

浦项（张家港）不锈钢股份有限公司合金熔化炉  
改建项目环境影响评价公众参与说明

浦项（张家港）不锈钢股份有限公司

2024年11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
2.3 公众意见情况 .....	5
3 征求意见稿公示情况.....	7
3.1 公开内容及时限 .....	7
3.2 公示方式 .....	7
3.3 公众提出意见情况 .....	14
4 其他公众参与情况.....	15
5 公众意见处理.....	16
6 诚信承诺.....	18

# 1 概述

浦项（张家港）不锈钢股份有限公司（以下简称“PZSS”）成立于1997年2月15日，位于张家港经济技术开发区江苏扬子江国际冶金工业园，由韩国POSCO（株）（82.5%股份）与中国江苏沙钢集团（17.5%股份）共同投资建设的专业生产不锈钢的中韩合资企业，具备年产110万吨不锈钢的粗钢生产能力（2022年、2023年不锈钢粗钢产量分别为98.9万吨、83.9万吨），产品以300系不锈钢为主。

PZSS炼钢采用的是“EAF电弧炉+脱磷电弧炉+AOD精炼炉”的生产工艺，建有一座130t电弧炉及一座150tAOD精炼炉，同时配有1座60t脱磷电弧炉，作为熔化镍生铁，并进行脱磷处理用。铬铁、镍铁等主要合金原料在电弧炉、脱磷炉、AOD精炼炉投放。由于EAF电弧炉的工艺特性，其吹氧及通电过程中存在温度高、渣量大的问题，部分铬、镍等金属元素被氧化后，形成氧化物转化成炉渣和除尘灰，成为固体废弃物，不仅增加了电炉及转炉的冶炼负担，使冶炼周期延长，而且降低了金属收得率（镍、铬平均损失在2%和6%左右），损失了金属价值，造成冶炼成本增加，还可能对环境造成一定影响。目前国内不锈钢企业普遍采用合金炉来熔化镍、铬合金的方式来提高炼钢镍、铬的收得率，合金熔化炉在熔化时可最大限度避免金属被氧化，有效减少金属损失（行业认为实现镍、铬综合收得率较电弧炉分别提高1%和4%），且无需加入石灰、硅铁、萤石等造渣剂，大幅降低了炉渣产生量。省内江苏德龙镍业有限公司、溧阳宝润钢铁有限公司目前均采用上述合金炉来熔化镍、铬合金。

PZSS现有脱磷电弧炉功能为熔化高磷镍铁并实现脱磷目标，而当前从印尼进口的镍铁磷含量已降至一般水平，无需单独进行脱磷处理；与此同时合金元素的收得率成为不锈钢企业的重要竞争指标之一。为了有效提高重要原料的利用率，保持产品品质稳定性，降低生产成本，PZSS拟对炼钢的前段熔炼工艺进行优化改造，拟拆除脱磷炉设备，并新增三座50t合金熔化炉（两用一备）及配套的公辅设施，将部分铬铁、镍铁合金转移至合金熔化炉进行熔炼，并相应减配在现有电弧炉熔炼物料。合金熔化炉建成后，与现有的电弧炉配套生产，为AOD精炼炉提供初炼铁水；合金熔化炉与电弧炉冶炼出的钢液混合后，再经现有AOD精炼炉冶炼，对产品品质进行相应的控制。同时合金熔化炉充分利用脱磷炉现有的供电、集尘、水处理等设施，实现降本增效和环境治理的双重需要。

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目

环境保护管理条例》等文件的规定，建设项目应当在开工建设前进行环境影响评价。

受浦项（张家港）不锈钢股份有限公司委托，江苏省环境工程技术连云港有限公司承担本项目环境影响报告书的编制工作。评价单位接受委托后，在研究有关文件、现场踏勘和调查的基础上，按照相关环境影响评价导则等技术规范所规定的原则、方法、内容及要求，编制了《浦项（张家港）不锈钢股份有限公司合金熔化炉改建项目环境影响报告书》，为项目建设提供环保技术支持，为生态环境主管部门提供审批依据。

