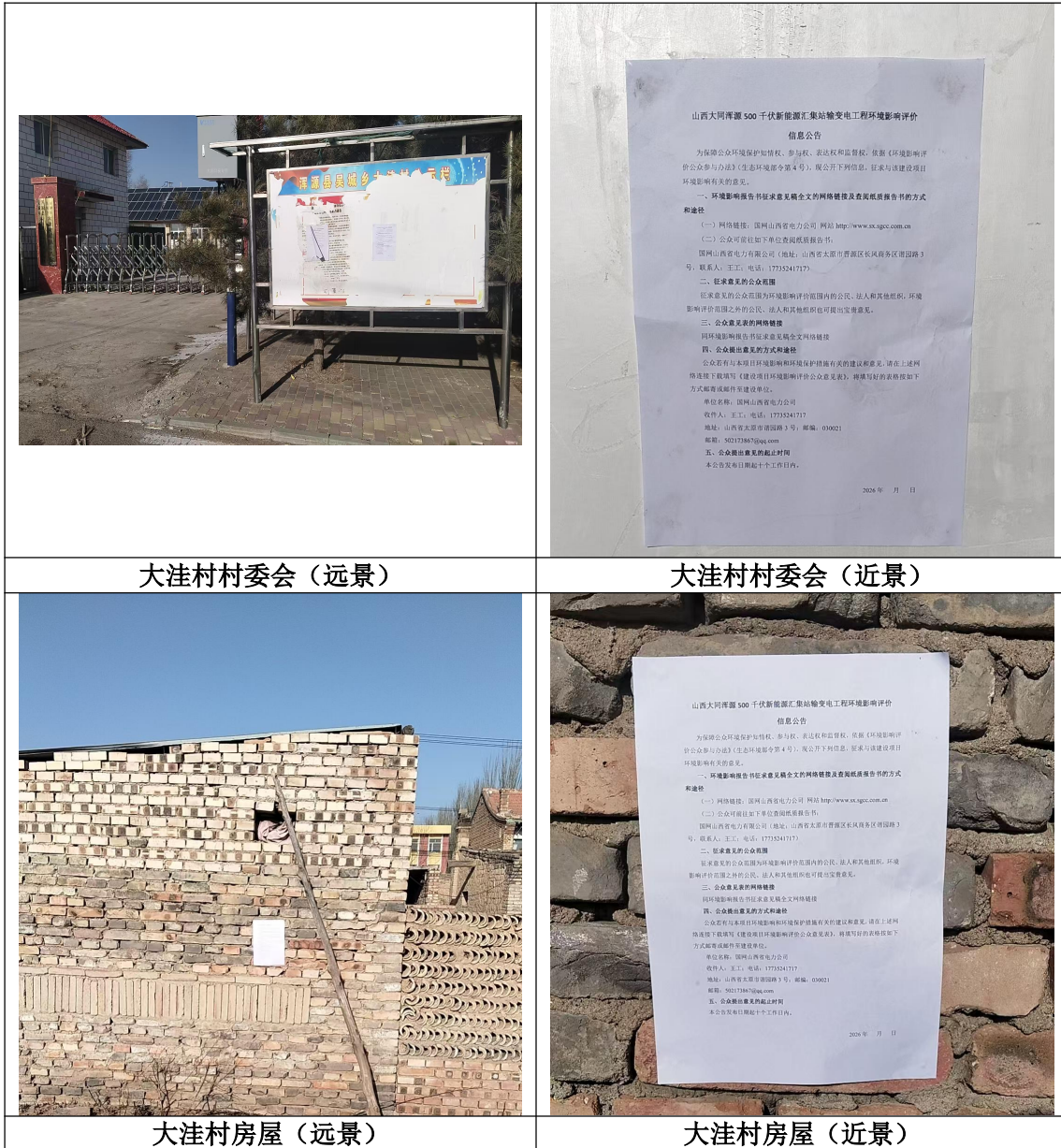
邻里间在互动中升温，让
社区成为充满温暖与活力的幸
福家园。

信同号 母亲:李晚弟,父亲:韩强强,不慎将孩子韩舒沫(女)出生医学证明丢失,编号:0140356203,出生时间:2014年8月6日,声明作废。	山西鑫鑫佳园保洁服务有限公司(统一社会信用代码91140107MAD0YBX745)不慎将财务章丢失,声明作废。	汾阳市瑞鑫运输有限公司不慎将晋JM8899的晋牌号牌(晋A00000)及晋A00000号牌使用标志丢失,编号:晋A00000(20),产品编号:19F950-28-27,声明作废。	太原怡顺建筑机械租赁有限公司(统一社会信用代码91140105MA0KQW30X8H)不慎将财务章丢失,编号:1401051062820,声明作废。	太原怡顺建筑机械租赁有限公司(统一社会信用代码91140105MA0KQW30X8H)不慎将公章丢失,编号:1401051062818,声明作废。
本遗失,统一社会信用代码ACG7DBQX7,母亲:李青苗,父亲:王军峰,不慎将孩子王子轩(男)出生医学证明丢失,编号:140007481,出生时间:2008年10月28日,声明作废。	山西信付新科技有限公司(统一社会信用代码91140900MADKWE67TX)不慎将公章丢失,声明作废。	太原远泽科技有限公司(统一社会信用代码91140109MAG08U8L4P)不慎将公章丢失,声明作废。	太原超宜电子商务有限公司(统一社会信用代码91140109MA0M4KW85)不慎将财务章丢失,声明作废。	减资公告 山西国瑞通达实业有限公司(统一社会信用代码91140100MA0LE0C5X6)拟将注册资本由20000万元人民币减少至10000万元人民币。现予以公告。请债权人于本公告登报之日起45日内向本公司提出清偿债务或提出相应的担保的请求。 联系人:李亚军 联系电话:13700507490 2025年11月20日
司(统一社会信用代码FYQPXT)的财,母亲:李青苗,父亲:赵健,不慎将孩子赵法天(男)出生医学证明丢失,编号:P140177680,出生时间:2016年6月19日,声明作废。	山西九鑫教育咨询有限公司(统一社会信用代码91140102MA0M9HCX9U)不慎将公章丢失,声明作废。	太原远泽科技有限公司(统一社会信用代码91140109MAG08U8L4P)不慎将财务章丢失,声明作废。	