

废酸净化系统改造工程项目
环境影响评价公众参与说明



1、概述

安徽安纳达钛业股份有限公司（以下简称“安纳达”）创建于 1994 年 3 月，企业位于安徽铜陵市铜陵横港化工园区铜陵市铜官区铜官大道 1288 号，公司现有总资产 9.05 亿元，占地面积约 295 亩，主营产品为锐钛型钛白粉、金红石型钛白粉和致密复合膜金红石型钛白粉产品，总的审批产能为年产 80000 吨钛白粉。

钛白粉（学名二氧化钛， TiO_2 ）具有很好的化学稳定性、耐候性、着色力、遮盖力及白度，是世界上性能最佳、应用最广、用量最大的白色无机颜料。全球年市场值达 70 亿美元，已成为世界无机化工产品中三种最大销售值商品之一，仅次于合成氨和磷酸，名列第三位。金红石型钛白粉晶型稳定、结构致密，物化及光学性能指标优于锐钛型钛白粉，因而用途更广、产量更大。

截止 2023 年 8 月，安纳达已通过环保审批且正在运行的建设项目包括铜陵安纳达钛白粉有限公司 30kt/a 钛白粉改扩建项目、安徽安纳达钛业股份有限公司 30kt/a 锐钛型钛白粉升级改造项目、安徽安纳达钛业股份有限公司 40kt/a 致密复合膜金红石型钛白粉技改工程；已通环保审批但现状已经停止生产或承诺不再建设的项目包括过安徽安纳达钛业股份有限公司安钛组团热能循环利用项目和 5 万吨/年塑料、油墨专用金红石型钛白粉升级改造工程；已通过环保审批但尚未建设的项目包括安徽安纳达钛业股份有限公司钛白粉生产酸性废水处理系统提标改造工程-中和渣干燥装置配套建设工程；已通过环保审批但责任主体发生变更的项目包括安徽安纳达钛业股份有限公司年产 5000 吨磷酸铁项目（责任主体变更为铜陵纳源材料科技有限公司）和铜陵横港化工园区（北部片区）集中污水处理设施工程（责任主体变更为铜陵横港化工园区管理处）。全厂审批年产能 2 万 t/a 锐钛型钛白粉、2 万 t/a 金红石型钛白粉、4 万 t/a 致密复合膜金红石型钛白粉和 28 万 t/a 副产七水硫酸亚铁。

企业现状酸解主要采用酸解锅和酸解罐，酸解方式为间歇酸解，间歇酸解因为其集中反应和放热的工艺特性决定，反应时短时间内所产生的含酸、含硫蒸汽量巨大，处理起来难度大、成本高，偶尔存在废气不达标问题。连续酸解与间歇酸解相比，具有酸解尾气易处理、操作自动化程度高、钛收率高、酸解液质量稳定、安全系数高等优势。经过对比工艺技术拟采用连续酸解替代间歇酸解，以改善操作环境，进一步缓解酸解反应过程中产生的异味影响。

目前企业生产过程中废酸未经过净化就直接去往煅烧窑尾预浓缩，然后通过蒸汽单效浓缩到 55%后再返回到酸解工序使用，因废酸当中含有大量亚铁等盐类，所以在浓缩过程中会堵塞煅烧窑尾文丘里洗涤器和蒸汽单效浓缩系统石墨换热器，进而造成了系统连续运行周期短，特别是后续蒸汽浓缩系统，堵塞的石墨换热器清洗难度大、费用高。此外，未经净化的废酸浓缩后，亚铁变成了一水亚铁夹杂在浓缩后的废酸中，在酸解工序使用时，因废酸固含

量高，通常达到了 50%以上，不便于计量和输送，直接造成了酸解反应酸矿比不易控制，进而影响了酸解钛液的 F 值指标，对产品质量造成了一定的影响。本次技改项目拟对废酸先行净化后再去往煅烧窑尾预浓缩。

2025 年 1 月 9 日铜陵狮子山高新技术产业开发区经济发展局同意项目的备案，项目代码：2412-340704-04-02-831319，本次改建内容为：改建生产厂房，新增 55m³/h 的废酸净化和酸解等装置，购置预冷器、矿粉计量仓、预混槽、酸解反应器等设备，同步配套相应的环保措施，技改后全厂产量不增加。

◆2025 年 1 月 5 日，安徽安纳达钛业股份有限公司委托安徽科欣环保股份有限公司承担《安徽安纳达钛业股份有限公司废酸净化系统改造工程项目环境影响报告书》的编制工作。

◆2025 年 1 月 10 日，建设单位在铜陵市生态环境局网站上发布了该项目环评第一次公示(https://sthjj.tl.gov.cn/tlssthjj/hpgzcygs/pc/content/content_1877522032185106432.html)。

◆2025 年 1 月，根据《安徽安纳达钛业股份有限公司废酸净化系统改造工程项目可行性研究报告》及项目单位提供的其他技术资料进行工程分析，确定评价思路、评价重点及各环境要素评价等级。

