

中天钢铁集团（南通）有限公司

电炉短流程精品绿钢项目

环境影响评价公众参与说明

中天钢铁集团（南通）有限公司

2025年6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.....	12
4 其他公众参与情况.....	14
5 公众意见处理.....	14
6 诚信承诺.....	14

# 1 概述

中天钢铁集团（南通）有限公司位于江苏省南通海门区海门港新区钢铁产业园区，总占地面积 699.6 万 m<sup>2</sup>。海门港新区位于南通市海门区东北部，距市区 50 公里，地处沿江与沿海两大开发带的中心位置，北揽黄海、南倚长江、东接吕四港、西连洋口港、南靠上海港。

中天钢铁集团（南通）有限公司为钢铁联合企业（长型材长流程），包括烧结、球团、焦化、高炉炼铁、转炉炼钢、轧钢、循环经济、自备电厂等生产工序，目前主要产品为棒材产品 510 万 t/a、线材产品 57 万 t/a。

为落实国家和地方鼓励发展电炉短流程炼钢相关政策要求，结合企业稳增长和绿色低碳发展的需要，中天钢铁集团（南通）有限公司（以下简称：中天南通公司）2025 年计划投资 13.7 亿元在现有厂区内实施电炉短流程精品绿钢项目。电炉炼钢以废钢为主要原料进行冶炼，减少了长流程炼钢过程中高炉及铁前焦化、烧结、球团等高污染工序，工艺流程缩短，污染物排放大大减少，具有良好的碳减排效果。通过项目建设，进一步提升企业的低碳化、智能化、绿色化发展水平，实现质量和效益同步提升，助力地区经济高质量发展。本项目以绿色电炉短流程工艺路线为基础，着力构建“低碳绿色、布局优化、技术先进、安全可靠、效益突出”的钢铁新生态，符合中天南通公司打造可引领未来的钢铁梦工厂的宏伟战略目标。

根据《关于中天钢铁集团（南通）有限公司电炉短流程精品绿钢项目产能置换方案的公告》（苏工信材料[2024]38 号）：本项目通过退出无锡新三洲特钢有限公司 2 座 50 吨转炉（产能 110 万吨/年）以及中天南通公司内部剩余转炉炼钢产能 4.25 万吨/年全部用于置换，按照 1.5:1 置换比例减量置换后得到电炉炼钢产能 75 万吨/年，剩余转炉炼钢产能 1.75 万吨/年中天南通公司自留备用。根据《钢铁行业产能置换实施办法》中电炉产能核算表，新建 100 吨电炉炼钢产能为 75 万吨/年，项目建成后全厂电炉炼钢产能 75 万吨/年。

依据《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》和《建设项目环境影响评价分类管理名录》等有关规定，本项目应编制环境影响报告书。

受中天钢铁集团（南通）有限公司委托，江苏省环境工程技术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《中天钢铁集团（南通）有限公司电炉短流程精品绿钢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。

中天钢铁集团（南通）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

本次项目建设单位中天钢铁集团（南通）有限公司，于 2024 年 1 月委托江苏省环境工程技术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，中天钢铁集团（南通）有限公司于 2024 年 2 月 5 日在中天钢铁网站进行了第一次公示，在环境影响报告书编制过程中，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：建设项目名称及概况、环境影响评价的工作程序和主要工作内容、征求公众意见的主要事项、公众提出意见的主要方式和建设单位名称及联系方式等。

### 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，通过中天钢铁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	通过中天钢铁网站进行首次环境影响评价信息公开 <a href="http://www.zt.net.cn/index.php?m=content&amp;c=index&amp;a=show&amp;catid=38&amp;id=12217">http://www.zt.net.cn/index.php?m=content&amp;c=index&amp;a=show&amp;catid=38&amp;id=12217</a>	2024 年 2 月 5 日



网站首页 > 新闻中心 > 新闻资讯

## 中天电炉短流程精品绿钢项目环境影响评价第一次公示

【发布日期：2024-02-05 17:18:00】

### 中天钢铁集团（南通）有限公司电炉短流程精品绿钢项目 环境影响评价第一次公示

中天南通公司位于江苏省南通市海门港新区钢铁产业园区。公司现主要装备有两座2400立方米和一座2300立方米高炉、三座190吨转炉，主要生产高端绿色精品棒线材以及配套的高品质、高附加值产品。

