

国家电投大连市花园口 I 海上风电项目 环境影响评价公众参与说明

编制单位：长海东方新能源发电有限公司

2024 年 1 月



目 录

1 概述.....	1
1.1 项目由来.....	1
1.2 公众参与整体情况.....	2
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 网络公示.....	5
3.2.2 报纸公示.....	6
3.2.3 张贴公示.....	11
3.3 查阅情况.....	11
3.4 公众提出意见情况.....	12
4 其他公众参与情况.....	13
5 公众意见处理情况.....	14
5.1 公众意见概述和分析.....	14
5.2 公众意见采纳情况.....	14
5.3 公众意见未采纳情况.....	14
6 其他.....	15
7 诚信承诺.....	16

1 概述

1.1 项目由来

随着经济和社会的不断发展，我国能源需求将持续增长。增加能源供应、保障能源安全、保护生态环境、促进经济和社会可持续发展，是我国经济和社会发展的项重大战略任务。为减少对一次能源的依赖，保护人类的生存环境，我国政府已承诺走可持续发展的道路，明确经济的发展不以牺牲后代生存环境、资源为代价，并研究、制定和开始执行经济、社会和资源相互协调的可持续发展战略。

国家印发的《国民经济和社会发展“十四五”规划和 2035 年远景目标纲要》，明确了“十四五”期间有序发展海上风电的政策方向，将建设海上风电纳入了规划纲要，为推动辽宁省海上风电基地开发建设、服务海洋强省战略实施奠定了坚实基础。

辽宁省是我国沿海经济发达地区，经济实力雄厚，能源需求巨大。当地水能资源贫乏，煤炭和油气资源比较丰富，目前省内能源供应以煤电为主，电力行业环保压力大。开发利用沿海丰富的风能资源，既是满足巨大能源需求的有效途径之一，也是减轻环保压力，促进地区经济发展的重要手段，符合国家鼓励清洁能源开发建设的政策导向。

2013 年 7 月，国家能源局印发《国家能源局关于大连市海上风电场工程规划的复函》（国能新能[2013]262 号），同意大连市海上风电场规划总装机容量 190 万千瓦，包括花园口 2 个场区共 40 万千瓦，庄河 6 个场区共 150 万千瓦，其中花园口（400MW）海上风电场项目以长海和庄河海域管理分界线为依据，分为大连市花园口I海上风电项目和大连市花园口II海上风电项目。

2023 年 10 月 7 日，长海县改革和发展局出具了《关于同意大连市花园口I海上风电项目开展前期工作的函》，同意国家电力投资集团有限公司子公司长海东方新能源发电有限公司开展大连市花园口I海上风电项目前期工作。2023 年 11 月 3 日长海县海洋发展局出具《国家电投大连市花园口I海上风电项目用海预审意见》。

国家电投大连市花园口I海上风电项目和国家电投大连市花园口II海上风电项目建设单位均为国家电力投资集团有限公司下属子公司，两个项目按照统筹设计、

统筹建设、统筹运营管理的原则进行实施，以发挥规模效益。

国家电投大连市花园口（400MW）海上风电场项目位于花园口南侧海域，黄海海域长山列岛和石城岛之间，由I（220MW）场址和II（180MW）场址两块场址组成。风电场走向与岸线基本平行，北界及西北界基本沿 10m 等深线，西北界距离已规划的工业与城镇用海区 10km，西南侧距长山列岛 6km。风电场横向跨度约 5.0km~9.5km，纵深约 19.1km，水深约 12~17.5m，中心点距离岸线约 17km、距离海洋功能区划中工业与城镇用海区约 13km。

本项目是国家电投大连市花园口I海上风电项目，规划装机规模为 220MW，位于长海海域，由长海东方新能源发电有限公司投资建设。

大连市花园口 I 海上风电项目位于长海海域，黄海海域长山列岛和石城岛之间，水深约 11~16.5m，中心点离岸距离约 17km。拟安装 21 台单机容量为 10.5MW 等级风电机组，开发建设容量为 220MW。用海总面积 80.4643 公顷，其中风机用海面积 23.3835 公顷，海底电缆用海面积 57.0808 公顷。

