

一、建设项目基本情况

建设项目名称	铭威金属新材料智能制造项目		
项目代码	2207-350825-04-01-958493		
建设单位联系人		联系方式	
建设地点	福建省龙岩市连城县莲峰镇姚坪村 (工业大道 26-1 号)		
地理坐标	(116 度 43 分 14.65 秒, 25 度 42 分 34.59 秒)		
国民经济行业类别	C3360 金属表面处理及热处理加工	建设项目行业类别	三十、金属制品业 33—67 金属表面处理及热处理加工—其他；
建设性质	☒ 新建（迁建） ☐ 改建 ☐ 扩建 ☐ 技术改造	建设项目申报情形	☒ 首次申报项目 ☐ 不予批准后再次申报项目 ☐ 超五年重新审核项目 ☐ 重大变动重新报批项目
项目审批（核准/备案）部门	连城县发展和改革局	项目审批（核准/备案）文号	闽发改备[2022] F070253 号
总投资（万元）	14000	环保投资（万元）	43.8
环保投资占比（%）	0.31	施工工期	2 个月
是否开工建设	☒ 否 ☐ 是：_____	用地（用海）面积（m ² ）	租赁厂房总建筑面积 11000
专项评价设置情况	本项目与建设项目环境影响报告表编制技术指南（污染影响类）（试行）专项评价设置情况对比见表1-1。		

	表1-1 专项评价设置原则表			
	专项评价的类别	设置原则	本项目是否设置专项评价	理由
	大气	排放废气含有毒有害污染物 ₁ 、二噁英、苯并[a]芘、氰化物、氯气且厂界外 500 米范围内有环境空气保护目标 ₂ 的建设项目	否	大气污染物以颗粒物为主，不含有毒有害污染物 ₁ 、二噁英、苯并[a]芘、氰化物、氯气
	地表水	新增工业废水直排建设项目（槽罐车外送污水处理厂的除外）；新增废水直排的污水集中处理厂	否	生产废水经厂内处理后排入工业区污水处理厂，属间接排放。
	环境风险	有毒有害和易燃易爆危险物质存储量超过临界量 ₃ 的建设项目	否	不涉及
	生态	取水口下游 500 米范围内有重要水生生物的自然产卵场、索饵场、越冬场和洄游通道的新增河道取水的污染类建设项目	否	不涉及
	土壤	不开展专项评价	否	/
	声环境	不开展专项评价	否	/
	地下水	原则上不开展专项评价，涉及集中式饮用水水源和热水、矿泉水、温泉等特殊地下水资源保护区的开展地下水专项评价工作	否	本项目不涉及集中式地下水饮用水水源和热水、矿泉水、温泉等特殊地下水资源保护区
	注：1.废气中有毒有害污染物指纳入《有毒有害大气污染物名录》的污染物（不包括无排放标准的污染物）。 2.环境空气保护目标指自然保护区、风景名胜区、居住区、文化区和农村地区中人群较集中的区域。 3.临界量及其计算方法可参考《建设项目环境风险评价技术导则》（HJ 169）附录B、附录C。			
规划情况	已完成规划，规划文本为《连城工业园区总体规划》（2014～2030年），项目位于规划中的海峡光电产业园			

规划环境影响评价情况	已完成《福建连城工业园区详细规划（2014 -2030年）环境影响报告书》的编制并取得福建省生态环境厅批复
规划及规划环境影响评价符合性分析	位于《连城工业园区总体规划》（2010~2030年）规划中的海峡光电产业园内，选址符合规划；符合《福建连城工业园区详细规划（2014 -2030年）环境影响报告书》中环境准入条件要求，不属于规划环评提出的负面清单内产业。
其他符合性分析	一、“三线一单”控制要求符合性分析 根据已发布的《关于印发龙岩市“三线一单”生态环境分区管控方案的通知》（龙政综[2021]72号），项目“三线一单”控制要求符合性分析如下： （1）生态保护红线 项目位于连城县莲峰镇工业大道26-1号，项目用地及周边无《龙岩市“三线一单”生态环境分区管控方案》中规定的需纳入生态保护红线范围的保护区，项目用地不在国家级和省级禁止开发区域内(国家公园、自然保护区、森林公园的生态保育区和核心景观区、风景名胜区的核心景区、地质公园的地质遗迹保护区、世界自然遗产的核心区和缓冲区、湿地公园的湿地保育区和恢复重建区、饮用水水源地的一级保护区、水产种质资源保护区的核心区等)，不涉及生态保护红线。本项目建设符合龙岩市生态保护红线要求。 （2）环境质量底线 项目所在区域的环境质量底线：项目所在区域的环境空气质量满足《环境空气质量标准》（GB3095-2012）二级标准；声环境质量满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）3类标准，项目附近文川河现状水质满足《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中III类水质的标准。 项目生产废水经生化处理后达标排放至园区污水处理

