

一、建设项目基本情况

建设项目名称	政和县长林竹压板生产建设项目										
项目代码	2210-350725-04-01-207551										
建设单位联系人		联系方式									
建设地点	福建省南平市政和县政和县铁山镇工业区 50 号 2 幢										
地理坐标	(E118 度 56 分 3.722 秒, N 27 度 24 分 48.894 秒)										
国民经济行业类别	C2041 竹制品制造	建设项目行业类别	十七、木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业 20-35、竹、藤、棕、草等制品制造 204*中采用胶合工艺的；年用溶剂型涂料(含稀释剂)10 吨以下的，或年用非溶剂型低 VOCs 含量涂料 10 吨及以上的(含稀释剂)10 吨以下的，或年用非溶剂型低 VOCs 含量涂料 10 吨及以上的								
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）	政和县发展和改革委员会	项目审批（核准/备案）文号（选填）	闽发改备[2022]H100164 号								
总投资（万元）	245	环保投资（万元）	18								
环保投资占比（%）	7.3	施工工期	1 个月								
是否开工建设	☒ 否 ☐ 是：	用地（用海）面积（m ² ）	3220								
专项评价设置情况	根据《建设项目环境影响报告表编制技术指南(污染类)(试行)》，土壤、声环境不开展专项评价，地下水原则上不开展专项评价。项目工程专项设置情况参照表1专项评价设置原则表，具体见下表。 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <caption style="text-align: center;">表 1-1 项目专项评价设置表</caption> <tr> <th style="width: 15%;">专项评价的类别</th> <th style="width: 40%;">设置原则</th> <th style="width: 25%;">项目情况</th> <th style="width: 20%;">是否设置专项</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">大气</td> <td>排放废气含有毒有害污染物¹、二噁英、苯并[a</td> <td></td> <td style="text-align: center;">否</td> </tr> </table>			专项评价的类别	设置原则	项目情况	是否设置专项	大气	排放废气含有毒有害污染物 ¹ 、二噁英、苯并[a		否
专项评价的类别	设置原则	项目情况	是否设置专项								
大气	排放废气含有毒有害污染物 ¹ 、二噁英、苯并[a		否								

		]茈、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	本项目废气不含有毒有害污染物二噁英、苯并[a]茈、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	项目锅炉冷却水、水膜除尘废水均循环使用, 不外排, 无需设置	否
	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	本项目使用的危险物质数量与临界值的比值 $Q < 1$, 低于临界量。	否
	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	不涉及	否
	海洋	直接向海排放污染物的海洋工程建设项目	不涉及	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	项目不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	否
	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》(HJ169)附录B、附录C。			
	根据上表分析可知, 项目无需开展专项评价工作。			
规划情况	无			
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	无			
其他符合性分析	1.1 产业政策符合性分析 对照《产业结构调整指导目录(2021年修订)》, 本项目不属于其中淘汰类、限制类建设项目, 属于允许建设项目; 同时, 项目已			

	于 2022 年 10 月 9 日取得了政和县发展和改革委员会的备案(
--	-------------------------------------

	闽发改备[2022]H100164 号，见附件 6)。因此，项目建设符合国家和地方产业政策。 1.2 环境功能区符合性分析 项目所在区域大气划分为二类大气环境功能区，现状环境空气质量符合《环境空气质量标准》(GB3095-2012)二级标准及其修改单；噪声划分为 2 类噪声环境功能区，项目声环境符合《声环境质量标准》(GB3096-2008)的 2 类标准；梅龙溪水质符合《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中 III 类标准。在落实本环评提出的各项环保措施后，本项目污染物排放不会造成所在区域环境质量现状等级的降低，符合环境功能区划要求。 1.3“三线一单”控制要求符合性分析 根据南平市人民政府于 2021 年 8 月 20 日发布的《南平市“三线一单”生态环境分区管控方案》(南政综〔2021〕129 号)，项目与南平市“三线一单”管控要求符合性分析如下： (1)生态保护红线符合性分析 按照《福建省生态保护红线划定方案(报批稿)》(闽政函〔2018〕70 号)，南平市生态保护红线划定面积为 7641.98 平方千米，占国土面积 29.05%。生态保护红线最终面积与比例以省政府发布结果为准。 本项目位于福建省南平市政和县政和县铁山镇工业区 50 号 2 幢，建设地为工业用地，经对照“南平市生态保护红线范围图”，项目建设区未涉及生态保护红线，因此项目建设符合南平市生态保护红线管控要求。 (2)环境质量底线符合性分析 ①水环境质量底线 到 2025 年，全市地表水国省控断面水质优良(达到或优于Ⅲ类)比例均达 100%；县级以上集中式饮用水水源水质达标率达 100%。 到 2030 年，全市地表水国省控断面水质优良(达到或优于Ⅲ类)
--	--