为了加强建设项目各方与可能受项目影响的公众之间的联系和交流，使公众比较全面地了解建设项目及其污染排放状况，减轻对项目影响的担忧，通过公众参与的形式，把公众对建设项目的多种意见和建议体现在公众参与的结论中，使项目规划设计更加完善和合理，以提高建设项目的环境和经济效益。

公众通过参与来维护其环境权益、履行其保护环境的责任和义务，对形成良好的保护环境的社会风气和实现预定的环境目标有着保证作用。公众参与的结论体现在报告书中，环保部门及行业主管部门在报告书审批时应充分考虑公众的意见，并及时反馈给建设单位，作为监督和验收的内容之一。通过公众参与，可使环境影响评价的对策更具合理性、实用性和可操作性。

浦项（张家港）不锈钢股份有限公司作为实施主体，负责项目的公众参与工作。

本次公众参与主要形式包括：网络公示、张贴公告及报纸公开。

## 2 首次环境影响评价信息公开情况

### 2.1 公开内容及日期

本次项目建设单位（浦项（张家港）不锈钢股份有限公司），于 2024 年 10 月 15 日委托江苏省环境工程技术连云港有限公司开展本次项目的环境影响评价工作。

依据《环境影响评价公众参与办法》（以下简称《办法》）第九条，浦项（张家港）不锈钢股份有限公司于 2024 年 10 月 17 日在浦项（张家港）不锈钢股份有限公司网站进行了第一次公示，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。

本次公开主要内容包括：建设项目的名称及概要、建设单位的名称和联系方式、环境影响报告书编制单位的名称和联系方式、环境影响评价的工作程序和主要工作内容、征求公众意见的范围和主要事项、公众意见反馈方式，公众意见表的网络链接等。

### 2.2 公开方式

依据《办法》第九条，本项目首次环境影响评价信息公开采用网络公示的方式，通过浦项（张家港）不锈钢股份有限公司网站实施了本次公示，实施进度情况见表 2.2-1，公示截图见图 2.2-1。

