

一、建设项目基本情况

建设项目名称	福建闽昊金属制品有限公司年产办公设备 25000 套项目		
项目代码	2210-350125-07-05-432654		
建设单位联系人		联系方式	
建设地点	福州市永泰县葛岭镇东星村（福州网驿智能制造产业园 15#-1 厂房）		
地理坐标	（ 119 度 0 分 55.00 秒， 25 度 53 分 46.46 秒）		
国民经济行业类别	C2130 金属家具制造	建设项目行业类别	十八、家具制造业 21-金属家具制造 213*
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（选填）	永泰县商务局	项目审批（核准/备）文号（选填）	闽工信备[2022]A100005 号
总投资（万元）	505	环保投资（万元）	30
环保投资占比（%）	5.9	施工工期	2 个月
是否开工建设	☒ 否 ☐ 是：	用地面积（m ² ）	200
专项评价设置情况	无		
规划情况	规划名称：《数字永泰产业园（永泰智慧小镇）控制性详细规划修编》 发布机关：永泰县自然资源和规划局 发布时间：2022 年 4 月 20 日		
规划环境影响评价情况	无		
规划及规划环境影响评价符合性分析	与《数字永泰产业园（永泰智慧小镇）控制性详细规划修编》符合性分析：		

根据《数字永泰产业园（永泰智慧小镇）控制性详细规划修编》：规划区位于永泰县葛岭镇台口村和东星村，规划范围北起蒲边村东侧芋坑尖处，南至大樟溪，西至现状山体，东至向莆铁路和现状山体，总面积为648.35 公顷。控规修编后功能定位为“以数字经济产业、战略性新兴产业、高技术产业和现代制造业为主导，集居住、休闲、创新于一体的现代化产业园区”。拓展主导产业门类，强化综合型产业园区职能。规划结构为“一核、两轴、三区”。本区规划建设用地主要分为：工业、商业、居住、公共管理与公共服务设施用地、公用设施、道路与交通设施、绿地与广场用地等七类用地。

本项目属于金属家具制造，位于福州市永泰县葛岭镇东星村（福州网驿智能制造产业园 15#-1 厂房），用地性质为工业用地。福州网驿智能制造产业园项目是数字永泰产业园“园中园”和“三创园”的典型代表，目前已成功引入福州祥瑞电子、宏铭机械、闽昊金属等十余家以电子电气、机械制造为主的优质企业。因此本项目与《数字永泰产业园（永泰智慧小镇）控制性详细规划修编》相符。

规划结构



图 1 本项目与规划结构示意图

其他符合性分析1.1“三线一单”控制要求符合性分析

(1) 根据《“十三五”环境影响评价改革实施方案》(环环评[2016]95号)的指导思想:以改善环境质量为核心,以全面提高环评有效性为主线,以创新体制机制为动力,以“生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线和环境准入负面清单”(以下简称“三线一单”)为手段,强化空间、总量、准入环境管理,划框子、定规则、查落实、强基础,不断改进和完善依法、科学、公开、廉洁、高效的环评管理体系。本项目与“三线一单”相符性见表 1.1-1。

表 1.1-1 项目与“三线一单”相符性分析一览表

“通知”文号	类别	项目与“三线一单”相符性分析	符合性
《“十三五”环境影响评价改革实施方案》(环环评[2016]95号)	生态保护红线	本项目位于福州市永泰县葛岭镇东星村(福州网驿智能制造产业园 15#-1 厂房),不位于自然保护区、风景名胜區、饮用水源保护地和其他需要特别保护等法律法规禁止开发的区域。因此,项目建设符合生态红线控制要求。	符合
	环境质量底线	本项目所在区域的环境质量底线为:大气环境质量目标为 GB3095-2012《环境空气质量标准》及其修改单中二级标准;地表水环境目标为 GB3838-2002《地表水环境质量标准》III类标准;声环境质量目标为 GB3096-2008《声环境质量标准》3 类标准。根据项目所在地环境质量现状调查和污染排放影响分析,本项目运营后对区域内环境影响较小,环境质量可以保持现有水平,不会对区域环境质量底线造成冲击。	符合
	资源利用上线	本项目用水、用电为区域集中供应,项目运营期间通过内部管理、设备选择、原辅材料的选用和管理、废物回收利用、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。项目的水、气等资源利用不会突破区域的资源利用上线。	符合
	环境准入负面清单	本项目符合国家产业政策,不属于《市场准入负面清单》(2022 年版)中禁止准入类的项目。	符合