	比例均达 100%；县级以上城市建成区黑臭水体总体得到消除；县级以上集中式饮用水水源水质稳定达标。 到 2035 年，全市地表水国省控断面水质优良(达到或优于Ⅲ类)比例均达 100%；生态系统实现良性循环。 本项目位于福建省南平市政和县政和县铁山镇工业区 50 号 2 幢，项目的锅炉冷却水、水膜除尘废水均循环使用，不外排；生活污水经化粪池处理后用于周边农田施肥，不外排，与水环境质量底线要求不冲突。 ②大气环境质量底线 到 2025 年，全市环境空气质量保持优良水平，全市 PM_{2.5} 年平均浓度保持 22μg/m³ 以下，臭氧超标天数有所下降。 2035 年，全市(含县级)环境空气质量保持优良水平，PM_{2.5} 年平均浓度保持 17μg/m³ 以下，臭氧超标天数持续下降。 本项目为竹制品项目，大气污染物为上胶、压板废气、精刨粉尘以及锅炉烟气等，按照大气污染防治法要求采取环保治理措施后可做到达标排放，与大气环境质量底线要求不冲突。 ③土壤环境风险防控底线 到 2025 年，受污染耕地安全利用率达到 93%，污染地块安全利用率达到 93%。 到 2035 年，全市受污染耕地安全利用率达到 95%以上，污染地块安全利用率达到 95%以上。 本项目为竹制品项目，选址位于福建省南平市政和县政和县铁山镇工业区 50 号 2 幢，为工业用地，与土壤环境要求不冲突。 (3)资源利用上线符合性分析 a.水资源利用上线 根据《南平市“三线一单”生态环境分区管控方案》要求，衔接水资源管理“三条红线”，控制目标以省政府下达为准。项目用水来自区域供水系统，与南平市水资源利用上线管控要求相符。 b.土地资源利用上线
--	--