1.2 公众参与整体情况

（1）责任主体

长海东方新能源发电有限公司，作为项目责任主体履行相关环境影响评价手续。

（2）公众参与对象

公众参与对象包括建设项目所在地周边公民、法人和其他组织。

（3）公众参与主要方式

- ①首次环境影响评价信息公开采取了网络公示的形式。
- ②征求意见稿公示采取了网络公示、报纸公示、张贴公示的形式。
- ③全本公示稿公示采取了网络公示的形式。

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号）的要求，2023年11月17日在<http://www.sdepci.com/>进行了首次公示。

首次公示内容包括以下几个方面：

- （一）建设项目名称、选址、建设内容等基本情况；
- （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。

经对照《环境影响评价公众参与办法》，国家电投大连市花园口I海上风电项目环境影响评价首次公示内容及时间均符合《环境影响评价公众参与办法》的要求。

2.2 公开方式

2.2.1 网络

国家电投大连市花园口I海上风电项目首次环境影响评价信息公开采取了网络公示的形式，首次公示时间为2023年11月17日。

该项目首次环评公示的网址<http://www.sdepci.com/>（国家电力投资集团有限公司下属公司网址），符合《环境影响评价公众参与办法》的要求。

首次网上公示截图见图2-1所示。



图 2-1 首次公示截图

2.2.2 其他

未采用其他公开方式。

2.3 公众意见情况

在首次公示期间，未收到公众反馈意见。

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》（生态环境部令第4号）要求，项目征求意见稿形成后需进行征求意见稿公示。本项目于2023年12月在<http://www.sdepci.com/>、大连本地报纸《半岛晨报》及在长海县政府张贴公示进行征求意见稿公示。

公示主要内容如下：

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

经对照《环境影响评价公众参与办法》，国家电投大连市花园口I海上风电项目环境影响评价征求意见稿公示内容及时间均符合《环境影响评价公众参与办法》的要求

3.2 公示方式

3.2.1 网络公示

本项目于2023年12月25日至2024年1月9日进行征求意见稿网络公示，共计10个工作日，网址为<http://www.sdepci.com/>（国家电力投资集团有限公司下属公司网址），详见征求意见稿公示截图。



图 3-1 网络征求意见稿公示

3.2.2 报纸公示

报纸公示媒体为《半岛晨报》，公示时间为 2023 年 12 月 27 日和 12 月 29 日，共计 2 次。公示照片如下。

2023.12.27
星期三 农历癸卯年十一月十五
16版

半岛晨报

辽宁报刊传媒集团(辽宁日报社)主管主办

中共中央举行
纪念毛泽东同志诞辰
130周年座谈会

习近平发表重要讲话强调,
把毛泽东同志开创的事业继续
推向前进,以中国式现代化
全面推进强国建设、民族复兴伟业
A07

滨海路亲海栈道陆地工程完工

从黑石礁公园至秀月湾,9公里观光路线贯通
正推进涉海部分进度;木栈道“换装”提前完成

亲海栈道景观工程

总建筑面积3.85万平方米
新建陆上亲海栈道、木栈道、观景平台、
玻璃钢护栏和海上观景栈桥等

总投资
6800
万元

A02

木栈道改建工程

改建面积约2.54万平方米
拆除更换木栈道长度约1.2千米
为6996米护栏和2.56万平方米地板刷油

总投资
1547
万元

我省元旦起实施工伤保险省级统筹

统一参保缴费政策,统一基金收支管理

A02



大医二院 普湾院区 正式开诊

与大医二院总院区采取同质化管理

A02

我国公布首批陆生野生动物
重要栖息地名录

庄河两地上榜

A04

视频中见母亲清理老家院中积雪

驱车百余里 回家帮扫雪

记者快评
陪伴是子女最好的礼物

A03



本期主人公
市民蔡先生



扫码给本报爆料
有机会赢
千元大奖

关注本报
微信微博
热点新闻
尽在掌握

半岛老友乐

【半岛晨报·半岛老友乐 五周年特别策划】
征集一路同行见证者
宣传50位大使
人生正芳华

报名方式
1. 拨打电话: 82481017 13130044563
(限工作日工作时段)
2. 添加“半岛老友乐Q2”
微信, 留言“见证者+姓名+电话”或“宣传大使+姓名+电话”

