一、建设项目基本情况

建设项目名称	柳州市汇弘建材有限责任公司石灰石粉项目		
项目代码	2019-450203-51-03-041978		
建设单位联系人		联系方式	****
建设地点	柳州市洛园路 1 号内西北区		
地理坐标	（ 109 度 26 分 38.777 秒， 24 度 14 分 31.851 秒）		
国民经济 行业类别	C3099 其他非金属矿物制品制造	建设项目 行业类别	第二十七、非金属矿物制品业、第 60 项：石墨及其他非金属矿物制品制造 309 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（选填）	柳州市发展和改革委员会	项目审批（核准/备案）文号（选填）	/
总投资（万元）	1200	环保投资（万元）	60
环保投资占比（%）	5.0	施工工期	2022 年 12 月~2023 年 1 月
是否开工建设	☑否 □是：_____	用地（用海） 面积（m^2）	2265
专项评价设置情况	无		
规划情况	《柳州市柳石路南段东片区控制性详细规划》（柳政函〔2020〕139 号）		
规划环境影响评价情况	《柳州市鱼峰区工业园区规划（2020-2030年）环境影响报告书》审查意见（柳环函〔2021〕117号），柳州市生态环境局，2021年3月5日		
规划及规划环境影响评价符合性分析	根据《柳州市鱼峰区工业园区规划（2020-2030年）环境影响报告书》及其审查意见，项目位于柳州市鱼峰区工业园区，鱼峰工业园区重点发展食品加工、医药制造、大健康产业（重点推进医疗器械、康复辅具制造等机械加工制造产业）为主导产业，配套发展预拌混凝土等建材产业企业。 项目属于其他非金属矿物制品制造业，符合柳州市鱼峰区工业园区发		

	展规划。
其他符合性分析	**1、产业政策相符性分析** 根据国家发改委第29号令《产业结构调整指导目录》（2019 年本），项目不属于鼓励类、限制类和淘汰类，是国家允许建设的项目。另依据建设单位提供的工艺设计说明、生产设备清单和原辅材料耗用情况以及下现场调查情况，项目采取的生产工艺和使用的生产原料及生产设备均不属于限制类和淘汰类，且符合国家有关法律、法规和政策规定。 **2、“三线一单”相符性分析** “三线一单”是指生态保护红线、环境质量底线、资源利用上线和环境准入负面清单。 （1）生态保护红线符合性 参照《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》的规定，“全市共划定环境管控单元 97 个，分为优先保护单元、重点管控单元和一般管控单元三类，实施分类管控。优先保护单元主要包括生态保护红线、一般生态空间、县级以上饮用水水源保护区、环境空气一类功能区等生态功能区域；全市划定优先保护单元 49 个。重点管控单元主要包括工业园区、县级以上城镇中心城区及规划区、矿产开采区、港区等开发强度高、污染物排放强度大的区域，以及环境问题相对集中的区域；全市划定重点管控单元 39 个。一般管控单元为优先保护单元、重点管控单元以外的区域，衔接乡镇边界形成管控单元；全市划定一般管控单元 9 个。 项目位于柳州市洛园路 1 号内西北区，结合柳州市环境管控单元名录，项目所属区域位于柳州市鱼峰工业区重点管控单元，不属于优先保护单元内，不涉及生态保护红线。 根据现场调查和查阅相关资料，本项目不涉及重点生态功能区、生态环境敏感区和脆弱区、禁止开发区等生态保护红线，不涉及饮用水水源地

	保护区，不属于生态保护红线管控区范围，项目的建设符合生态保护红线管理办法的规定。 （2）环境质量底线符合性 根据的《2021年柳州市环境状况公报》，2021年柳州市环境空气质量监测项目年平均质量浓度均达到《环境空气质量标准》（GB3095-2012）二级标准要求，项目所在区域为达标区；根据广西柳州生态环境局网站公布的《2021年柳州市环境状况公报》，柳江各监测断面除总氮、粪大肠菌群偶有超标现象外（总氮、粪大肠菌群项目不参与评价），其余监测断面所有监测指标均达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III 类水质要求，属于达标区；声环境能满足相应功能区要求，评价区域声环境质量满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）3类标准。 项目区域环境空气、地表水、噪声监测结果均满足相应国家标准。 （3）资源利用上限符合性 本项目运营期间用电由市政电网供给，用水由市政管网供给。项目年耗电量、耗水量较少，电资源、水资源消耗较少，市政供给可满足项目需求；项目建设土地不涉及基本农田，土地资源消耗符合要求。因此，本项目符合资源利用上线要求。 （4）环境准入负面清单符合性 项目属于其他非金属矿物制品制造业，根据《柳州市鱼峰区工业园区规划（2020-2030年）环境影响报告书》及其审查意见，负面清单如下： ①禁止建设国家现行产业政策明令限制、禁止或淘汰的项目、产能严重过剩行业项目、落后生产工艺或设备、落后生产能力项目； ②禁止建设不符合园区规划产业定位或与产业链条无关联的项目； ③禁止建设高能耗、高污染、高资源、高环境风险的项目；禁止生产、使用及排放含氰化合物、多氯联苯、多溴联苯、二噁英等致癌、致畸、致突变的高毒物质；