为落实国家和地方鼓励发展电炉短流程炼钢相关要求，结合企业稳增长和绿色低碳发展的需要，中天钢铁集团（南通）有限公司计划投资约11.7亿元

在现有厂区内实施电炉短流程精品绿钢项目，项目建设内容包括新建1台100t 废钢预热水平加料电炉、2台100t LF精炼炉、1台100t VD精炼炉、1台R10m 6机6流方坯连铸机，以及配套建设相关公用辅助设施。通过该项目建设，进一步提升企业的低碳化、智能化、绿色化发展水平，实现质量和效益同步提升，助力地区经济高质量发展。

根据《环境影响评价公众参与办法》（部令 第4号）的相关规定，现公示该项目环境影响评价工作相关信息，以便广大公众在环境保护方面提出更多的意见和建议。

#### 一、建设项目名称及概况

项目名称：中天钢铁集团（南通）有限公司电炉短流程精品绿钢项目

项目地址：南通市海门区包场镇港东大道1号中天南通公司现有厂区内

项目性质：扩建

总投资：约11.7亿元

项目概况：新建1台100t 废钢预热水平加料电炉、2台100t LF精炼炉、1台100t VD精炼炉、1台R10m 6机6流方坯连铸机，以及配套建设相关公用辅助设施。设计年产精品合格钢水77万吨。

#### 二、环境影响评价的工作程序和主要工作内容

评价工作程序：搜集资料、现场踏勘、调查分析、环境现状监测与调查、环境影响预测评价、综合分析（包括工程分析、环保措施分析等）得出评价结论、编写报告书、专家评审、送环保部门审批。

主要工作内容：对评价范围内的自然环境、生态环境、环境质量及污染源现状进行调查，对本项目建设带来的各种影响作定性或定量的预测分析，提出污染防治、环境保护措施与建议，分析本工程的规划相容性和环境可行性。

#### 三、征求公众意见的主要事项

与本项目环境影响和环境保护措施有关的意见和建议。

#### 四、公众提出意见的主要方式

本项目附近、受本项目影响或其他关心本项目建设及其环境影响的公众，可以通过来访、传真、电话或邮件的方式，向建设单位或环评单位发表关于本项目建设及其环境影响的相关意见、建议。

公告不得少于10个工作日，自公告之日起10个工作日内，建设单位将为公告提供相关资料查询、查阅服务。公众对本建设项目有环境保护意见的，应当自本公告之日起10个工作日内，可同时向建设单位或环境影响评价报告编制单位提交公众意见表。

#### 五、建设单位名称及联系方式

建设单位：中天钢铁集团（南通）有限公司

通讯地址：南通市海门区包场镇港东大道1号

联系人：陈工

邮箱：83122726@qq.com

电话：0513-52888888

#### 六、承担评价工作的环评机构名称及联系方式

评价单位：江苏省环境工程技术有限公司

通讯地址：南京市建邺区嘉陵江东街8号

联系人：宋工

邮箱：sqqq\_111@163.com

电话：025-52372282

#### 七、征求公众意见起止时间

自公示之日起10个工作日内。

公众意见表网络链接：[建设项目环境影响评价公众意见表](#)

访问统计: 118

产品服务	产品目录 销售网络 重点产品介绍 入网流程	客户商余额对账
联系我们	集团联系方式 办事处联系方式	

Copyright www.zl.net.cn All rights reserved 中天钢铁集团有限公司版权所有 苏ICP备

图 2.2-1 中天钢铁网站第一次网络公示截图



<b>姓 名</b>	
<b>身份证号</b>	
<b>有效联系方式</b> (电话号码或邮箱)	
<b>经常居住地址</b>	省 市 县(区、市) 乡(镇、街道) 村(居委会) 村民组(小区)
<b>是否同意公开个人信息</b> (填同意或不同意)	(若不填则默认为不同意公开)
<b>(二) 公众为法人或其他组织的请填写以下信息</b>	
<b>单位名称</b>	
<b>工商注册号或统一社会信用代码</b>	
<b>有效联系方式</b> (电话号码或邮箱)	
<b>地 址</b>	省 市 县(区、市) 乡(镇、街道) 路 号
<p>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。</p>	

### 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，中天钢铁集团（南通）有限公司实施了征求意见稿公示，公示时限 2025 年 1 月 14 日至 2 月 28 日，共计 10 个工作日。公示内容包括：

- （一）建设项目情况简述；
- （二）建设项目对环境可能造成影响的概述；
- （三）预防或者减轻不良环境影响的对策和措施的要点；
- （四）环境影响报告书提出的环境影响评价结论的要点；
- （五）公众查阅环境影响报告书的方式和期限，以及公众认为必要时向建设单位或者其委托的环境影响评价机构索取补充信息的方式和期限；
- （六）征求公众意见的范围和主要事项；
- （七）征求公众意见的具体形式；
- （八）公众提出意见的起止时间；
- （九）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	通过中天钢铁网站进行征求意见稿公示 <a href="http://www.zt.net.cn/index.php?m=content&amp;c=index&amp;a=show&amp;catid=38&amp;id=12648">http://www.zt.net.cn/index.php?m=content&amp;c=index&amp;a=show&amp;catid=38&amp;id=12648</a>	2025 年 1 月 14 日至 2 月 28 日