中国品牌价值都市报十强 国内统一刊号 CN21-0021 总第8969期 零售价 1.00 值班主编于凌波 责任编辑于克若 编辑冯军 美编辛凤英 校对史博 新闻报刊 半岛网 广告热线 订阅部 82488888



12月26日,G8738次首发列车行驶在成宜高铁宜宾—宜宾东区间。

我国三条高铁昨日开通

12月26日,成都至自贡至宜宾高铁、汕头至汕尾高铁汕头南至汕尾段和龙岩至龙川高铁龙岩至武平段开通运营。成都至自贡至宜宾高铁(以下简称成宜高铁)起自成都东站,途经四川省成都市锦江区、天府新区、东部新区、简阳市、资阳市雁江区、内江市资中县、威远县,自贡市大安区、沿滩区、富顺县,宜宾市南溪区、三江新区、叙州区,接入宜宾站,线路全长261公里,设计时速350公里。汕头至汕尾高铁(以下简称汕汕高铁)起自汕头站,途经汕头市龙湖区、澄海区、潮阳区、潮南区、揭阳市惠来县,汕尾市陆丰市、海丰县、市区,接入广州至汕尾高铁汕尾站,线路全长162公里,设计时速350公里。本次开通运营的是汕头南至汕尾段,线路长度142公里。龙岩至龙川高铁龙岩至武平段(以下简称龙龙高铁龙武段)正式开通运营,使闽西八县实现了“县县通铁路”。龙龙高铁起自福建省龙岩市龙岩站,终至广东省河源市龙川西站,线路全长290公里。此次开通的龙岩至武平段,线路全长92公里,新建线路64公里,设计时速250公里。

象棋冠军用“肛珠”作弊?本人回应了

据中国象棋协会18日下午发布2023中国体育彩票“好运”象棋联赛中赛中获得全国民间“棋王”桂冠,冠军12月25日,中国象棋协会发布红排,对其做出重罚,收回其相关称号,不予发放奖金,同时禁赛1年。退某某存在“肛珠”作弊行为。26日,年应记者称,“无中生有,造谣,我也无是肛珠”。在酒店浴盆排灌是因为什么是“肛珠”?“肛珠”是这两种新型的作弊手段,简而言之就是接收信息的智能肛珠来作弊。棋手节奏地张弛收缩把信息传达给棋间的棋局,然后用震动的高低频率刺激手

赈灾物资羽绒服在二手平台被售 官方辟谣

甘肃临夏州积石山县发生6.2级地震后,加拿大狮联上海慈善基金会,向震区捐赠逾2000件羽绒服及防寒物资。近日,社交平台有传言称,该批赈灾物资疑似流入二手平台闲鱼被倒卖。12月26日,记者从临夏州民政局及上海慈善基金会获悉,该消息系谣言,这批物资已于25日晚运达积石山县,当地正研究如何妥善发放。另据报道,闲鱼平台已在第一时间进行排查,实际情况为该用户为了蹭热点引流售卖羽绒服,编造了赈灾物资信息,属于恶意营销引流行为。平台已第一时间下架商品,并对账号永久封禁处理。

今年俄罗斯向中国已供应1亿吨石油

据今日俄罗斯电视台网站12月24日报道,俄罗斯石油管道运输公司首席执行官尼古拉·托卡列夫本周告诉“俄罗斯24”频道记者,俄罗斯今年大幅增加了对中国和印度的石油出口。根据中国海关数据,今年11月,俄罗斯依然是中国最大的原油供应国,中国每天进口约220万桶俄罗斯石油。与去年同期相比,今年1至11月,中国从俄罗斯进口的石油量飙升22.2%。托卡列夫在接受采访时说:“(俄罗斯)对中国和印度的(石油)出口量大幅增长,增长了好几倍。我可以肯定,今年(俄罗斯)向印度供应了大约7000万吨石油,向中国供应了约1亿吨石油。”

以色列提高国防预算 为军事行动“续费”