(2) 与《福建省人民政府关于实施“三线一单”生态环境分区管控的通知》符合性分析

根据《福建省人民政府关于实施“三线一单”生态环境分区管控的通知》(闽政[2020]12 号)相关要求分析,本项目所在位置属于福建省陆域区域。因此,项目对照全省生态环境总体准入要求中“全省陆域”部分,具体见表 1.1-2。

表 1.1-2 与全省生态环境总体准入要求的符合性分析				
适用范围	准入要求		本项目情况	符合性
全省陆域	空间布局约束	1、石化、汽车、船舶、冶金、水泥、制浆造纸、印染等重点产业，要符合全省规划布局要求。 2、严控钢铁、水泥、平板玻璃等产能过剩行业新增产能，新增产能应实施产能等量或减量置换。 3、除列入国家规划的大型煤电和符合相关要求的等容量替代项目，以及以供热为主的热电联产项目外，原则上不再建设新的煤电项目。 4、氟化工产业应集中布局在《关于促进我省氟化工产业绿色高效发展的若干意见》中确定的园区，在上述园区之外不再新建氟化工项目，园区之外现有氟化工项目不再扩大规模。 5、禁止在水环境质量不能稳定达标的区域内，建设新增相应不达标污染物指标排放量的工业项目。	本项目属于金属家具制造，项目建设与空间布局约束要求不相冲突。	符合
	污染物排放管控	1、建设项目新增的主要污染物排放量应按要求实行等量或倍量替代。涉及总磷排放的建设项目应按要求实行总磷排放量倍量或等量削减替代。涉及重金属重点行业建设项目新增的重点重金属污染物应按要求实行“减量置换”或“等量替换”。涉新增 VOCs 排放项目，VOCs 排放实行区域内等量替代。福州、厦门、漳州、泉州、莆田、宁德等 6 个重点控制区可实施倍量替代。 2、新建水泥、有色金属项目应执行大气污染物特别排放限值，钢铁项目应执行超低排放指标要求，火电项目应达到超低排放限值。 3、尾水排入近岸海域汇水区域、“六江两溪”流域以及湖泊、水库等封闭、半封闭水域的城镇污水处理设施执行不低于一级 A 排放标准。	本项目为金属家具制造，不产生重金属污染物，VOCs 排放实行区域内倍量替代。	符合
根据上述分析，本项目与《福建省人民政府关于实施“三线一单”生态环境分区管控的通知》(闽政[2020]12 号)中的相关规定是符合的。 (3) 与《福州市人民政府关于实施“三线一单”生态分区管控的通知》符合性分析 根据《福州市人民政府关于实施“三线一单”生态分区管控的通知》(榕政综〔2021〕178 号)相关要求分析，本项目位于福州市永泰县葛岭镇东星				

村，属于永泰县一般管控单元。因此，本项目与福州市“三线一单”相符性分析具体见表 1.1-3。

表 1.1-3 与福州市“三线一单”相符性分析一览表

环境管 控单元 名称	管控单 元类别	管控要求		符合性
永泰县 一般管 控单元	一般管 控单元	空间布 局约束	1.一般建设项目不得占用永久基本农田，重大建设项目选址确实难以避让永久基本农田的，必须依法依规办理。严禁通过擅自调整县乡国土空间规划，规避占用永久基本农田的审批。 2.禁止随意砍伐防风固沙林和农田保护林。	本项目位于福州网驿智能制造产业园内 15#-1 厂房，用地性质为工业用地，不占用永久基本农田。符合