新闻中心

新闻资讯

媒体聚焦

网站首页 > 新闻中心 > 新闻资讯

### 电炉短流程精品绿钢项目环境影响评价第二次公示

【发布日期: 2025-01-14 16:30:08】

#### 中天钢铁集团（南通）有限公司 电炉短流程精品绿钢项目环境影响评价第二次公示

##### （一）建设项目情况简述

中天钢铁集团（南通）有限公司拟投资13.7亿元在现有厂区内实施电炉短流程精品绿钢项目，建设1座100t新型节能环保低电炉，同时配套建设2座100tLF炉包精炼炉、1座100tVD精炼炉（预留）、1座190tKR铁水脱硫装置，项目建成后设计年产连铸坯75万吨。

##### （二）建设项目对环境可能造成影响的概述

###### （1）废气环境影响评价结论

正常排放下本项目新增污染源PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>、NO<sub>x</sub>、氟化物、二噁英的短期浓度贡献值的最大浓度占标率小于100%；

正常排放下本项目PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>、NO<sub>x</sub>的年均浓度贡献值的最大浓度占标率小于30%。

###### （2）废水环境影响评价结论

本项目无废水外排，本项目的建设不会对当地地表水环境产生明显影响。

###### （3）噪声环境影响评价结论

经预测，项目厂界均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准，项目噪声贡献值对厂界噪声的贡献值较小。

###### （4）固体废物环境影响评价结论

本项目各种固废采取妥善的处理处置措施后零排放，对周围环境影响较小。

##### （三）预防或者减轻不良环境影响的对策和措施要点

###### （1）废气

本项目有组织废气主要为电炉一次烟气、电炉二次烟气、电炉三次烟气、KR脱硫、精炼及连铸烟气等，对于含尘废气采取高效袋除尘净化方式，能够达到《关于印发江苏省钢铁企业超低排放改造实施方案的通知》（苏大气气[2018]13号）文超低排放限值要求；采用急冷余热锅炉降温+袋式除尘器协同处置电炉一次烟气中的二噁英。

###### （2）废水

本项目循环水系统排水经旋流沉淀池沉淀+化学除油+过滤+冷却处理后循环使用，项目所有废水排至全厂中央废水处理站处理后厂内回用不外排。

###### （3）噪声

本项目的噪声主要来源于电炉、精炼炉、KR脱硫、VD真空精炼装置、连铸机、各类风机、泵等设备，这些噪声是典型的点声源，这些高噪声设备的声级大多超过85dB（A），对这类高噪声设备，除采取设置减振基础、安装消声装置等措施外，还分别将其置于建筑物内，利用建筑物来减轻其对外环境的影响。

###### （4）固体废物

本项目产生的固废主要为KR脱硫渣、电炉钢渣、连铸铸余渣、连铸坯头切屑、连铸氧化铁皮渣、连铸氧化铁皮泥、除尘灰（电炉一、二次除尘灰和其他除尘灰）、废滤袋（电炉一、二次除尘系统废滤袋和其他除尘系统废滤袋）、废耐火材料、废油、废铁屑油桶和职工生活垃圾等。其中废油（废润滑油和废液压油）作为危废委外处置；电炉一、二次除尘灰过筛筛分和废铁屑油桶作为固废投入电炉中熔炼处理；所有除尘灰全部送厂区现有转底炉生产线综合利用；脱硫渣、电炉钢渣、铸余渣和坯头、切屑送烧结造一次处理、二次处理后送厂区制砖造微粉生产线综合利用；氧化铁皮渣送氧化铁皮破碎分选生产线返回厂区料场回用生产；氧化铁皮渣送固废化生产线综合利用后返回厂区料场回用生产；其他除尘灰废渣和废耐火材料供应商回收后综合利用；生活垃圾由环卫部门清运。本项目所采取的各项污染防治措施技术经济可行，能保证各种污染物稳定达标排放，不会造成建设项目所在地环境功能下降。

##### （四）环境影响报告书提出的环境影响评价结论的要点

本建设项目符合相关产业政策，符合区域相关规划；生产过程中采用了清洁的生产工艺，所采取的污染防治技术经济可行，能保证各种污染物达标排放，对大气环境、水环境、声环境的影响较小，总量能够在区域内平衡；项目建设得到了公众的理解和支持，在落实本报告书提出的各项污染防治措施，严格执行“三同时”的前提下，从环保角度分析，本项目的建设具备环境可行性。