宝佳商务项目征求公众意见公示 为促进城市商业商务发展,山西宝佳房地产开发有限公司拟于小店区长风街并州南路交叉口东北角建设宝佳商务楼项目。现面向社会公众征求意见,公众可扫描二维码了解项目详情并提出意见。 注册公告 北京中奥(太原)律师事务所(统一社会信用代码:31140000MD0370762C),于2026年1月15日经合伙人决议因自身发展原因决定解散,拟向司法行政机关申请注销,从成立至今无债权债务。 负责人:王艳,住所地:山西省太原市万柏林区长兴路华润大厦T6楼8楼814-815室。 特此公告。 北京中奥(太原)律师事务所 2026年2月3日	山西大同源源500千伏新能源汇集站输电工程环境影响评价公告 为保护生态环境,环境影响评价,参与权、表达权和监督权,依据《环境影响评价法》和《建设项目环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第4号),现公开下列意见,征求与建设项目环境影响评价有关的意见。一、环境影响评价报告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:(一)网络链接:国网山西省电力公司网站(http://www.sx.sgcc.com.cn)(二)公告前前往如下单位查阅纸质报告书:国网山西省电力有限公司(地址:山西省太原市晋源区长风商务区国瑞中心3层,联系人:王工,电话:17735241717);二、征求意见的公告范围征求公众意见的公告范围为环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织,环境影响评价范围之外的公民、法人和其他组织也可提供宝贵意见。三、公告意见的网络链接:环境影响评价征求意见稿全文网络链接:公告出意见的方式和途径:公告前,本项目环境影响评价征求意见稿全文的网络链接及公众提出意见的方式和途径:单位名称:国网山西省电力有限公司收件人:王工,电话:17735241717;地址:山西省太原市晋源区国瑞中心3层;邮编:030021;邮箱:50217387@fox.com.cn。五、公告提出意见的截止时间:公告发布之日起十个工作日内。 2026年2月2日