根据上述分析，本项目与《福州市人民政府关于实施“三线一单”生态分区管控的通知》(榕政综〔2021〕178 号)中的相关规定是符合的。

1.2 产业政策符合性分析

本项目为福建闽昊金属制品有限公司年产办公设备 25000 套项目，属于金属家具制造，根据《产业结构调整指导目录（2019 年）》，本项目的建设不属于“鼓励类”、“限制类”、“淘汰类”，属于允许类。并且本项目已取得永泰县商务局的备案（闽工信备[2022]A100005 号），因此项目的建设符合国家和地方当前产业政策的要求。

1.3 用地符合性分析

本项目位于福州市永泰县葛岭镇东星村（福州网驿智能制造产业园 15#-1 厂房），根据建设单位提供的产权证和厂房定制合同，本项目用地性质为工业用地。并且本项目选址不在饮用水源保护区、自然保护区等生态敏感区域，与城市土地利用规划不冲突，符合城市土地利用的总体规划，不涉及占用永久基本农田，本项目在采取必要的环保措施后，其运营过程对周边环境影响不大，本项目选址从环境保护角度分析是合理的。

1.4 与周边相容性分析

本项目位于福州市永泰县葛岭镇东星村（福州网驿智能制造产业园 15#-1 厂房），根据现场勘查，项目周边主要为建设中的其他厂房以及山

林地，厂界外 50 米范围内无声环境保护目标，距离本项目最近的敏感点为西侧约 490m 的东星村。项目区域环境质量良好，周边地表水环境质量满足《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中Ⅲ类水质标准，区域环境空气质量满足《环境空气质量标准》（GB3095-2012）及其修改单中二级标准。项目运营过程中按要求采取各项污染控制措施，确保各污染物可达标排放，对周围环境的影响可以控制住允许范围之内，对周边环境无较大的影响。

因此，本项目的建设及周边环境可相容。

1.5 与《永泰县国家重点生态功能区产业准入负面清单》符合性分析

根据《福建省第一批国家重点生态功能区县（市）产业准入负面清单（试行）》，永泰县属于戴云山脉山地森林生态功能区，类型为水源涵养型。其负面清单涉及国民经济 6 个门类 18 大类 21 中类 24 小类，其中禁止类涉及国民经济 2 个门类 3 大类 4 中类 4 小类；限制类涉及国民经济 6 个门类 16 大类 18 中类 20 小类。

对照国民经济行业代码，本项目属于 C2130 金属家具制造。通过对照《福建省第一批国家重点生态功能区县（市）产业准入负面清单（试行）》中所列的永泰县国家重点生态功能区产业准入负面清单：其中 13 农副食品加工业、14 食品制造业、15 酒、饮料和精制茶制造业、17 纺织业、20 木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业、27 医药制造业、30 非金属矿物制品业为限制类行业；纺织业中 171 棉纺织及印染精加工为禁止类行业。因此本项目不属于《福建省第一批国家重点生态功能区县（市）产业准入负面清单（试行）》中永泰县所列的限制类及禁止类行业。

表 1.5-1 永泰县国家重点生态功能区产业准入负面清单（摘录）

序号	门类（代码及名称）	大类（代码及名称）	中类（代码及名称）	小类（代码及名称）	产业存在状况	管控措施及要求	备注
限制类							
9	C 制造业	13 农副	133 植物	1331 食用	现有一般	新建山茶油精加工项目仅限布局在塘前绿色食品产业	《指导目录》