##### （五）公众查阅环境影响报告书的方式和期限，以及公众认为必要时向建设单位或者其委托的环境影响评价机构索取补充信息的方式和期限

本项目委托江苏省环境工程技术有限公司承担该项目的环评评价工作，特提请提出宝贵意见，以便我们及时、准确的反映到环评报告中。

公示10个工作日内，如需要查阅环境影响报告书或索取补充信息的公众，可与联系人联系。如公众有意见，可以采用电话、电子邮件或信件的形式提出你们的意见，以便我们及时、准确的反映到环评报告中。同时请您留下您的联系方式，以便我们能够及时答复您的意见。

##### （六）征求公众意见的范围和主要事项

本次征求公众意见的范围是建设项目所在地周围的、关注本项目建设的公众。

环境影响评价工作征求公众意见主要包括：

- 1、征求公众对项目所在地环境质量的满意度；
- 2、征求公众对建设项目的了解程度，以及认为建设项目对周围环境质量的危害/影响程度；
- 3、征求公众是从何种渠道知道建设项目的；
- 4、征求公众对建设项目所持有的态度；
- 5、征求公众对建设项目的建议和要求。

##### （七）征求公众意见的具体形式

公众可以通过信函、传真、电子邮件或者建设单位提供的其他方式，在规定时间内将填写的公众意见表提交建设单位，反映与建设项目环境影响评价有关的意见和建议。公众提交意见时，应当提供有效的联系方式，鼓励公众采用匿名方式提交意见并提供常住地址。

##### （八）公众提出意见的起止时间

公众在本公示发布之日起10个工作日内提出您的宝贵意见或建议。

##### （九）联系方式

建设单位：中天钢铁集团（南通）有限公司

联系人：陈工

联系电话：0513-52888888

环评单位：江苏省环境工程技术有限公司

通讯地址：南京市建邺区高陵江东街8号

联系人：宋工

联系电话：025-52372282

中天钢铁集团（南通）有限公司

2025年1月14日

建设项目环境影响评价公众意见表

中天电炉短流程精品绿钢项目征求意见稿

访问统计: 184

产品服务

产品目录 销售网络 重点产品介绍

客户商余额到账

联系我们

集团联系方式 办事处联系方式

Copyright www.zt.net.cn All rights reserved

中天钢铁集团有限公司版权所有

苏ICP备11026854号-1

苏公网安备 32040502000032号

## 图 3.2-1 中天钢铁网站第二次网络公示截图

### 3.2.2 报纸公示

2025年1月22日和1月24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。



图 3.2-2 (1) 本项目报纸公开截图



### 3.2.3 现场张贴公示

第二次公示期间，建设单位在可能受项目影响的场所张贴了信息公告，并进行现场走访，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。



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，在中天钢铁集团（南通）有限公司所在地提供纸质的《中天钢铁集团（南通）有限公司电炉短流程精品绿钢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

本次建设项目环境影响评价公众意见表见表 3.3-1。

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）。

表 3.3-1 建设项目环境影响评价公众参与意见表

填表日期	年 月 日
项目名称	中天钢铁集团（南通）有限公司电炉短流程精品绿钢项目环境影响报告书
<b>一、本页为公众意见</b>	
<b>与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见</b> (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)	

<b>二、本页为公众信息</b>	
<b>(一) 公众为公民的请填写以下信息</b>	
<b>姓名</b>	
<b>身份证号</b>	
<b>有效联系方式</b> (电话号码或邮箱)	
<b>经常居住地址</b>	省 市 县(区、市) 乡(镇、街道) 村(居委会) 村民组(小区)
<b>是否同意公开个人信息</b> (填同意或不同意)	(若不填则默认为不同意公开)
<b>(二) 公众为法人或其他组织的请填写以下信息</b>	
<b>单位名称</b>	
<b>工商注册号或统一社会信用代码</b>	
<b>有效联系方式</b> (电话号码或邮箱)	
<b>地 址</b>	省 市 县(区、市) 乡(镇、街道) 路 号
<p>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。</p>	

## 4 其他公众参与情况

无。

## 5 公众意见处理

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）。

## 6 诚信承诺

我单位已按照《环境影响评价公众参与办法》要求，中天钢铁集团（南通）有限公司电炉短流程精品绿钢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《中天钢铁集团（南通）有限公司电炉短流程精品绿钢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中天钢铁集团（南通）有限公司承担全部责任。

承诺单位：中天钢铁集团（南通）有限公司

承诺时间：2025年6月