	根据《南平市“三线一单”
--	--------------

		生态环境分区管控方案》，衔接土地利用总体规划等文件要求，控制目标以省政府下达为准。项目用地为工业用地，不会突破土地资源利用上线。 c.能源资源利用上线 根据《南平市“三线一单”生态环境分区管控方案》，衔接节能减排、能源规划等文件要求，控制目标以省政府下达为准。项目使用电、生物质颗粒作为主要能源，未涉及高污染燃料，项目与南平市能源资源利用上线要求相符。 (4)与环境准入要求的对照 根据《南平市人民政府关于印发南平市“三线一单”生态环境分区管控方案的通知》(南政综(2021)129 号)可知，南平市生态空间共划分为 153 个管控分区，其中 79 个优先保护单元，64 个重点管控单元，10 个一般管控单元。南平市生态环境总体准入要求见表 1-2。 表 1-2 项目与南平市生态环境总体准入要求对照表 <table><tr><th colspan="2">适用 范围</th><th colspan="2">准入要求</th><th>符 合 性</th></tr><tr><td>南 平 市</td><td>全 市</td><td>空 间 布 局 约 束</td><td>1.禁止新建植物制浆造纸、印染项目，退城入园项目除外；限制发展高耗能、高排放、高污染产业，禁止有损自然生态系统侵占水面、湿地、林地农业开发活动。 2.福建邵武经济开发区禁止引入含电镀等涉重机械电子项目；禁止引入铅酸电池项目；禁止引入含印染、皮革鞣质等涉难降解有毒有害化学品及重金属排放纺织服装类项目；禁止新增化工类项目，退城入园项目不增加污染物排放，确保区域环境质量不下降。福建建瓯工业园区农产品加工产业禁止屠宰项目；竹木加工行业禁止引进利用阔叶林为原料木材加工等资源消耗型项目；竹木加工配套制胶工序生产产品仅供项目自用。福建顺昌工业园区光机电产业禁止引进带有使用氢氟酸或有毒有害原料等排放重金属、氟化物等持久性特征污染物工业项目，禁止引入前端耗水量大项目。福建浦城工业园区轻工轻纺禁止引进制革、印染、制浆造纸等行业，电子行业禁止引入排放重金属、持久性有机污染物为主工业项目。福建光泽工业园区禁止新建、扩建制浆造纸项目，逐步优化调整现有产业结构。福建松溪经济开发区食品加工工业严格限制引入以排放氨氮为主食品加工、畜禽加工业和粮食类发酵项目；禁止以排放重金属及持久性有机污染物为特征机械电子企业入区。闽北经济开发区、福建政</td><td>不 涉 及</td></tr></table>		适用 范围		准入要求		符 合 性	南 平 市	全 市	空 间 布 局 约 束	1.禁止新建植物制浆造纸、印染项目，退城入园项目除外；限制发展高耗能、高排放、高污染产业，禁止有损自然生态系统侵占水面、湿地、林地农业开发活动。 2.福建邵武经济开发区禁止引入含电镀等涉重机械电子项目；禁止引入铅酸电池项目；禁止引入含印染、皮革鞣质等涉难降解有毒有害化学品及重金属排放纺织服装类项目；禁止新增化工类项目，退城入园项目不增加污染物排放，确保区域环境质量不下降。福建建瓯工业园区农产品加工产业禁止屠宰项目；竹木加工行业禁止引进利用阔叶林为原料木材加工等资源消耗型项目；竹木加工配套制胶工序生产产品仅供项目自用。福建顺昌工业园区光机电产业禁止引进带有使用氢氟酸或有毒有害原料等排放重金属、氟化物等持久性特征污染物工业项目，禁止引入前端耗水量大项目。福建浦城工业园区轻工轻纺禁止引进制革、印染、制浆造纸等行业，电子行业禁止引入排放重金属、持久性有机污染物为主工业项目。福建光泽工业园区禁止新建、扩建制浆造纸项目，逐步优化调整现有产业结构。福建松溪经济开发区食品加工工业严格限制引入以排放氨氮为主食品加工、畜禽加工业和粮食类发酵项目；禁止以排放重金属及持久性有机污染物为特征机械电子企业入区。闽北经济开发区、福建政	不 涉 及
适用 范围		准入要求		符 合 性									
南 平 市	全 市	空 间 布 局 约 束	1.禁止新建植物制浆造纸、印染项目，退城入园项目除外；限制发展高耗能、高排放、高污染产业，禁止有损自然生态系统侵占水面、湿地、林地农业开发活动。 2.福建邵武经济开发区禁止引入含电镀等涉重机械电子项目；禁止引入铅酸电池项目；禁止引入含印染、皮革鞣质等涉难降解有毒有害化学品及重金属排放纺织服装类项目；禁止新增化工类项目，退城入园项目不增加污染物排放，确保区域环境质量不下降。福建建瓯工业园区农产品加工产业禁止屠宰项目；竹木加工行业禁止引进利用阔叶林为原料木材加工等资源消耗型项目；竹木加工配套制胶工序生产产品仅供项目自用。福建顺昌工业园区光机电产业禁止引进带有使用氢氟酸或有毒有害原料等排放重金属、氟化物等持久性特征污染物工业项目，禁止引入前端耗水量大项目。福建浦城工业园区轻工轻纺禁止引进制革、印染、制浆造纸等行业，电子行业禁止引入排放重金属、持久性有机污染物为主工业项目。福建光泽工业园区禁止新建、扩建制浆造纸项目，逐步优化调整现有产业结构。福建松溪经济开发区食品加工工业严格限制引入以排放氨氮为主食品加工、畜禽加工业和粮食类发酵项目；禁止以排放重金属及持久性有机污染物为特征机械电子企业入区。闽北经济开发区、福建政	不 涉 及									

				和经济开发区生物制药禁止引入生物化学制药项目。	
--	--	--	--	-------------------------	--

			3.氟化工产业应在省级认定的化工园区内建设，重点发展邵武市金塘工业园区和福建顺昌金山新材料产业园的氟化工产业；园区之外现有氟化工项目不再扩大规模。 4.区域规划及相关生态环境保护要求调整时，依据合法有效最新要求执行。	
			本项目位于福建省南平市政和县政和县铁山镇工业区 50 号 2 幢，行业为竹制品业。项目的锅炉冷却水、水膜除尘废水均循环使用，不外排；生活污水经化粪池处理后用于周边农田施肥，不外排，符合南平市生态环境总体准入要求。 综上所述，项目建设符合“三线一单”控制要求。 1.4 选址可行性分析 根据租赁合同(见附件 3)，本项目位于福建省南平市政和县政和县铁山镇工业区 50 号 2 幢，项目用地不在《限制用地项目目录(2012 年本)》和《禁止用地项目目录(2012 年本)》目录中，符合政和县城总体规划。 本项目产生的污染物经处理后达标排放，项目建成投产后，评价区环境空气、水环境、声环境基本维持现状，不会改变环境质量等级，对周围环境影响小。 项目南侧为福建泰云春竹木有限公司，北、东侧为梅龙溪，西侧为铁山花茶厂。距离最近敏感目标为项目西北侧 80m 的屯后村。项目运营期间各类污染物经处理达标排放，对周边环境影响较小，因此项目与周边环境相容。 综上所述，本项目选址符合政和县总体规划，符合环境功能区划要求，与周边环境相容，因此本项目的选址合理。 1.5 与生态功能区划的符合性分析 根据《政和县生态功能区划》(详见附图 5)，项目所在区域的生产功能区划属于“政和中部生态公益林生态功能小区”，主导功能是生态公益林保育。项目从事竹、藤、棕、草等制品制造，建设与本生态功能小区的生态保育和建设方向相一致，因此，项目建设符合生态功能区划要求。	