10月20日,在以色列南部边境城市内提夫特,以色列“铁穹”防御系统划破夜空拦截火箭弹。

以色列财政部25日估算,随着以色列对巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)发起的军事行动持续,明年国防开

日企拟投资泰国 逾43亿美元 转型电车生产

泰国政府一名发言人25日说,日本几家主要汽车制造商计划在今后5年内向泰国投资1500亿泰铢(约合43.36亿美元),以扩大在泰国的电动汽车制造规模。路透社援引泰国政府发言人猜·瓦差洛的话报道,丰田汽车工业公司和本田技研工业公司将分别向泰国投资500亿泰铢(14.45亿美元),五十铃汽车公司将投资300亿泰铢(8.67亿美元),三菱汽车工业公司将投资200亿泰铢(5.78亿美元)。这些投资将支持泰国汽车制造业从油车向电车转型。报道说,泰国是东南亚地区最大的汽车生产和出口国。泰国眼下着手在2030年前争取做到每年产出250万辆汽车中三分之一为电车。泰国政府为此已出台一系列减税和补贴措施,以鼓励电车生产。

韩国宠物婴儿车销量 超一般婴儿车

据韩国《京乡新闻》25日报道,韩国大型综合购物网站Gmarket数据显示,今年前三季度韩国宠物推车销量首次超过婴儿车。但相关人士表示,宠物推车销量增加,婴儿车销量减少的趋势由来已久。据报道,将宠物推车与婴儿车所占比重合计为100%,2021年宠物推车销量占比小幅上升至33%,2022年升至36%,今年一至三季度猛增至57%。相反,婴儿车销售占比从2021年的67%一路下降至今年的43%。

法国机场被扣飞机 机主索赔



机场起飞。

读者,在法国机场被扣多日的抵达印度孟买。这架飞机原本搭客人留在法国寻求庇护。25日下午从法国瓦特里机场起飞孟买机场。印度方面尚未说明机。25人已在法国申请庇护,包括前因牵涉偷渡案被法方拘留。这架空中客车A340型飞机属于罗马尼亚传奇航空公司,由一家非欧洲企业包机,原定于阿拉伯联合酋长国的富查伊拉飞往尼加拉瓜首都马那瓜。飞机21日在法国瓦特里机场加油时,法方接到匿名举报,获悉机上可能载有偷渡者,便截停飞机,封锁机场,展开调查。机上乘客均为印度人,包括11名无成人陪伴的未成年人。法新社援引消息人士的话报道,机上部分乘客可能是在阿联酋打工者,这些打工者被怀疑试图取道尼加拉瓜前往美国或加拿大。本版图文综合新华社、参考消息、人民网、南方都市报、成都商报

国家电投大连市花园口 | 海上风电项目环境影响评价报告书征求意见稿公示
项目名称:国家电投大连市花园口 | 海上风电项目
一、征求意见稿全文网络链接及查阅纸质报告的方式和途径
1、网络链接:http://www.sdepci.com/
2、查阅纸质报告的方式和途径:长海东方新能源发电有限公司,辽宁省大连市长海县长山岛镇和风街。
二、征求意见的范围:受本项目直接和间接影响的单位和个人。
三、公众意见表的网络链接:http://www.sdepci.com/
四、公众提出意见的方式和途径:公众可以通过信函、电话等方式向建设单位提交意见。
五、公众提出意见的起止时间:公告发布之日起10个工作日。

韩国金融委员会25日说,已重罚法国巴黎银行和英国汇丰银行,理由是这两家金融机构反复进行违法“裸卖空”交易。据《韩国时报》报道,这两家银行违反韩国《资本市场法》,须缴纳罚金共计2030万美元。报道说,这是韩国自2021年4月对违法做空行为引入惩罚体系以来,所施最重大金额的罚款。所谓“裸卖空”指的是投资人卖出自己并不持有甚至尚未借入的股票或债券。自本世纪前十年后期以来,不少重要经济体禁止“裸卖空”。

