

一、建设项目基本情况

建设项目名称	新型材料、智能铝合金幕墙门窗自动组装生产线项目		
项目代码	2019-450205-33-03-039841		
建设单位联系人		联系方式	
建设地点	广西壮族自治区柳州市柳北区白露工业园 D-26 地块		
地理坐标	(E:109 度 21 分 51.163 秒, N:24 度 22 分 59.933 秒)		
国民经济行业类别	C3359 其他建筑、安全用金属制品制造	建设项目行业类别	三十、金属制品业 66、建筑、安全用金属制品制造 335
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）	广西投资项目在线审批监管平台	项目审批（核准/备案）文号（选填）	2019-450205-33-03-039841
总投资（万元）	7753.26	环保投资（万元）	53.8
环保投资占比（%）	0.694	施工工期	2022.8-2022.12
是否开工建设	☐ 否 ☒ 是：已开工建设厂房，未完工	用地（用海）面积（m ² ）	15446.81
专项评价设置情况	无		
规划情况	规划名称：柳州市柳北区工业园区管委会《柳州市柳北区白露工业园规划修编（2020-2025）》		
规划环境影响评价情况	规划环境影响评价名称：《柳州市柳北区白露工业园规划修编（2020-2025）环境影响报告书》 召集审查机关：柳州市生态环境局 审查文件名称及文号：《柳州市生态环境局关于印发<柳州市柳北工业规划调整环境影响报告书>审查意见的函》（柳环函〔2021〕533号）		

规划及 规划环 境影响 评价符 合性分 析	<p>(1) 规划符合性分析</p> <p>根据《柳州市柳北区白露工业园规划修编（2020-2025）环境影响报告书》，柳北工业区分分为沙塘片区和白露片区。项目位于白露片区，白露片区重点发展汽车零配件、机械加工等工业企业，同时兼容发展食品加工及机电一体化、生物制药等高新产业，以发展环保型中小工业企业为主的产业结构。</p> <p>本项目为新型材料、智能铝合金幕墙门窗自动组装生产线项目，本项目属于机械加工类，符合园区发展定位，项目选址合理。</p> <p>(2) 规划环境影响评价符合性分析</p> <p>根据《柳州市柳北区白露工业园规划修编（2020-2025 环境影响报告书》，柳北工业区白露片区集中生态环境准入清单见表1-1，准入负面清单见表 1-2。</p>	
	<p>表 1-1 柳北工业区白露片区集中生态环境准入清单</p>	
	清单要求	本项目情况
	对符合规划园区主导产业，水资消耗量小或基本不消耗工业用水的产业，并且能够达到国家清洁生产先进水平的企业，应鼓励引进。	项目属于金属制品加工类符合园区规划，项目水资源消耗量少，符合国家清洁生产水平先进水平
	鼓励清洁生产型企业、高新技术型企业及节水节能型企业进入。	本项目污染物排放量少，属于清洁生产型企业
	进入规划园区的项目必须根据《中华人民共和国环境保护法》（2015 年 1 月 1 日实施）及《建设项目环境保护分类管理名录》等有关法律法规，进行环境影响评价，取得环保行政主管部门有关批文，同意建设后方可接纳。	符合
	进入规划园区的项目必须根据国家及地方指定的污染物排放标准及总量控制要求，污染物排放浓度不能超标，污染物排放量必须符合总量控制的要求。	项目产生污染物较少，采用相应措施处理后够满足达标排放要求，目排放的主要污染物足总量控制要求。
	对于已入园的扩建项目，要求从内部改进生产工艺和污染物治理措施，实施清洁生产审核，达到国家先进水平，并做到增产不增污或者增产减污。	不涉及
	一类工业用地应引入对居住和公共设施等方面基本无干扰和污染的工业的用地。如电子工业、缝纫工业、工艺品制造等，禁止引入污染较重的企业。	不涉及