表 2.2-1 公众参与各环节实施进度

序号	公开方式	实施时间
1	通过浦项（张家港）不锈钢股份有限公司网站进行首次环境影响评价信息公开	2024 年 10 月 17 日

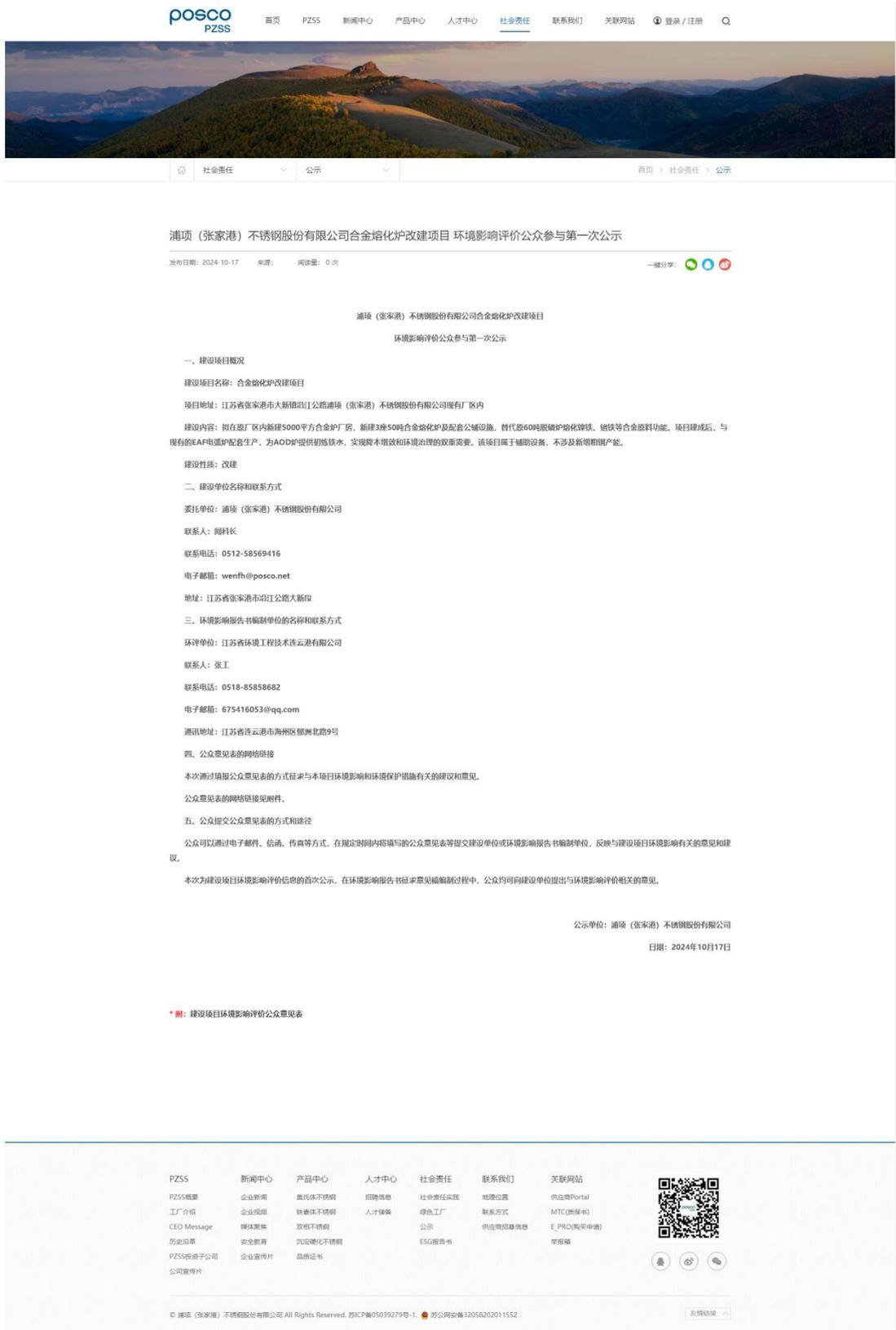


图 2.2-1 浦项（张家港）不锈钢股份有限公司网站第一次网络公示截图

### 2.3 公众意见情况

本次建设项目环境影响评价公众意见表见表 2.3-1。

本次网络公示期间未收到公众反馈意见。

表 2.3-1 建设项目环境影响评价公众意见表

填表日期 \_\_\_\_\_ 年 月 日

项目名称	浦项（张家港）不锈钢股份有限公司合金熔化炉改建项目
一、本页为公众意见	
与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见（注：根据《环境影响评价公众参与办法》规定，涉及征地拆迁、财产、就业等与项目环评无关的意见或者诉求不属于项目环评公参内容）	
（填写该项内容时请勿涉及国家秘密、商业秘密、个人隐私等内容，若本页不够可另附页）	

二、本页为公众信息

(一) 公众为公民的请填写以下信息

姓 名	
身份证号	
有效联系方式 (电话号码或邮箱)	
经常居住地址	xx 省 xx 市 xx 县(区、市) xx 乡(镇、街道) xx 村(居委会) xx 村民组(小区)
是否同意公开个人信息 (填同意或不同意)	(若不填则默认为不同意公开)

(二) 公众为法人或其他组织的请填写以下信息

单位名称	
工商注册号或统一社会信用代码	
有效联系方式 (电话号码或邮箱)	
地 址	xx 省 xx 市 xx 县(区、市) xx 乡(镇、街道) xx 路 xx 号

注：法人或其他组织信息原则上可以公开，若涉及不能公开的信息请在此栏中注明法律依据和不能公开的具体信息。

### 3 征求意见稿公示情况

#### 3.1 公开内容及时限

依据《办法》第十条，在本建设项目环境影响报告书征求意见稿形成后，浦项（张家港）不锈钢股份有限公司实施了征求意见稿公示，公示时限 2024 年 10 月 25 日至 11 月 7 日，共计 10 个工作日。公示内容包括：

- （一）建设项目情况简述
- （二）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；
- （三）征求意见的公众范围；
- （四）公众意见表的网络链接；
- （五）公众提出意见的方式和途径；
- （六）公众提出意见的起止时间；
- （七）建设单位名称和联系方式；
- （八）环评单位名称和联系方式。