不慎将孩子张鸿珂(男)出生医学证明丢失,编号:141093002337,声明作废。	运城盐湖区安邑街道李朝忠工程机械服务部(统一社会信用代码92140802MA7XMOJ31N)遗失公章,编号:1408023074911,声明作废。	山西昊鑫智运科技有限公司不慎将晋JH4030的道路运输证丢失,晋文运管白字141103013474号,声明作废。	注册公告 北京中奥(太原)律师事务所(统一社会信用代码:31140000MD0370762C),于2026年1月15日经合伙人决议因自身发展原因决定解散,拟向司法行政机关申请注销,从成立至今无债权债务。 负责人:王艳,住所地:山西省太原市万柏林区长兴路华润大厦T6楼8楼814-815室。 特此公告。 北京中奥(太原)律师事务所 2026年2月3日	
不慎将孩子武鸿冰(男)出生医学证明丢失,编号:1410390459,声明作废。	山西智科建筑工程有限公司(统一社会信用代码91140802MA0KR4HM75)不慎将工程专用章丢失,编号:140802319787,声明作废。	襄汾县西贾永红农场投资人毛永红不慎将公章1410233018228、财务专用章1410233018229、发票专用章1410233018231、合同章1410233018230丢失,声明作废。		
司(统一社会信用代码5T)的财务专用章3893,声明作废。	太原小店区新世纪建材经销部(个体工商户)统一社会信用代码92140105MA0M52480J不慎将公章丢失,声明作废。	注册公告 太原市迎泽区常乐幼儿园(教民010207号)统一社会信用代码:140106688053230,法定代表人:常悦,经理会议决议,正在申请终止办学注销许可并和民办非企业单位登记证,已成立清算小组进行清算,请各债权人自即日起45日内到我单位办理债权债务事宜,逾期视为放弃。 太原市迎泽区常乐幼儿园 2026年2月3日		
不慎将孩子冯子萌(男)出生医学证明丢失,编号:0140455414,声明作废。	静乐县东观镇致致造林专业合作社(统一社会信用代码93140926MA0K4DG12U)的法人章丢失,法人:冯清源,声明作废。			
行(个体工商户)的财务专用章,声明作废。	长治市潞城区兴晋粮油副食店(统一社会信用代码92140481MA0HR34Y1M)的公章丢失,公章编号:1404813021766,声明作废。			
司(统一社会信用代码RR5)不慎将公章	汾阳市恒康运输有限公司不慎将车辆晋M5902的晋牌号牌(晋A00000)及晋A00000号牌使用标志丢失,编号:晋A00000(21),产品编号:CDP9950-17138-091,现声明作废。			