表 1-2 柳北工业区白露片区准入负面清单		
园区准入产业类型		禁止
14	食品制造业	146 调味品、发酵制品制造
/	/	1495 食品及饲料添加剂制造
15	酒、饮料和精制茶制造业	151 酒的制造
17	纺织业	1713 棉印染精加工
/	/	1723 毛染整精加工
/	/	1733 麻染整精加工
/	/	1741 缫丝加工
/	/	1743 丝印染精加工
/	/	1752 化纤织物染整精加工
/	/	1762 针织或钩针织物印染精加工
18	纺织服装、服饰业	/
19	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	1910 皮革鞣制加工
/	/	1931 毛皮鞣制加工
/	/	1941 羽毛（绒）加工
20	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	/
21	家具制造业	
24	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	2414 墨水、墨汁制造
27	医药制造业	271 化学药品原料药制造
/	/	272 化学药品制剂制造
/	/	274 中成药生产（涉及提取）
/	/	275 兽用药品制造
/	/	276 生物药品制造
29	橡胶和塑料制品业	291 橡胶制品业
30	非金属矿物制品业	301 水泥、石灰和石膏制造
/	/	304 玻璃制造
33	金属制品业	3360 金属表面处理及热处理加工（涉及电镀、化学处理工艺）
34	通用设备制造业	/
35	专用设备制造业	/
36	汽车制造业	3611 整车制造
37	铁路、船舶、航空和其他运输设备制造业	374 航空、航天器及设备制造
38	电气机械和材料制造业	/
39	计算机、通信和其他电子设备制造业	/
40	仪器仪表制造业	/
42	废弃资源综合利用业	4210 金属废料和碎屑加工处理（废电池加工、废油加工）
43	金属制品、机械和设备修理业	/
44	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4411 火力发电
/	/	4413 水力发电
/	/	4414 核力发电

	/	/	4417 生物质发电
	/	/	4419 其他电力生产
	45	燃气生产和供应业	4512 液化石油气生产和供应业
	/	/	4513 煤气生产和供应业
	/	/	4520 生物质燃气生产和供应业
	注：*加粗为园区的主导产业。		
其他符合性分析	<p>本项目属于金属制品加工类，对照柳北工业区白露片区规划环境影响评价的生态环境准入要求、产业准入负面清单，符合规划环境影响评价相关要求。</p>		
	<p>1、“三线一单”相符性分析</p>		
	<p>根据《关于以改善环境质量为核心加强环境影响评价管理的通知》及《广西壮族自治区人民政府办公厅关于印发广西生态保护红线管理办法（试行）的通知》、《柳州市人民政府关于“三线一单”生态环境分区管控的实施意见》（柳政规〔2021〕12号）要求，对本项目“三线一单”符合性分析如下：</p>		
	<p>（1）生态保护红线</p>		
	<p>本评价参照《广西壮族自治区人民政府办公厅关于印发广西生态保护红线管理办法（试行）的通知》（桂政办发〔2016〕152号）的规定，确定生态保护红线区为以下三大区域：</p>		
	<p>A、重点生态功能区，包括重要的水源涵养、土壤保持和生物多样性保护等各类陆域和海域重点生态功能区，以及自然保护区、风景名胜区、森林公园、地质公园、湿地公园、饮用水水源保护区和水土流失重点预防区等禁止或限制开发区域；</p>		
	<p>B、生态环境敏感区和脆弱区，包括水土流失、石漠化各类陆域敏感区和脆弱区，海岸带自然岸线、红树林、珊瑚礁、海草床等海域敏感区和脆弱区；</p>		
	<p>C、其他未列入上述范围，但具有重要生态功能或生态环境敏感、脆弱的区域，包括生态公益林、重要湿地和极小种群生境等。</p>		
	<p>根据《柳州市人民政府关于“三线一单”生态环境分区管控的实施意见》（柳政规〔2021〕12号），本项目所在的柳州市柳北区老工业基地重点管控单元，项目不涉及优先保护单元内的生态红线。</p>		

