

福建天石源智能装备有限公司
扩建项目
(公参说明)

福建天石源智能装备有限公司
二〇二六年一月

1 概述

1.1 项目基本情况概述

福建天石源智能装备有限公司(原公司名称为福建天石源设备科技有限公司)占地面积为 76.13 亩, 现有厂区总建筑面积共 50754.23m², 位于福建省莆田市秀屿区岭美南街 1588 号(笏石工业园区三期内), 现有工程主要从事专用设备制造(太阳能半导体硅片切割设备及配套工具), 年生产太阳能半导体硅片切割设备及配套工具 500 套。

福建天石源智能装备有限公司于 2020 年 12 月委托福建华力翔环境技术有限公司编制了《天石源智能化光伏加工设备和工具项目环境影响报告表》, 并于 2020 年 12 月 18 日通过了莆田市秀屿生态环境局审批, 由于建设过程中建设内容发生改变(1、新增电镀工序, 2、喷涂工件烘干工序采用的能源为天然气), 因此福建天石源智能装备有限公司于 2022 年 4 月委托深圳市博朗环境技术有限公司编制了《天石源智能化光伏加工设备和工具项目环境影响报告书》, 并于 2022 年 12 月 18 日通过了莆田市秀屿生态环境局审批(莆环秀审[2022]34 号)。于 2023 年 1 月对现有工程喷涂生产线进行竣工环保验收, 验收内容包含机加工区、调试区、焊接组装区、喷漆区、烘干区、喷砂区, 于 2024 年 1 月开展电镀生产线(一阶段: 1 条)竣工环保验收, 于 2024 年 6 月开展电镀生产线(一阶段: 5 条)竣工环保验收, 目前现有工程电镀生产线已投产 6 条, 还剩余 6 条未建设。

1.2 公众参与概述

环境影响评价中的公众参与, 是指可能受到开发活动直接或间接影响的公众和对本项目感兴趣的个人、群体和社会团体或组织参与全部或部分环境影响评价工作的过程, 促进建设方与公众之间的双向联系和交流, 加强双方互相理解。公众参与的目的是使项目能被公众充分认可, 并避免重大决策失误, 提高项目的环境和经济效益, 同时为环评中识别和筛选可能潜在的环境影响因素提供帮助, 完善环保及补偿措施的制定, 提高公众的环

境意识。

公众参与是环境评价工作中的一个重要组成部分,是完善决策的一种有效方法,它有助于加深对项目潜在影响的了解,有助于确定减缓污染的措施,有助于更广泛地取得项目所在区域内及周围地区群众的理解和支持,在环境影响评价的后评估工作中起公众监督的作用。

根据国家环保总局《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令第4号),本项目在编制环境影响报告书的过程中,依照暂行办法的有关规定,公开有关环境影响评价的信息,征求公众意见。

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

建设单位应当在确定环境影响报告书编制单位后7个工作日内,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,公开下列信息:

- (一) 现有项目情况、本项目名称、选址选线、建设内容等基本情况;
- (二) 建设单位名称及联系方式;
- (三) 环境影响报告书编制单位的名称;
- (四) 提交公众意见表的方式和途径。

福建天石源智能装备有限公司于2025年6月1日委托莆田城厢培曦环保有限公司进行该项目环评编制工作,于当日签订技术咨询服务协议。2025年6月5日对项目名称、选址选线、建设内容、建设单位名称及联系方式、提交公众意见表的方式和途径进行信息公开,公开内容及日期满足《环境影响评价公众参与办法》要求。

2.2 公开方式

本项目的首次环境影响评价信息公开在福建环保网、周边村庄公告栏、海峡都市报张贴公示等同步公示。

2.2.1 网络

首次网络公开: 福建环保网网站: <http://www.fjhb.org/>, 公示时间

2025年6月5日~6月18日。

首次公开对项目名称、选址选线、建设内容、建设单位名称及联系方式、提交公众意见表的方式和途径进行信息公开，公开内容及日期满足《环境影响评价公众参与办法》要求。

公示截图如下：

The screenshot shows a web page from the Fujian Environmental Protection Network (www.fjhb.org). The page title is "福建天石源智能装备有限公司改扩建项目环境影响报告书一次公示" (First Public Notice of the Environmental Impact Assessment Report for the Expansion Project of Fujian Tianyuan Intelligent Equipment Co., Ltd.). The date is 2025-06-05 15:31:01, published by suqizhan, with 120 views. The content includes:

- 项目基本情况如下:**
 - 一、工程概况
 - 建设单位: 福建天石源智能装备有限公司
 - 建设地点: 莆田市秀屿区笏石镇岭美南街1500号
 - 建设性质: 扩建
 - 二、环境影响评价的工作程序和主要工作内容:
 - ① 准备阶段: 研究有关国家和地方的法律法规、规划、功能区划、技术导则、相关标准、建设项目等相关的技术资料; 初步的工程分析: 明确建设项目的工程组成、主要污染物; 建设项目环境影响区的环境现状调查; 明确评价重点。
 - ② 正式工作阶段: 进一步研究分析, 进行环境现状调查、监测并开展环境质量现状评价; 根据源强和环境质量现状材料进行建设项目环境影响预测和评价, 并开展公众参与调查; 提出减缓的环境管理和工程措施, 分析方案的合理性。
 - ③ 报告编制阶段: 汇总、分析第二阶段工作所得的资料、数据, 从环境保护的角度确定项目建设的可行性, 给出评价结论和提出进一步减缓环境影响的环境保护措施与建议; 完成环境影响报告书的编制。
 - 三、公众提出意见的方式
 - 自本公示之日起10个工作日内, 公众可以通过电话等方式联系建设单位、评价单位, 提出对本项目的具体反馈意见。
 - 四、具体联系方式
 - 建设单位: 福建天石源智能装备有限公司
 - 联系人: 小苏
 - 联系方式: 18159018302; 电子邮箱80196458@qq.com
 - 五、公示时间
 - 2025年6月5日-2025年6月18日。

文章评论: 我来评两句- [提交]

共 0 条评论
这篇文章还没有收到评论, 赶紧来抢沙发吧

福建环保网一次公示



笏石镇公告栏一次公示



炮厝村公告栏一次公示



秀山村公告栏一次公示

2.3 公众意见情况

首次公开期间未收到相关意见。

3 征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

建设项目环境影响报告书征求意见稿形成后，建设单位应当公开下列信息，征求与改建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；

（二）征求意见的公众范围；

（三）公众意见表的网络链接；

（四）公众提出意见的方式和途径；

（五）公众提出意见的起止时间。

建设单位征求公众意见的期限不得少于 10 个工作日。

福建天石源智能装备有限公司《福建天石源智能装备有限公司扩建项目环境影响报告书》于 2025 年 7 月 23 日~2025 年 8 月 5 日在福建环保网、周边村庄以同步进行公示；同时由建设单位组织公众填写《环境影响评价公众意见表》，公开内容及日期满足《环境影响评价公众参与办法》要求。

3.2 公示方式

3.2.1 网络

征求意见稿网络公开：福建环保网网站：<http://www.fjhb.org/>，公示时间 2025 年 7 月 23 日~8 月 5 日。

本次网络公开内容为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、征求意见的公众范围、公众意见表的网络链接、公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间进行，公开内容及日期满足《环境影响评价公众参与办法》要求。

福建天石源智能装备有限公司改扩建项目环境影响报告书二次公示

日期: 2025-07-23 10:49:10 发布者: suqzhan 访问量: 92 收藏

根据《环境影响评价公众参与暂行办法》(国家环保总局环发〔2006〕28号)、《关于印发<建设项目环境影响评价政府信息公开指南(试行)>的通知》(环办〔2013〕103号)等相关规定,现将《福建天石源智能装备有限公司改扩建项目环境影响报告书》进行公开,以接受公众的监督。项目基本情况如下:

一、工程项目概况

项目名称: 福建天石源智能装备有限公司改扩建项目;

建设单位: 福建天石源智能装备有限公司;

建设地点: 莆田市秀屿区笏石镇岭美南街1588号;

建设性质: 扩建;

建设内容: 新增电镀生产线38条, 电镀件前处理(酸洗)线1条, 矿山切削设备生产线1条(含喷漆房);

二、主要环境影响及防治措施

(1) 废水

项目运营过程中无生产废水排放, 生产废水经厂区污水处理站处理后循环使用, 项目外排废水主要为职工生活污水。

生活污水依托厂区现有三级化粪池预处理后, 由市政污水管网排入莆田市秀屿区港城污水处理厂进行处理, 水质执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级排放标准(氨氮排放标准执行GB/T31962-2015《污水排入城镇下水道水质标准》B级标准)。

(2) 废气

①根据预测评价分析, 项目运行时区域环境的污染因子浓度均小于环境标准的限值, 本项目各项污染物正常排放时对周边敏感点的影响较小。

②在非正常排放的情况下, 本项目非正常工况排放的污染物在各保护目标处预测浓度仍然达标, 但对周边环境影响较正常工况有明显增加, 项目建设方应在实际生产运营中加强生产管理, 减少非正常工况排污。

(3) 噪声

由现状监测评价结果可知, 各测点的声环境质量监测值均满足相应功能区要求, 评价区域声环境功能现状良好。

(4) 固体废物

金属边角料集中收集外售综合利用; 废砂、废重布帘式除尘器收集的粉尘集中收集后回用于生产; 化学品空桶(机油、电火花油、切削液、消滑油等空桶)集中收集后无破损的厂家回收利用, 破损的委托有资质单位回收处置; 废机油、废火花油、废切削液、废活性炭集中收集暂存危废间后委托有资质单位处置; 餐厨垃圾集中收集交由有资质单位收集处置; 员工生活垃圾集中收集后, 交由环卫部门处理。