公示内容及时限符合《办法》要求。

#### 3.2 公示方式

依据《办法》第十一条，建设单位通过网络公开、报纸公开和张贴公告的方式进行征求意见稿公示。

##### 3.2.1 网络公示

网络平台公开具体实施见表 3.2-1，公示截图见图 3.2-1。网络公开期间未收到公众反馈意见。

表 3.2-1 网络平台公众参与环节实施进展

序号	公开方式	实施时间
1	通过浦项（张家港）不锈钢股份有限公司网站进行征求意见稿公示	2024 年 10 月 25 日 至 2024 年 11 月 7 日



图 3.2-1 浦项（张家港）不锈钢股份有限公司网站第二次网络公示截图

### 3.2.2 报纸公示

2024 年 10 月 31 日和 11 月 5 日, 建设单位在《扬子晚报》上对建设项目进行了报纸公开。报纸公开见图 3.2-2, 报纸公开期间未收到公众反馈意见。

# 黎真主党任命新领导人 以国防长威胁“斩首”继续

黎巴嫩真主党29日宣布副总书记纳伊姆·卡西姆出任真主党新领导人,接任遭以色列空袭暗杀的赛义德·哈桑·纳斯鲁拉。当天晚些时候,以国防部长约阿希姆·加兰特在社交媒体上发文暗示,以军同样会对卡西姆下手。

真主党在一份声明中说,真主党决策机构协商会议选举卡西姆为总书记,真主党誓将继续执行纳斯鲁拉的政策“直至取得胜利”。

卡西姆现年71岁,出生于黎巴嫩南部,是创立真主党的元老之一,1991年起担任副总书记。时任领导人阿巴斯·穆萨维1992年死于空袭后,纳斯鲁拉成为真主党总书记。今年9月底纳斯鲁拉死后,卡西姆一直担任真主党代理领导人,经常接受媒体采访。

卡西姆成为新任领导人在真主党证实其执行委员会负责人哈希姆·萨菲丁遭以军空袭身亡之后,萨菲丁曾被视作纳斯鲁拉的继任者。

与真主党关系密切的黎巴嫩政治分析师卡西姆·卡西尔说,卡西姆成为新任领导人“证明真主党不惧局势升级”,“已完成自我调整”。

29日晚些时候,以色列国防长加兰特在社交媒体上发布一张卡西姆的照片,旁边用英文写道“临时任命,不会长久”,他在另一篇帖文中希伯来语写道,“倒计时开始”,按照美联社解读,加兰特在字里行间向卡西姆发出

威胁,即以军将像刺杀真主党其他高层那样追杀卡西姆。

加兰特当天视察以军北方司令部,声称以军已经摧毁真主党弹药库的大部分弹药,真主党的导弹和火箭弹“只剩下20%”,大规模发射的能力大大削弱。不过,因真主党发射无人机,以色列境内依旧天天响着警报声。

卡西姆本月早些时候在一次讲话中说,真主党的军事能力并未削弱,纳斯鲁拉死后受到指责,警告以色列继续打击真主党只会遭受更多痛苦。

法新社援引中东地区政治分析人士的说法报道,本轮巴以冲突爆发前,约有15枚火箭弹以及数量不明空袭导弹、反坦克导弹、反舰导弹和精确打击以色列腹地的弹道导弹。

自本轮巴以冲突去年10月爆发以来,真主党在黎南部边境地区以军持续交火,以策应巴勒斯坦抵抗运动(哈马斯)。冲突形势骤然升级,黎境内9月中旬接连发生大规模移动通信设备爆炸事件,大举空袭真主党目标,对真主党高层实施“定点清除”。黎巴嫩最新数据显示,自本轮冲突以来,针对黎巴嫩的空袭和地面进攻已将近2800人死亡,超过1.27万伤。据《以色列时报》29日报道,一年多的黎以冲突导致32名以平民和61名以军官兵死亡。