	<p>根据《柳州市生态环境局关于印发<柳州市环境管控单元生态环境准入及管控要求清单（试行）>的通知》（柳环规〔2021〕1号），柳州市柳北区老工业基地重点管控单元生态环境准入及管控要求，相符性分析详见表1-3。</p> <p>本项目在空间布局约束、污染物排放管控、环境风险防控和资源开发利用效率要求等方面总体上符合柳州市柳北老工业基地重点管控单元生态环境准入及管控要求。</p> <p>（2）环境质量底线</p> <p>项目所在区域空气环境质量满足《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；地表水环境质量能满足《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅲ类水质标准要求。</p> <p>项目运营期产生的废气、废水和噪声经采取措施后均能达标排放，不会造成区域环境质量下降，项目建设对区域环境质量影响不大。因此项目的建设不触及环境质量底线。</p> <p>（3）资源利用上线</p> <p>本项目运营期用电由市政电网供给，用水由市政管网供给。相对区域资源利用年耗电量、耗水量较少，市政供给可满足项目需求，不会超过区域资源利用上线要求。</p> <p>（4）负面清单</p> <p>项目位于广西壮族自治区柳州市白露工业园内，根据《广西16个国家重点生态功能区产业准入负面清单（试行）》、《广西第二批重点生态功能区产业准入负面清单（试行）》，本项目不在以上负面清单范围内。因此，本项目的建设符合广西建设项目环境准入条件。</p> <p>综上所述，本项目符合“三线一单”的要求。</p> <p>2、国家产业政策及选址合理性分析</p> <p>广西中南铝业有限公司新型材料、智能铝合金幕墙门窗自动组装生产线项目，经查阅《产业结构调整指导目录（2019年本）》（2021年修改），本项目不在鼓励类、淘汰类和限制类之列，项目的建设符合国家产业政策。</p>
--	---

	<p>广西投资项目在线审批监管平台同意该项目备案，项目代码为2019-450205-33-03-039841（备案证明见附件2）。本项目位于柳州市柳北区白露工业园D-26地块，属于工业用地（不动产权证明见附件3），符合用地规划。</p> <p>本项目位于柳州市柳北区白露工业园D-26地块，项目所在地用地性质为工业用地，符合用地规划。公司已与柳州市自然资源与规划局签订土地使用权出让合同，获得土地使用权。</p> <p>项目位于柳北工业区白露片区，所在园区的交通、给排水、供电设施完善，不在自然保护区、风景名胜区、饮用水源保护区，通过对项目产生的废气、废水、噪声采取相应的防治和处理措施后，对周围环境影响不大；产生的固体废物能得到综合利用或合理处置，对周围环境影响很小，因此，评价认为该项目选址可行。</p> <p>3、相关行业政策相符性分析</p> <p>项目与《重点行业挥发性有机物综合治理方案》（环大气〔2019〕53号）、《挥发性有机物无组织排放控制标准》、《柳州市挥发性有机物污染防治实施方案》中工业涂装行业污染整治任务相符性分析。详见表1-4至表1-6。</p>
--	--