三、环境影响评价结论要点

本项目符合国家产业政策和环保政策, 符合规划要求, 选址合理; 项目建设对周边环境产生一定程度的不利影响, 在认真落实各项环境保护措施与对策, 加强管理, 严格执行“三同时”制度前提下, 对环境所产生的负面影响可以得到有效的控制的, 并能环境所接受。因此, 从环境保护的角度来看, 本项目的建设是可行的。

四、公众提出意见的方式

自本公示之日起10个工作日内, 公众可通过电话、信函、电子邮件或者面谈等方式, 向建设单位、环境影响评价机构或者环境保护行政主管部门提出宝贵意见。

五、征求公众意见的具体形式

1. 对建设项目建设地点目前的环境质量状况是否满意;

2. 影响当地环境质量的要素和环境污染的主要来源;

福建环保网二次公示



笏石镇公告栏二次公示



炮厝村公告栏二次公示



秀山村公告栏二次公示

3.2.2 报纸

报纸名称：海峡都市报；登报时间：2025年6月6日、2025年6月9日。

本次报纸公开内容为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、征求意见的公众范围、公众意见表的网络链接、公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间进行，公开内容及日期满足《环境影响评价公众参与办法》要求。

3.2.3 张贴

现场公示：笏石镇、炮厝村、秀山村公告栏等，一次公示时间2025年6月5日~2025年6月18日，二次公示时间2025年7月23日~2025年8月5日。

本次现场公开内容为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、征求意见的公众范围、公众意见表的网络链接、公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间进行，公开内容及日期满足《环境影响评价公众参与办法》要求。

3.2.4 其他

为使本次调查能够如实地反映出公众对整个拟建项目的态度、意见和建议，使调查的对象具有一定的代表性，建设单位于2025年6月~2025年7月对环境影响评价范围内可能受到影响的居民发放了100份调查表，共收回有效表格90份。本项目公众参与调查表总回收率90%。

本次调查样本覆盖了秀山村、炮厝村等环境敏感目标；参与调查表填写的公众来自各行各业，基本反应了社会各阶层人士的态度、意见和建议，具有一定的广泛性和代表性。

建设项目公众参与意见调查内容见表3.2-1所示。

表 3.2-1 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	天石源智能化光伏加工设备和工具项目
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)	
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	
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	
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。	

3.3 查阅情况

查阅纸质报告书的方式和途径：前往福建天石源智能装备有限公司，联系谢总查阅纸质报告书，联系电话：18159018302。

公示期间无相关查阅记录。

3.4 公众提出意见情况

公开期间未收到相关公众意见。

4 其他公众参与情况

本次公示采用网络、报纸、现场张贴及发放公参表，无其他公众参与方式。

5 公众意见处理情况

建设单位已按照要求对建设项目进行首次公开、征求意见稿公开及报批前公开，公开期间未收到公众反对意见，同意项目建设。建设单位于2025年6月至2025年7月对环境影响评价范围内可能受到影响的居民发放了100份调查表，共收回有效表格90份，回收率90%，100%的被调查者支持项目建设。首次及征求意见稿公开期间未收到相关公众意见。

6 结论

福建天石源智能装备有限公司已按照要求对建设项目进行首次公开、征求意见稿公开及报批前公开，公开期间未收到公众反对意见，同意项目建设。建设单位于2025年6月至2025年7月对环境影响评价范围内可能受到影响的居民发放了100份调查表，共收回有效表格90份，回收率90%，100%的被调查者支持项目建设。

建设单位在项目的建设和运行过程中将采取以下措施减少环境影响：

(1) 高度重视环保工作，不断改进和优化生产工况，不断进行污染防治措施的优化与升级，以减少大气污染物的排放，保证了周围居民的生活质量。

(2) 认真落实项目设计及环境影响评价中提出的污染防治措施，做到节能减排、达标排放。

(3) 不断完善环境管理体系，强化企业的环境管理，增强职工的环保意识。

7 其他

建设单位已将报告书编制过程中公众参与的相关原始资料存档备查，存档位置为福建天石源智能装备有限公司资料室，原始资料查阅联系人谢总，联系电话：18159018302

8 诚信承诺

我单位已按照《办法》要求，在天石源智能化光伏加工设备和工具项目环境影响报告书编制的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。

我单位承诺，本次提交的《福建天石源智能装备有限公司扩建项目公众参与说明》的内容客观、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福建天石源智能装备有限公司承担全部责任。

承诺单位（公章）：福建天石源智能装备有限公司

承诺时间：2025年1月26日