图4.3 报纸公示 (2026年2月3日版)

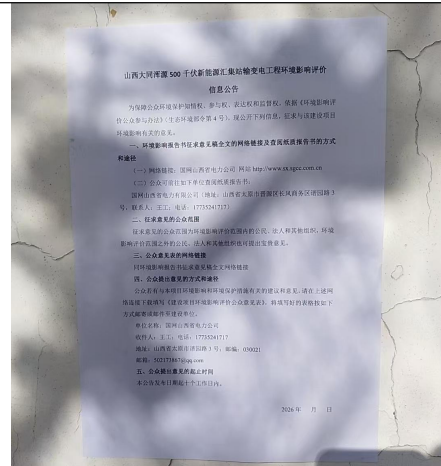
4.2.3 张贴

征求意见稿完成后，建设单位在建设项目所在地环境敏感目标处以及所在的村委现场张贴了环境影响评价信息公示，张贴时间为2025年9月20日，公开方式符合《环境影响评价公众参与办法》的要求。张贴情况见图4.4所示。

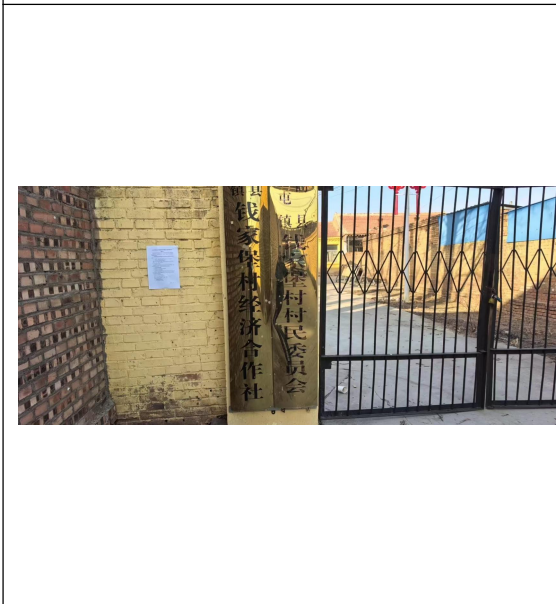




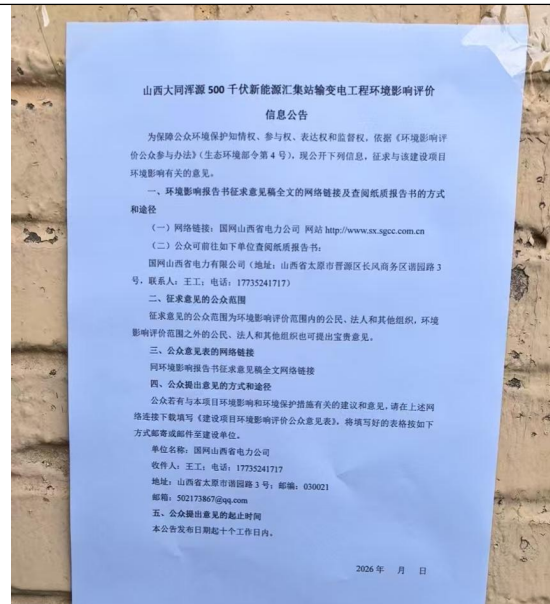
大洼学校（远景）



大洼学校（近景）



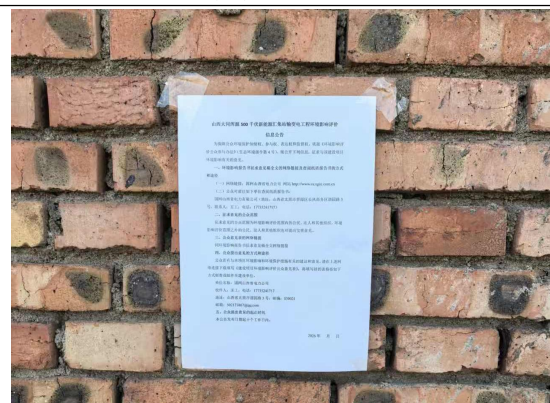
钱家堡村村委会（远景）



钱家堡村村委会（近景）



钱家堡村民房（远景）



钱家堡村民房（近景）



图 4.4 现场张贴情况

4.3 查阅情况

本次公示期间在国网山西省电力有限公司（建设单位）设置了查阅场所，并在公告中详细介绍了场所地址、联系方式等，在公示期间，没有公众前来查阅纸质报告书。

4.4 公众提出意见情况

在公示期间，建设单位和环评单位联系人均未接到当地居民和团体有关本期项目建设和环境保护方面的电话、信件、传真及电子邮件。

5 其他公众参与情况

截止公众意见反馈截止日期，未收到公众关于环境影响预测结论、环境保护措施、环境风险防范措施及环境影响评价相关专业技术方法、导则、理论等方面的质疑性意见。依据《办法》第十四条，不开展深度公众参与。

6 公众意见处理情况

在公示期间,建设单位和环评单位联系人均未接到当地居民和团体有关本项目建设 and 环境保护方面的电话、信件、传真及电子邮件,视公众对本项目建设环境影响无意见。

7 报批前公开情况

2026年 月 日，建设单位在国网山西省电力有限公司网站（<http://www.sx.sgcc.com.cn/>）上对山西大同浑源500千伏新能源汇集站输变电工程环境影响报告书全本（不包含国家秘密、商业秘密、个人隐私等内容）进行公示。

图7.1 环境影响报告书全本公示截图

8 其他

国网山西省电力有限公司作为本项目公众参与实施主体,按照档案管理规定对公示载体(网站截图、报纸、现场张贴照片)、公众反馈的《建设项目环境影响评价公众意见表》等公众参与过程资料归档管理,存档备查。

9 诚信承诺

我公司已按照《办法》要求，在山西大同浑源500千伏新能源汇集站输变电工程环境影响报告书编制阶段开展了公众参与工作，在环境影响报告书中充分采纳了公众提出的与环境影响相关的合理意见，对未采纳的意见按要求进行了说明，并按照规定编制了公众参与说明。

我公司承诺，本次提交的《山西大同浑源500千伏新能源汇集站输变电工程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国网山西省电力公司承担全部责任。

承诺单位：

承诺时间： 年 月 日

10 附件

本次无。