表1-3 生态环境准入及管控要求

生态环境准入及管控要求		本项目	是否相符
空间布局约束	<ol style="list-style-type: none"> 1. 居住用地周边严控布局潜在污染扰民和环境风险突出的建设项目。产业区与居住区之间规划绿化隔离带，减轻工业生产活动对居住生活的影响。 2. 对于园区内现有不符合规划产业定位的企业，需保持现有规模，禁止单纯扩产、扩能，仅能在淘汰自身落后产能的基础上，进行技术改造或转型升级，必要时，根据规划区产业发展需求，对其进行转产或关停。 3. 与饮用水水源保护区二级保护区重叠部分依据《广西壮族自治区饮用水水源保护条例》进行管理。 4. 新建大气污染物排放的工业项目，原则上应当进入工业园区或者工业集聚区；加快布局分散的企业向园区集中。 5. 产业园区管理机构应将规划环评结论及审查意见落实到规划中，负责统筹区域内生态环境基础设施建设，不得引入不符合规划环评结论及审查意见的项目入园。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本项目废气均采用可行的废气处理措施进行处理对周边居住环境影响较小。本项目风险物质未超过临界量，不是环境风险突出的建设项目。 2. 本项目在白露工业园区内，本项目属于金属制品加工类，符合园区发展定位，项目选址合理。 3. 项目选址不涉及饮用水保护区二级保护区。 4. 本项目为新建项目，位于白露工业园区内，符合要求。 5. 本项目属于金属制品加工类，对照柳北工业片区规划环境影响评价的生态环境准入要求、产业准入负面清单，符合规划环境影响评价相关要求。 	相符
污染物排放管控	<ol style="list-style-type: none"> 1. 积极推广集中供热，有条件的工业集聚区建设集中喷涂工程中心，配备高效治污设施，替代企业独立喷涂工序。 2. 推动重点行业挥发性有机物（VOCs）污染防治，强化企业精细化管控、无组织废气排放控制以及高效治污设施建设，严格控制挥发性有机污染物排放。 3. 深化园区工业污染治理，持续推进工业污染源全面达标排放，开展烟气高效脱硫脱硝、除尘改造。推进各类园区技术、工艺、设备等生态化、循环化改造，积极推广园区集中供热。强化园区堆场扬尘控制。推动重点行业VOCs的排放管控，加强VOCs排放企业源头控制。 4. 逐步完成工业集聚区集中式污水处理设施建设，确保已建污水处理设施稳定运行及达标排放。园区集中式污水处理设施总排口安装自动监控系统、视频监控系统，并与生态环境主管部门联网。按照“清污分流、雨污分流” 	<ol style="list-style-type: none"> 1.2.3. 本项目新建一座喷塑房，配套建设废气处理措施，收集的尾气经过UV光解+二级活性炭吸附后高空排放。采用的废气处理措施为可行技术。 4.5. 项目清洗废水经厂内污水处理设施处理满足标准要求后进入白沙污水处理厂处理。生活污水经三级化粪池预处理后满足标准要求后进入白沙污水处理厂处理。 	相符

	<p>原则，实施废水分类收集、分质处理。</p> <p>5. 园区及园区企业排放水污染物，要满足国家或者地方规定的水污染物排放标准和重点水污染物排放总量控制指标。直接外排水环境的，执行国家或者地方规定的标准要求；经城镇污水集中处理设施处理后排放的，执行市政部门管理要求；经园区污水集中处理设施处理后排放的，执行园区管理部门相关要求</p>		
环境风险 管控	<p>1. 开展环境风险评估，制定突发环境事件应急预案并备案，配备应急能力和物资，建设环境应急队伍，并定期演练。企业、园区与地方人民政府环境应急预案应当有机衔接。</p> <p>2. 对暂不开发利用的污染地块，实施以防止污染扩散为目的的风险管控；对拟开发利用为居住用地和商业、学校、医疗、养老机构等公共设施用地的污染地块，实施以安全利用为目的的风险管控。</p> <p>3. 土壤污染重点监管单位应当严格控制有毒有害物质排放，并按年度向所在地设区的市人民政府生态环境主管部门报告排放情况；建立土壤污染隐患排查制度，保证持续有效防止有毒有害物质渗漏、流失、扬散。</p> <p>4. 涉重金属重点行业企业应当采用新技术、新工艺，加快提标升级改造，坚决淘汰不符合国家产业政策的落后生产工艺装备，执行重点重金属污染物排放总量控制制度，依法实施强制性清洁生产审核，减少重点重金属污染物排放。</p> <p>5. 列入建设用地土壤污染风险管控和修复名录的地块，不得作为住宅、公共管理与公共服务用地，应当采取风险管控措施或实施修复。对达到土壤污染风险评估报告确定的风险管控、修复目标的建设用地地块，土壤污染责任人、土地使用权人可以向自治区人民政府生态环境主管部门申请移出建设用地土壤污染风险管控和修复名录。</p>	<p>1. 项目建成后将按地方生态环境主管部门要求开展突发环境事件应急预案备案</p> <p>2.3.4.5.本项目不涉及</p>	相符
资源开发 利用效率 要求	<p>禁燃区内禁止销售、使用原煤等高污染燃料，现有燃用高污染燃料的设施应在规定期限内停止燃用高污染燃料，改用天然气、液化石油气、电或者其他清洁能源，其余按照《柳州市人民政府关于划定柳州市高污染燃料禁燃区的通告》要求实施管理。</p>	<p>项目使用天然气及电能，属于清洁能源</p>	相符