◆2025 年 3 月 14 日，建设单位在铜陵市生态环境局网站上发布了报告书征求意见稿的公示(https://sthjj.tl.gov.cn/tlssthjj/hpgzcygs/pc/content/content_1900448790865567744.html)，并同步在报刊公示了 2 次（2025 年 3 月 17 日和 2025 年 3 月 19 日）、企业门口和横港化工园区应急管理中心等区域开展了公示。

2、首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

2.1.1 公开内容

项目首次公开内容主要包括以下内容：

- （1）建设项目基本情况；
- （2）建设单位名称和联系方式；
- （3）环境影响报告书编制单位的名称；
- （4）公众意见表的网络链接；
- （5）提交公众意见表的方式和途径。

公开内容符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

2.1.2 公开日期

项目环评委托时间为 2025 年 1 月 5 日，首次公示时间为 2025 年 1 月 10 日，公示时间满足《环境影响评价公众参与办法》要求（确定环境影响报告书编制单位后 7 个工作日内）。

2.2 公开方式

项目首次公示方式为网络公示（铜陵市生态环境局网站），该网站为建设项目所在地相关政府网站，符合《环境影响评价公众参与办法》。网络链接地址为：https://sthjj.tl.gov.cn/tlssthjj/hpgzcygs/pc/content/content_1877522032185106432.html。首次公示截图见下图。



图 1 项目首次公示网络截图

2.3 公众意见情况

项目在首次公示的同时将《建设项目环境影响评价公众意见表》作为附件同时在铜陵市生态环境局网站发布。在公示期间内，建设单位和环评单位未收到公众意见。


3、征求意见稿公示

3.1 网络公示

2025年3月14日，项目在铜陵市生态环境局网站发布了项目环境影响评价征求意见稿公示。网络链接和征求意见稿下载地址为：https://sthjj.tl.gov.cn/tlssthjj/hpgzcygs/pc/content/content_1900448790865567744.html。铜陵市生态环境局网站为建设项目所在地相关政府网站，符合《环境影响评价公众参与办法》要求。征求意见稿网络公示截图见下图。

中国政府网 | 安徽省人民政府网 | 铜陵市人民政府

长者版 | 无障碍 | 繁体 | 登录



铜陵市生态环境局

sthjj.tl.gov.cn

请输入您要搜索的关键词

首页

新闻动态

信息公开

政务服务

公众参与

环保业务




您当前的位置: 首页 > 专题专栏 > 环评公众参与公示

安徽安纳达钛业股份有限公司废酸净化系统改造工程项目环境影响评价征求意见稿网上公示

日期: 2025-03-14 15:25

来源: 市生态环境局

访问量: 42

A⁺ A A⁻ 分享到:    

安徽安纳达钛业股份有限公司废酸净化系统改造工程项目环境影响评价已编制完成征求意见稿。根据生态环境部于2018年7月16日发布的《环境影响评价公众参与暂行办法》（生态环境部令第4号）的要求，现进行环评征求意见稿公示，公示内容如下。

一、建设项目概要：

1、项目名称：废酸净化系统改造工程项目

2、建设单位：安徽安纳达钛业股份有限公司

3、建设性质：改建

4、建设地点：铜陵横港化工园区安徽安纳达钛业股份有限公司厂区内

5、建设规模和内容：本项目利用厂区已建厂房进行改建，新增55m³/h的废酸净化和酸解等装置，购置预冷器、矿粉计量仓、预混槽、连续酸解反应器等设备，同步配套相应的环保措施，技改后全厂产量不增加。

6、项目投资：项目总投资2337万元。

二、征求意见稿网络链接及公众查阅途径

项目的环境影响报告书征求意见稿已编制完成，征求意见稿及公众参与表网络链接：https://pan.baidu.com/s/1i5qUR83EwOpSay_LooHhEg；提取码：scy8。

有需要查阅本项目纸质报告书的公众可与建设单位或编制单位联系，联系方式见下文。

三、征求公众意见的范围和主要事项

本次征求意见主要征求项目所在地周边的单位群体或个人及其他利益相关者，征求公众意见主要事项如下：

1. 对于项目的了解程度；

2. 对于项目的建设态度，如果反对，请说明反对理由；

3. 对项目建设可能产生的环境影响的认识；

4. 对项目环境保护措施的意见、建议和具体要求；

5. 其他一些有关环境保护方面的建议和要求。

四、公众提出意见的方式和途径

公众可通过发送信函、传真、电话联系、电子邮件等方式，将填写的公众意见表等提交建设单位，反映与建设项目环境影响有关的意见和建议。

1、建设单位名称和联系方式

建设单位：安徽安纳达钛业股份有限公司

联系人：包主任

联系电话：0562-3867021

通讯地址：铜陵横港化工园区安徽安纳达钛业股份有限公司厂区内

2、环境影响报告书编制单位名称和联系方式

编制单位：安徽科欣环保股份有限公司

联系人：秦工

邮箱：497604758@qq.com

电话：0551-65568736

联系地址：合肥市经开区九龙路东湖高新合肥创新中心3幢

请公众在参与公众参与调查过程中提供准确的个人信息，包括：姓名、职业、文化程度、家庭或单位住址及联系电话，以便根据需要反馈信息。

五、公示时间

公众可在自公示日期起10个工作日内向环评机构和建设单位提出宝贵意见。

图 2 征求意见稿网络公示截图

3.1.1 公示内容

项目征求意见稿公示内容主要包括以下内容：

- （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。

公示内容符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

3.1.2 公示时间

本次信息公示后，公众可通过信函、传真或电子邮件等方式，于本公告发布之日起十个工作日内与项目建设单位或环评单位联系，反馈对项目在环保方面的意见或建议。公示时间满足《环境影响评价公众参与办法》要求（建设单位征求公众意见的期限不得少于 10 个工作日）。