			食品加工业	油加工	植物油加工	产业	园、梧桐工业园区、马洋工业集中区，现有企业应在2020年12月31日前进入塘前绿色食品产业园、梧桐工业园区、马洋工业集中区。新建山茶油精加工项目生产工艺、环保设施和清洁生产标准不得低于国内先进水平，严格执行行业污染物排放限值规定，未达到清洁生产标准的现有企业应在2020年12月31日前完成升级改造。	中允许类
	10	C制造业	14食品制造业	142糖果、巧克力及蜜饯制造	1422蜜饯制作	现有主导产业	新建项目仅限布局在塘前绿色食品产业园，现有企业应在2020年12月31日前进入塘前绿色食品产业园。新建项目生产工艺、环保设施和清洁生产标准不得低于国内先进水平，严格执行行业污染物排放限值规定，未达到清洁生产标准的现有企业应在2020年12月31日前完成升级改造。新建项目应增设工业废水在线监测设施，现有企业应在2020年12月31日前完成升级改造。	《指导目录》中允许类
	11	C制造业	15酒、饮料和精制茶制造业	151酒的制造	1512白酒制造	现有一般产业	禁止新建白酒生产线。现有企业应在2020年12月31日前进入塘前绿色食品产业园、城峰工业集中区（含马洋工业集中区）。现有生产工艺、环保设施和清洁生产标准未达到国内先进水平的企业，应在2020年12月31日前完成改造。	《指导目录》中限制类
	12				1514黄酒制造			
	13	C制造业	15酒、饮料和精制茶制造业	152饮料制造	1523果菜汁及果菜汁饮料制造	规划发展产业	新建项目仅限布局在塘前绿色食品产业园。新建项目生产工艺、环保设施和清洁生产标准不得低于国内先进水平，严格执行行业污染物排放限值规定。	《指导目录》中允许类
	14	C制造业	17纺织业	171棉纺织及	1711棉纺纱加工	现有主导产业	新建项目仅限布局在城峰工业集中区（含马洋工业集中区）、清凉工业区，现有企	《指导目录》中允许

	15			印染精加工	1712 棉织造加工		业应在 2020 年 12 月 31 日前进入城峰工业集中区（含马洋工业集中区）、清凉工业区。 新建项目生产工艺、环保设施和清洁生产标准不得低于国内先进水平，严格执行行业污染物排放限值规定，未达到清洁生产标准的现有企业应在 2020 年 12 月 31 日前完成升级改造。	类
	16	C 制造业	17 纺织业	175 化纤织造及印染精加工	1751 化纤织造加工	现有主导产业	新建项目仅限布局在城峰工业集中区（含马洋工业集中区）、清凉工业区，现有企业应在 2020 年 12 月 31 日前进入城峰工业集中区（含马洋工业集中区）、清凉工业区。 新建项目生产工艺、环保设施和清洁生产标准不得低于国内先进水平，严格执行行业污染物排放限值规定，未达到清洁生产标准的现有企业应在 2020 年 12 月 31 日前完成升级改造。	《指导目录》中允许类
	17	C 制造业	20 木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	204 竹、藤、棕、草等制品制造	2041 竹制品制造	现有一般产业	新建项目仅限布局在城峰工业集中区（含马洋工业集中区）、清凉工业区，现有企业应在 2020 年 12 月 31 日前进入城峰工业集中区（含马洋工业集中区）、清凉工业区。 新建项目生产工艺、环保设施和清洁生产标准不得低于国内先进水平，严格执行行业污染物排放限值规定，未达到清洁生产标准的现有企业应在 2020 年 12 月 31 日前完成升级改造。 禁止新建以优质竹为原料进行一次性的竹制品与竹制包装的生产和使用的项目以及竹加工综合利用率偏低的竹加工项目。未达到要求的现有企业应在 2020 年 12 月 31 日前完成升级改造。	《指导目录》中限制类
	18	C 制造业	27 医药制造业	274 中成药生产	2740 中成药生产	规划发展产业	新建项目仅限布局在完成生态化改造的城峰工业集中区（含马洋工业集中区）、清凉工业区。	《指导目录》中允许类

						新建项目生产工艺、环保设施和清洁生产标准不得低于国内先进水平，严格执行行业污染物排放限值规定。	
19	C 制造业	30 非金属矿物制品业	302 石膏、水泥制品及类似制品制造	3021 水泥制品制造	现有一般产业	新建项目仅限于布局在完成生态化改造的城峰工业集中区（含马洋工业集中区）、清凉工业区，现有未通过竣工环保验收的企业不得生产、立即进行改正，并在 2020 年 12 月 31 日前进入城峰工业集中区（含马洋工业集中区）、清凉工业区。新建项目清洁生产水平不得低于国内先进清洁生产水平，严格执行行业污染物排放限值规定，未达到要求的现有企业，应在 2020 年 12 月 31 日之前完成升级改造。	《指导目录》中限制类
禁止类							
4	C 制造业	17 纺织业	171 棉纺织及印染精加工	1713 棉印染精加工	规划发展产业	禁止新建。	《指导目录》中限制类