表 1-4 《重点行业挥发性有机物综合治理方案》相符性分析

分类	检查环节	检查要点	实际情况	相符性分析
VOCs 物料 储存	容器、包装袋	1.容器或包装袋在非取用状态时是否加盖、封口，保持伸缩式；盛装过 VOCs 物料的废包装容器是否加盖伸缩式。 2.容器或包装袋是否存放于室内，或存放于设置有雨棚、遮阳和防渗设施的专用场地。	项目容器或包装袋在非取用状态时加盖、封口，保持伸缩式；盛装过 VOCs 物料的废包装容器加盖伸缩式；容器存放于原料仓库内。	符合
	挥发性有机 液体储罐	1.固定顶罐是否配有 VOCs 处理设施或气相平衡系统。 2.呼吸阀的定压是否符合设定要求。 3.固定顶罐的附件开口（孔）是否伸缩式	本项目不涉及液体 VOCs 物料。	符合
	储库、料仓	1.围护结构是否完整，与周围空间完全阻隔。 2.门窗及其他开口（孔）部位是否关闭（人员、车辆、设备、物料进出时，以及依法设立的排气筒、通风口除外）。	现有工程原料仓库单独设置，与周边生产单元阻隔；仓库平时门窗及其他开口（孔）部位关闭。	符合
VOCs 物料 转移和输 送	液态 VOCs 物 料	1.是否采用管道伸缩式输送，或者采用伸缩式容器或罐车。	本项目不涉及液体 VOCs 物料。	符合
	粉 状、粒 状 VOCs 物料	2.是否采用气力输送设备、管状带式输送机、螺旋输送机等伸缩式输送方式，或者采用伸缩式的包装袋、容器或罐车。	本项目塑粉采用螺旋输送机输送。	符合
	挥 发 性 有 机 液体装载	3.汽车、火车运输是否采用底部装载或顶部浸没式装载方式。 4.是否根据年装载量和装载物料真实蒸气压，对 VOCs 废气采取伸缩式收集处理措施，或连通至气相平衡系统；有油气回收装置的，检查油气回收量。	本项目使用的原辅材料基本为汽车运输，VOCs 物料均采用密闭桶装，不采用罐车输送。	符合
工 艺 过 程 VOCs 无组 织排放	VOCs 物料投 加和卸放	1.液态、粉粒状 VOCs 物料的投加过程是否伸缩式，或采取局部气体收集措施；废气是否排至 VOCs 废气收集处理系统。 2.VOCs 物料的卸（出、放）料过程是否伸缩式，或采取局部气体收集措施；废气是否排至 VOCs 废气收集处理系统。	项目 VOCs 物料在投加过程位于伸缩式微负压的喷粉室内，废气排至废气收集处理系统。VOCs 物料密闭桶装，贮存于涂料室内，卸货时，无卸料废气产生。	符合
	VOCs 无组织 废气收集处	1.是否与生产工艺设备同步运行。 2.采用外部集气罩的，距排气罩开口面最远处的 VOCs 无组织排	项目采取的废气处理措施与生产设备同步运行；废气收集系统输送管道伸缩	符合

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/296001145151010110>