## 多国发声谴责,联合国秘书长写信抗议 以色列“封杀”近东救济工程处犯众怒

以色列议会日前立法“封杀”联合国近东巴勒斯坦难民救济和工程处,运营任何机构、提供任何服务、从事任何活动,以色列同时终止与近东救济工程处已签署的协议,断绝与

浦项(张家港)不锈钢股份有限公司  
合金熔炼炉改建项目环境影响  
评价征求意见稿公示

(一)环境影响报告书征求意见稿全文及公众意见表的网络链接详见浦项(张家港)不锈钢股份有限公司网站 <https://www.zps.com/gongs/list.aspx>。(二)征求公众意见的范围可能受项目影响的公民、法人或其他组织代表。征求公众对本项目的环境影响和环境保护措施有关的建议和意见。(三)公众提出意见的方式和途径 邮箱:wenfh@posco.net,信函地址:江苏省张家港市沿江公路大新段。(四)公众提出意见的起止时间2024年10月25日~11月7日,公众请于该期限内提出意见。

东舆论哗然。巴以冲突以来,联合国、美国、英国、德国等国家纷纷发声谴责,停止对近东救济工程处的资金支持。在声明中谴责违反国际法,在“人道主义”与国际法背道而驰。联合国、美国、英国、德国等国家纷纷发声谴责,停止对近东救济工程处的资金支持。在声明中谴责违反国际法,在“人道主义”与国际法背道而驰。

# 强降雨在西班牙引发洪水 至少51人遇难,多地交通受到影响

西班牙东部和南部地区29日遭遇强降雨,多地发生洪水,陆地和航空运输受到影响。西班牙内政部30日证实,暴雨引发的洪水在西班牙东部巴伦西亚省等地已造成至少51人死亡,还有数人失踪。

恶劣天气来袭,西班牙国家气象局29日宣布巴伦西亚自治区东部地区部分地区进入二级警戒。据法新社报道,由于洪水泛滥,这两个地区均有道路无法通行。

暴风雨首先袭击安达卢西亚。在地中海沿岸城市埃夫埃希多,冰雹砸坏了数百辆汽车的玻璃,街道被淹。在安达卢西亚的阿洛拉,河水溢出堤

岸,应急救援人员救了数十人。西班牙国家气象局说,阿洛拉29日降雨量达到160毫米。巴伦西亚自治区局地降雨量达到200毫米。

西班牙电视台播出的画面显示,在东部阿尔瓦塞特省小城莱图尔,洪水裹挟着汽车沿着街道横冲直撞。另有视频显示,在巴伦西亚小城阿尔卡拉,道路被淹,汽车被困在洪水中。

由于救援人员短时间内难以抵达所有受灾区域,西班牙的电台、电视台等机构接到大量被困民众的求助电话。

安达卢西亚自治区政府在一份声明中说,一列载有276名乘客的高速列车在该地区南部脱轨,所幸无人受伤。

恶劣天气还扰乱了当地工作生活秩序。巴伦西亚自治区首府巴伦西亚市政府宣布,30日当地所有学校停课,体育赛事暂停,公园关闭。

西班牙铁路基础设施管理局说,已暂停巴伦西亚地区所有列车运营,“直到情况恢复正常,以保障乘客安全”。另外,受暴风雨影响,首都马德里与巴伦西亚市之间的高速列车将至少停至30日上午10时。

西班牙机场和航空管理局说,由于暴雨和强风,原定降落在巴伦西亚机场的12个航班改降国内其他城市。另有10个原定进出该机场的航班被取消。

江苏天能锂电设备制造有限公司在开发环评影响评价,现拟编制及江苏省等有关环保法律法规规定,向公众进行信息公开,公众可登陆<https://www.eciacloud.com/gc/detail/11de411029Y2N6F>查看公示信息,并通过链接中的联系方式向法规处反馈意见。

江苏润安制药有限公司年产14050kg原辅料、4000万粒大剂量胶囊项目环境影响评价征求意见稿公示

江苏润安制药有限公司拟在江苏淮安工业园区化工片区建设年产14050kg原辅料、4000万粒大剂量胶囊项目,现拟编制环境影响报告书征求意见稿,征求公众对本项目的环境影响和环境保护措施有关的建议和意见。(三)公众提出意见的方式和途径 邮箱:wenfh@posco.net,信函地址:江苏省张家港市沿江公路大新段。(四)公众提出意见的起止时间2024年10月25日~11月7日,公众请于该期限内提出意见。

## 探索“帮办代办”新模式 打造政务服务新名片

秦淮区数据局持续深化“放管服”改革,聚焦深化政务服务改革,便民利民办实事,积极探索政务服务“帮办代办”新模式,建立“政务服务管家”团队,让企业群众办事更便捷、更省心、更舒心。