	厂，不直接外排环境；废气采取相关环保措施后均可达标排放；固废均可做到合理有效处置，不外排。采取本环评提出的各项污染防治措施后，可确保污染物达标排放，项目排放的污染物不会对区域环境质量底线造成冲击。 (3) 资源利用上线 土地资源：项目租用稳健公司现有厂房进行建设，不涉及新增用地，不会对区域土地资源产生影响； 水资源：本项目生产用水及生活用水均来自园区供水管网，不会对区域水资源产生影响； 能源：项目设备均采用电能。 项目运营过程中会消耗一定量的水、电等资源，不属于高耗能 and 资源消耗型企业。且通过内部管理、设备和工艺选择、污染治理等多方面采取合理可行的防治措施，以“节能、降耗、减污”为目标，有效的控制污染及资源利用水平。项目的水、电等资源利用不会突破区域的资源利用上线。 (4) 环境管控单元 经比对《龙岩市“三线一单”生态环境分区管控方案》，项目不在划定的优先保护单元内，位于连城县莲峰工业大道26-1号，属重点管控单元。重点管控单元以守住质量底线、加快经济社会高质量发展为导向，推进产业结构、布局、规模和效率优化，加强污染物排放控制和环境风险防控，解决突出生态环境问题为目的。 项目的运营有利于当地社会经济发展，在加强加强污染物排放控制和环境风险防控下，不会造成区域环境问题的恶化，符合重点管控单元管控要求。 (5) 环境准入清单 经比对《龙岩市“三线一单”生态环境分区管控方案》附件3龙岩市生态环境总体准入要求，项目不在禁止准入的行
--	--

	业、工艺、产品及开发活动清单中；且不属于禁止准入的行业，因此。符合环境准入要求。 由上述分析可知，项目的实施符合《关于印发龙岩市“三线一单”生态环境分区管控方案的通知》（龙政综[2021]72号）中“三线一单”的要求。 二、产业政策符合性分析 经查阅《产业结构调整指导目录（2019年本）》，本项目不属于其中的限制类和淘汰类类别，属于允许类，符合国家产业政策要求。项目于2022年3月通过连城县发展和改革局投资备案。因此，该项目符合国家及地方有关产业和环保政策，该项目的建设有利于增加就业机会，并促进相关产业的发展，符合当地经济发展规划。 三、选址合理性分析 拟建项目位于连城县工业园区海峡光电产业园区内，租用现有已建标准厂房进行建设，不涉及新增用地，项目选址符合相关规划要求，选址合理。 光电产业园区配套有周边污水管网等基础设施配套完善，交通条件优越。项目产生的污染物在采取相应措施后对周围环境的影响在可接受范围内，不会改变当地的环境功能，项目的建设及周边环境基本相容。 综上分析，从场址位置、配套设施、该项目对外界环境影响程度、环境功能区划、外环境对本项目影响等各方面综合分析，该项目的选址可行。
--	--

二、建设项目工程分析

建设内容

2.1.1项目基本情况

项目名称：铭威金属新材料智能制造项目

项目性质：新建

项目建设单位：龙岩市铭威智能科技有限公司

建设地点：福建省连城工业区工业大道 26-1 号（中心经纬度 E116.72077°，N25.70955°）；

建设规模：年产 5000 万套金属新材料配件；

建设内容：租赁厂房总建筑面积 11000m²，建设 CNC、打磨抛光等生产区及配套仓储、办公设施；

工作人员及工作时间：项目职工总数为 62 人，厂区内不设食宿，年工作 300 天，每天工作 8 小时；

项目投资：总投资 14000 万元；

建设进度：项目建设期为 2 个月，建设起止年限为 2023 年 9 月～2023 年 10 月底，目前尚未动工。

2.1.3项目组成及主要环境问题

项目组成及主要环境问题见表2-1。

表2-1 项目组成一览表

序号	工程类别	工程名称	建设规模及内容	备注
1	主体工程	机加工生产线	进行坯料的生产，主要包括原料加工制胚（切割、氮化、压平、冲形及修边），坯料的雕、修饰（钻孔、装配、省内框、并进行粗打磨、激光打字焊接等）。	厂房 1 楼，总建筑面积 2807.26m ²
		抛光车间	对胚料进行干振、湿振、手工抛光、清洗、检验。	厂房 4 楼，单层总建筑面积 2807.26m ²
2	储运工程	仓库	设原辅材料、半成品、成品堆置区	位于厂房 2 楼，总面积 700 m ²
3	配套工程	办公用房	位于厂房 2 楼东面，总建筑面积：500 m ²	
		打样车间	位于厂房 2 楼西面，总建筑面积：800 m ²	用于产品的

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/418075026047006077>