1.6 与国家及地方挥发性有机物污染防治政策的符合性分析

(1) 与《大气污染防治行动计划》协调性分析

2013 年 9 月 10 日，国务院公开发布了《大气污染防治行动计划》(国发〔2013〕37 号)；2014 年 1 月 5 日，福建省人民政府公开发布了《福建省大气污染防治行动计划实施细则》(闽政〔2014〕1 号)；2014 年 1 月 27 日，福州市人民政府公开发布了《福州市大气污染防治行动计划实施细则》。

表 1.6-1 大气污染防治行动计划相关内容

文件名称	相关内容
《大气污染防治行动计划》(国发〔2013〕37 号)	一、加大综合治理力度，减少多污染物排放 1.加强工业企业大气污染综合治理。 推进挥发性有机物污染治理。在石化、有机化工、表面涂装、包装印刷等行业实施挥发性有机物综合整治，……完善涂料、胶粘剂等产品挥发性有机物限值标准，推广使用水性涂料，鼓励生产、销售和使用低毒、低挥发性有机溶剂。

	《福建省大气污染防治行动计划实施细则》	(一)加大综合治理力度，减少多污染物排放 1.加强工业企业大气污染综合治理。 推进挥发性有机物综合治理。按照国家部署，在包装印刷、表面涂装、石化、有机化工等行业实施挥发性有机物综合整治，在石化行业开展“泄漏检测与修复”技术改造；限时完成加油站、储油库、油罐车的油气回收治理；推广使用水性涂料，鼓励生产、销售和使用低毒、低挥发性有机溶剂。
	《福州市大气污染防治行动计划实施细则》	1.加强工业企业大气污染综合治理 推进挥发性有机物综合治理。按照国家部署，在包装印刷、表面涂装、石化、有机化工等行业实施挥发性有机物综合整治。石化企业应全面推行“泄漏检测与修复”技术改造。有机化工行业企业排放挥发性有机物的生产工序要在密闭空间或设备中实施，产生的含挥发性有机物废气净化效率应不低于 90%。包装印刷业烘干车间应安装吸附设备回收有机溶剂，车间有机废气净化效率应达到 90%以上。鼓励生产、销售和使用低毒、低挥发性有机溶剂。
根据《福州市生态环境局关于开展福州市重点行业挥发性有机物综合治理工作（VOCs2.0）的通知》（榕环保综[2021]100 号）：“严格涉挥发性有机物建设项目环境影响评价审批。新、改、扩建排放挥发性有机物的建设项目实行倍量替代。鼓励用低(无)挥发性有机物含量的原辅材料。” 本项目含 VOCs 物料为粉末涂料，属于低 VOCs 含量涂料。本项目产生的挥发性有机物由集气罩收集后经“活性炭吸附装置”处理后由 15m 高排气筒排放，本项目排放的 VOCs 实行倍量替代。因此，本项目与国家以及地方《大气污染防治行动计划》及实施细则并不冲突。 (2) 与挥发性有机物污染防治相关政策符合性分析 2017 年 9 月 13 日，原环境保护部、发展改革委、财政部、交通运输部、质检总局、能源局联合发布了《“十三五”挥发性有机物污染防治工作方案》；2017 年 5 月 9 日，福建省环境保护厅公开发布了《福建省重点行业挥发性有机物污染防治工作方案》(闽环保大气〔2017〕6 号)；2017 年 6 月 8 日，福州市人民政府印发《福州市挥发性有机物污染整治工作方案》(榕政办〔2017〕169 号)。		
表 1.6-2 挥发性有机物污染防治政策相关内容		
序号	相关文件名称	相关内容
1	“十三五”挥发性有机物污染防治工作方案	四、主要任务 (一)加大产业结构调整力度。 1.严格建设项目环境准入。 新、改、扩建涉 VOCs 排放项目，应从源头加强控制，使用

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/125122324114011214>