3.2 报纸公示

本报通讯员 葛传红 摄

开展
激励





图3 项目报纸公示情况

3.3 现场公示

2025年3月14日~2025年3月28日期间在项目附近进行了张贴公示,为项目所在地公众易于知悉的场所,符合《环境影响评价公众参与办法》的要求。



安徽安纳达钛业股份有限公司废酸净化系统改造工程项目

环境影响报告书征求意见稿公示

安徽安纳达钛业股份有限公司废酸净化系统改造工程项目环境影响报告书环境影响评价第一次公示已于 2025 年 1 月 10 日已在铜陵市生态环境局网站发布。目前，该项目环境影响报告书的编制已基本完成，根据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令 第 4 号）的要求，现将拟建项目环评的有关情况进行征求意见稿公示。

一、建设项目基本情况

本项目利用厂区已建厂房进行改建，新增 55m³/h 的废酸净化和酸解等装置，购置预冷器、矿粉计量仓、预混槽、连续酸解反应器等设备，同步配套相应的环保措施，技改后全厂产量不增加。该项目已于 2025 年 1 月 9 日在铜陵狮子山高新技术产业开发区经济发展局备案，项目代码为 2412-340704-04-02-831319。

二、公众查阅环境影响报告书简本的方式和期限

查阅纸质报告书可联系建设单位。征求意见稿及公众参与表网络链接：https://pan.baidu.com/s/1i5qUR83EwOpSay_LooHhEg；提取码：scy8。

三、征求公众意见的范围和主要事项

征求公众意见的范围：受建设项目影响范围内的公民、法人或者其他组织的代表。从环保角度出发，您对该项目持何种态度，请简要说明原因。公众可拨打电话、发邮件、登陆公司网站进行留言。

联系电话：0551-65568736，邮件：497604758@qq.com

自本次发布之日起 10 个工作日内。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，将填写的公众意见表等提交建设单位，反映与建设项目环境影响有关的意见和建议。



图 4 张贴公示情况

4、公众提出意见情况

项目公示期间未收到公众意见。

5、其他公众参与情况

无。

6、公众意见处理情况

项目首次公示期间及征求意见稿公示期间未收到公众意见。

7、报批前全文及公参说明公示

2025年4月9日，项目在安徽科欣环保股份有限公司官网 https://www.ahkxhb.com/new_detail/472.html 进行全文及公参说明公示，详见下图。

 **科欣环保**
KEXIN ENVIRONMENTAL PROTECTION

网站首页 关于我们 主营业务 典型案例 新闻

《安徽安纳达钛业股份有限公司废酸净化系统改造工程项目环境影响报告书》报批前全文及公参说明公示

发布时间：2025-04-09

一、环境影响报告书信息公示说明

本项目利用厂区已建厂房进行改建，新增55m³/h的废酸净化和酸解等装置，购置预冷器、矿粉计量仓、预混槽、连续酸解反应器等设备，同步配套相应的环保措施，技改后全厂产量不增加。

根据《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《环境影响评价公众参与办法》等相关要求，铜陵江锐电镀有限公司委托安徽科欣环保股份有限公司编制《废酸净化系统改造工程项目环境影响报告书》。现呈报生态环境主管部门报批前公示，将环境影响报告书及公众参与说明予以公示，下载链接：<https://pan.baidu.com/s/1Mm1FK-ChZRbpP4nGdmVNew>；提取码：p3u7。

二、建设单位联系人及联系方式

建设单位名称：安徽安纳达钛业股份有限公司

联系人：包主任

联系电话：0562-3867021

联系地址：铜陵横港化工园区安徽安纳达钛业股份有限公司厂区内

三、承担评价工作的环境影响评价机构名称和联系方式

评价机构名称：安徽科欣环保股份有限公司

联系人：秦工

联系电话：0551-65568736

联系邮箱：497604758@qq.com

联系地址：安徽省合肥市经开区九龙路东湖高新合肥创新中心3幢。

2025年4月9日

图 5 全文及公参说明公示

诚信承诺

我公司已按照《环境影响评价公众参与办法》要求，在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，并按照要求编制了公众参与说明。我公司承诺，本次提交的《废酸净化系统改造工程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本公司承担全部责任。

承诺单位（公章）：安徽安纳达钛业股份有限公司



单位负责人签字：

承诺时间：