注销公告
通知
国家电投大连市花园口 | 海上风电项目环境影响评价报告书征求意见稿公示
项目名称:国家电投大连市花园口 | 海上风电项目
一、征求意见稿全文网络链接及查阅纸质报告的方式和途径
1、网络链接:http://www.sdepci.com/
2、查阅纸质报告的方式和途径:长海东方新能源发电有限公司,辽宁省大连市长海县长山岛镇和风街。
二、征求意见的范围:受本项目直接和间接影响的单位和个人。
三、公众意见表的网络链接:http://www.sdepci.com/
四、公众提出意见的方式和途径:公众可以通过信函、电话等方式向建设单位提交意见。
五、公众提出意见的起止时间:公告发布之日起10个工作日。

半岛招聘订版热线:82481659、18640969300

2023.12.29
星期五 农历癸卯年十一月十七
15版

半岛晨报

市政府党组召开扩大会议和专题会议
研究部署政府系统
进一步严格贯彻落实
中央八项规定精神等工作
陈绍旺主持并讲话
A03

辽宁报刊传媒集团(辽宁日报社)主管主办

国家疾控局详解近期新冠病毒热点 JN.1变异株致病力未增强 特异性抗病毒药物依然有效

A05

我市铁路出行明日迎元旦假期最高峰 增开沈阳、长春、赤峰、锦州、庄河北等方向临时旅客列车

A02

2023大连年度汉字
年终盘点策划

大连,行!

与你同
行

“行”字由众多本地及
来连网友共同推荐

行
动之年
各类政策“红包”
让企业群众
得实惠享便利

行
驰之年
重大交通工程
交出亮眼成绩单

行
践之年
多领域140余篇报道
帮助百姓排忧解难

行
旅之年
60余件暖心城事
绘就大连文明底色

在大连市文化和旅
游局和大连市文联的指
导下,由半岛晨报主办
的“2023大连年度汉
字”评选活动圆满落幕。
截至27日17:00,共
计获得近20万票,全
网总阅读量破千万,其
中“行”字以最高票当
选“2023大连年度汉
字”。

T01-T08

多云转阴有小雪 1℃-5℃

中国品牌价值都市报十强

国内统一刊号 CN21-0021
总第8951期 零售价 1.00

值班主编 潘文飞 责任编辑 高宏
编辑 赵梓瑞 美编 李凤霞 校对 刘明明

新闻爆料 半岛购物
广告热线 订约监督 82488888

3.2.3 张贴公示

张贴区域选择长海县政府，张贴的时间为2023年12月26日~2024年1月10日，共计10个工作日。详见张贴公示照片图3-3。



长海县政府
图3-3 现场公示照片

3.3 查阅情况

本次项目环境影响报告书征求意见稿现场查阅场所设置在辽宁省大连市长海县大长山岛镇和风街。

本项目在征求意见稿公示期间，没有公众进行报告书征求意见稿的查阅。

3.4 公众提出意见情况

本项目在征求意见稿公示期间，未收到公众的意见。

4 其他公众参与情况

征求意见期间，建设单位采取网络公示、报纸公示和现场张贴公告公示、问卷调查，未收到公众反馈，故未采用更深度的公众参与调查方法。

5 公众意见处理情况

5.1 公众意见概述和分析

本次环评两次公示期间均未收到任何形式的意见反馈。

5.2 公众意见采纳情况

虽然公示期间未收到意见反馈,但建设单位承诺项目在建设过程中及投产运行后,加强环境管理,落实环评报告中废水、废气、噪声、固废、海洋环境等环保治理措施和要求,保证污染物的稳定达标排放和不降低周围环境质量,随时接受公众和环保管理部门的监督。

5.3 公众意见未采纳情况

公示期间未收到公众意见,建设单位在未来项目运行期都会虚心采纳公众意见。

6 其他

建设单位对网络公示截图、报纸及现场张贴照片等进行了存档备查。

7 诚信承诺

我单位已按照《环境影响评价公众参与办法》要求，在国家电投大连市花园口I海上风电项目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。

我单位承诺，本次提交的《国家电投大连市花园口I海上风电项目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长海东方新能源发电有限公司承担全部责任。

承诺单位：长海东方新能源发电有限公司（盖章）

承诺时间：2024年1月