④禁止建设废水经预处理达不到污水处理厂接管标准的项目；

⑤禁止建设不符合国家相关行业准入条件的项目；

⑥禁止新建危险废物集中处置、工业废物集中处置、生活垃圾集中处置场所；

⑦限制引进使用高VOCs含量的溶剂型涂料、油墨、胶粘剂的项目；

根据国家发改委第29号令《产业结构调整指导目录》（2019年本），本项目不属于限制类、淘汰类项目，是国家允许建设的项目。项目不属于高能耗、高污染、高资源，高环境风险的项目，项目生活污水经预处理可以达到污水处理厂接管标准，因此，项目建设符合《柳州市鱼峰区工业园区规划（2020-2030年）环境影响报告书》及其审查意见要求，符合环境准入负面清单管理要求。

综上分析，本项目符合“三线一单”的相关要求。

3、选址合理性分析

本项目位于柳州市洛园路1号内西北区，项目周边道路设施完善，交通便捷，项目的建设对周边环境及周边环境对项目本身影响不大，项目所在地交通方便，原材料、产品运输均比较便捷，同时水、电、通信等设施有保证，根据《禁止用地项目目录（2012年本）》和《限制用地项目目录（2012年本）》，本项目不在其禁止和限制之列，因此本项目选址合理。

二、建设项目工程分析

建设内容

1、建设内容

项目拟租用柳州环宇预拌混凝土有限公司闲置厂房新建两条年产 25 万吨石灰石粉生产线，一条年产 10 万吨超细石灰石粉生产线。项目主要建设内容详见表 2-1。

表 2-1　项目主要建设内容一览表

工程组成	建设内容	建设内容	备注
主体工程	原料仓库	面积为700平方米	新建
	石灰石粉生产线	面积约为 700 平方米，新建 2 台 HLM21/3K 立式磨粉机，包括进配料系统、提升系统、供水系统、控制系统、收尘系统、产品运输系统、压缩空气供应系统、产品储存系统等配套设施	新建
	超细石灰石粉生产线	面积约为 150 平方米，新建一台雷蒙磨粉机，包括进配料系统、提升系统、供水系统、控制系统、收尘系统、产品运输系统、压缩空气供应系统、产品储存系统等配套设施	新建
辅助配套工程	办公用房	面积为 60 平方米	依托环宇公司现有设施
	公共卫生间	建筑面积48m^2	依托环宇公司现有设施
储运工程	原料进厂	石灰石由供货商采用封闭车辆运输入厂。	
	产品出厂	产品采用密闭罐车运输出厂，到达客户指定地点。	
公用工程	给水	由柳州环宇预拌混凝土有限公司原有供水管网供给	
	排水系统	生活污水依托环宇公司现有化粪池处理后排入园区市政管网	
	供电系统	由工业园市政电网供给	
环保工程	除尘系统	石料存放在封闭料仓内，配套喷雾降尘系统。产品筒设置脉冲袋式除尘器处理处粉尘，石灰石粉生产废气经脉冲布袋除尘器处理后通过15米高排气筒（DA001）排放；超细石灰石粉生产废气经脉冲布袋除尘器处理后通过15米高排气筒（DA002）排放	
	生活污水	项目生活污水经化粪池处理后排入园区市政管网	
	固体废物收集	生活垃圾经垃圾桶收集后由洛维工业园环卫部门处理	

2、总平面布置

项目北面为原料堆场，西南面为超细石灰石粉生产线，东南面为石灰石粉生产线，项目平面布置详见附图 2。

3、产品方案

项目主要产品方案见表 2-2。

表 2-2 项目主要产品一览表

产品	单位	产量	去向
石灰石粉	t/a	25 万	外售
超细石灰石粉	t/a	10 万	外售

4、原辅料消耗

项目原辅料使用情况见表 2-3。

表 2-3 项目主要原辅材料一览表

产品	原料	年用量	储存位置	主要成分	来源及运输
石灰石粉	石灰石	25 万 t/a	原料堆场	碳酸钙	市内购入
	水	10t/a	/	/	市政管网供给
超细石灰石粉	石灰石	10 万 t/a	原料堆场	碳酸钙	市内购入
	水	3t/a	/	/	市政管网供给

5、生产设备

项目主要生产设备详见表 2-4。

表 2-4 项目主要生产设备一览表

序号	设备名称	型号规格	数量	备注
石灰石粉生产线设备				
1	立式磨粉机	HLM21/3K 型	2 台	新增
2	原料简仓	500 T	1 座	新增
3	产品筒仓	500T	1 座	新增
4	产品输送提升系统	/	1 套	新增
5	配料系统	/	2 套	新增
6	粉料布袋除尘器	10 室	2 套	新增
7	粉料装车布袋除尘器	4 室	1 套	新增
1	雷蒙磨粉机	R 型	1 台	新增
2	产品筒仓	500T	1 座	新增
3	配料系统	/	1 套	新增
4	产品输送提升系统	/	1 套	新增
5	粉料布袋除尘器	6 室	1 套	新增
6	粉料储罐布袋除尘器	4 室	2 套	新增

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/087046140010006056