二、建设项目工程分析

2.1 项目由来

政和县长林竹压板生产建设项目是由福建政和长林竹业有限公司(见附件 1: 营业执照、附件 2: 法定代表人)投资新建的。项目位于福建省南平市政和县政和县铁山镇工业区 50 号 2 幢, 企业于 2022 年 3 月 1 日与政和县铁山花茶厂签订了租赁合同(详见附件 3)。项目于 2022 年 10 月 9 日取得政和县发展和改革委员会关于本项目的建设备案(闽发改备[2022]H100164 号)(备案表见附件 6), 项目总投资 245 万元, 占地面积 3220m², 建筑面积 3220m², 项目新上竹压板加工生产线 1 条, 购置压板机、精刨机等设备, 同时配套道路、绿化、供水供电、消防设施等, 建成后可实现年生产竹板材 3 万平方米。

根据《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》等法律、法规以及《建设项目环境影响评价分类管理名录》(2021 年版)的要求, 项目的建设需进行环境影响评价。项目属于“十七、木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业 20”中的竹、藤、棕、草等制品制造 204*的采用胶合工艺的”需要编制报告表, 详见表 2-1。

表 2-1 建设项目环境影响评价分类管理目录(摘录)

环评类别项目类别	报告书	报告表	登记表
十七、木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业 20			
35 竹、藤、棕、草等制品制造 204*	有电镀工艺的; 年用溶剂型涂料(含稀释剂)10 吨及以上的	采用胶合工艺的; 年用溶剂型涂料(含稀释剂)10 吨以下的活年用非溶剂型低 VOCs 含量涂料 10 吨及以上的	/

建设单位于 2022 年 11 月 1 日委托本公司编制该项目的环境影响报告表(委托书详见附件 7)。我公司接受委于 2022 年 11 月 10 日组织有关人员进行现场踏勘, 在对项目开展环境现状调查、资料收集等和调研的基础上, 按照环境影响评价有关技术规范和要求, 编制本项目环境影响报告表, 供建设单位报生态环境主管部门审批。

2.2 项目概况

(1)项目名称: 政和县长林竹压板生产建设项目

建设
内容

- (2)建设单位：福建政和长林竹业有限公司
- (3)建设地点：福建省南平市政和县政和县铁山镇工业区 50 号 2 幢
- (4)建设性质：新建
- (5)总 投 资：245 万元
- (6)建设规模：项目占地面积 3220m²，建筑面积 3220m²，项目新上竹压板加工生产线 1 条，购置压板机、精刨机等设备。预计 2023 年 1 月投产
- (7)生产规模：年生产竹板材 3 万平方米
- (8)工作定员：劳动定员 26 人，均住宿
- (9)工作制度：年工作 300 天，一班制，每班 8 小时

2.3 项目主要建设内容

本项目主要工程组成及建设内容见表 2-2。

表 2-2 项目主要组成一览表

工程类别	组成	建设内容
主体工程	生产厂房	用地面积为 3220 平方米，建筑面积为 3220 平方米，竹压板加工生产线 1 条。精刨区位于厂区的南侧，烘干区位于厂区的西北侧，竹条粗选区位于厂区的西侧，原料仓库位于厂区的北侧，压板区位于厂区的东侧，竹条精选区位于厂区的东南侧，成品仓库位于厂区的中部，办公室位于厂区的东南侧。
公用工程	供水	由市政给水管网供给
	排水	采取雨、污分流的排水体制。 项目的锅炉冷却水、水膜除尘废水均循环使用，不外排；生活污水经化粪池处理后用于周边农田施肥，不外排。
	供电	由市政电网接入，经变电后，向各用电处供电
环保工程	废气	①压板废气收集后经活性炭吸附装置处理后由 15m 高的排气筒(DA001)排放； ②精刨粉尘收集后经旋风除尘器处理后由 15m 高的排气筒(DA002)排放； ③锅炉烟气收集后经水膜除尘器处理后由 25m 高的排气筒(DA003)排放。
	废水	项目的锅炉冷却水、水膜除尘废水均循环使用，不外排；生活污水经化粪池处理后用于周边农田施肥，不外排。
	噪声	选用低噪设备，采取基础减震、厂房隔声等综合降噪措施。
	固体废物	①一般工业固体废物：除尘设施收集的粉尘、灰渣、边角料； ②危险废物：废活性炭、胶水空桶； ③生活垃圾：员工生活垃圾委托环卫部门清运处置。

2.4 主要产品和产能

本项目主要产品和产能见表 2-3。

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/618055020120006076>