“帮办代办”新模式,建立“政务服务管家”团队,让企业群众办事更便捷、更省心、更舒心。秦淮区数据局持续深化“放管服”改革,便民利民办实事,积极探索政务服务“帮办代办”新模式,建立“政务服务管家”团队,让企业群众办事更便捷、更省心、更舒心。

“帮办代办”新模式,建立“政务服务管家”团队,让企业群众办事更便捷、更省心、更舒心。秦淮区数据局持续深化“放管服”改革,便民利民办实事,积极探索政务服务“帮办代办”新模式,建立“政务服务管家”团队,让企业群众办事更便捷、更省心、更舒心。

浦项(张家港)不锈钢股份有限公司  
合金熔炼炉改建项目环境影响  
评价征求意见稿公示

(一)环境影响报告书征求意见稿全文及公众意见表的网络链接详见浦项(张家港)不锈钢股份有限公司网站 <https://www.zps.com/gongs/list.aspx>。(二)征求公众意见的范围可能受项目影响的公民、法人或其他组织代表。征求公众对本项目的环境影响和环境保护措施有关的建议和意见。(三)公众提出意见的方式和途径 邮箱:wenfh@posco.net,信函地址:江苏省张家港市沿江公路大新段。(四)公众提出意见的起止时间2024年10月25日~11月7日,公众请于该期限内提出意见。

图 3.2-2 (1) 本项目报纸公开截图



### 3.2.3 现场张贴公示

2024年10月25日至2024年11月7日，建设单位在可能受项目影响的环境敏感点附近易于知悉的场所（村委会等）张贴了信息公告，对工程概况、环境影响评价工作、征求公众意见的主要事项及其反馈方式进行了告知。公告张贴期间未收到公众反馈意见。



朝东圩港村



新凯村



新南社区



新东社区



长丰村



新闻村



海坝村



店岸村



福利村



光明村

图 3.2-3 现场张贴公告照片

#### **3.2.4 查阅情况**

在征求意见稿公示期间，在浦项（张家港）不锈钢股份有限公司所在地提供纸质的《浦项（张家港）不锈钢股份有限公司合金熔化炉改建项目环境影响报告书（征求意见稿）》供公众查阅。现场提供纸质版报告书期间，未有公众现场查阅报告书（征求意见稿）。

#### **3.3 公众提出意见情况**

在征求意见稿公示期间未收到公众反馈意见（包括电话、传真、邮件等各种形式）。

#### 4 其他公众参与情况

无

## 5 公众意见处理

### 5.1 公众意见概述与分析

本项目在进行网络公示、现场张贴公告及报纸公开期间，没有收到任何反馈意见（包括电话、传真、邮件等各种形式）

### 5.2 公众意见采纳与否说明

由于项目公示期间未收到公众意见，因此，无公众意见处理情况。

虽然项目公示期间本公司均未收到公众意见反馈，但本公司承诺将采取严格的污染治理措施，确保本项目产生的废水、废气都达标排放，固体废物确保做到安全处置，噪声确保做到厂界达标。本公司承诺在生产运营过程中加强管理，并愿意接受公众的监督。

## 6 报批前公开情况

### 6.1 公开内容及日期

本项目环境影响报告书全文和公众参与说明于 2024 年 11 月 14 日在浦项（张家港）不锈钢股份有限公司网站 <https://www.zpss.com/gongs/info.aspx?itemid=2857&lcid=>对该项目环境影响评价进行了全本公示。

### 6.2 公开方式

根据公众参与办法，“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”，本次公示载体选取符合要求。



图 6.2-1 环评报告及公参说明全本公示图

## 7 诚信承诺

### 诚信承诺

我单位已按照《环境影响评价公众参与办法》要求，在浦项（张家港）不锈钢股份有限公司合金熔化炉改建项目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《浦项（张家港）不锈钢股份有限公司合金熔化炉改建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浦项（张家港）不锈钢股份有限公司承担全部责任。

承诺单位：浦项（张家港）不锈钢股份有限公司

承诺时间：2024年11月14日

