

渝（綦）环准〔2022〕060号

重庆能投润綦新材料有限公司：

你单位（联系人：勾才念，手机：15*****08）报送的**重庆能投润綦新材料有限公司皂泥村石灰岩矿山项目**由重庆后科环保有限责任公司编制的《环境影响报告表》及相关材料收悉，根据《中华人民共和国环境影响评价法》等法规的有关规定，经研究，批准该项目在**重庆市綦江区石壕镇皂泥村**建设。该项目在设计、施工和营运中应按以下要求办理：

一、建设内容和建设规模：矿区范围由30个拐点闭合圈定，矿区面积为0.2892km²，开采标高为+945m~+680m，开采矿种为建筑石料用灰岩，开采矿层为三叠系下统飞仙关组第三段（T1f³）。工业广场占地面积19407.809m²，租用重庆綦创建设公司原+670部分工业广场（原逢春煤矿工业广场），建设1条破碎生产线、1条制砂筛分生产线，生产规模300万t/a（其中碎石130万t/a、精品砂140万t/a和石粉30万t/a）。劳动定员26人，两班制（8小时/班），年工作300天，夜间不生产。项目总投资23180.06万元，其中环保投资149万元。

二、该建设项目应严格按照本批准书附件规定的排放标准及总量控制指标、辐射剂量控制限值执行，不得突破。

三、该项目在设计、建设和生产过程中，应认真落实《环境影响报告表》提出的各项生态保护及污染防治措施，重点做好以下工作，以确保污染物达标排放和总量控制的要求。

（一）施工期

1.废水：施工废水经沉淀处理后，全部回用于施工场地洒水抑尘。施工人员生活污水依托瓦斯公司已有的污水处理设施处理后排放。

2.废气：表土剥离过程中采取洒水抑尘措施；矿区出口处设置冲洗车辆设备，对进出矿区的车辆轮胎进行冲洗，避免运输过程中产生大量

扬尘；加强道路硬化，对运输道路定期洒水降尘，并定期清扫路面。排土场定期洒水降尘，用彩布条覆盖。

3.噪声：采用低噪声设备和控制距离来减缓噪声的影响；只昼间施工，夜间（22:00~次日 6:00）不施工。

4.固废：矿山首采区剥离表土量后期全部用于植被恢复。建筑垃圾中废纸包装物、废金属及废钢筋可以回收，不能回收的建筑垃圾送指定渣场处理。生活垃圾定点袋装收集，委托环卫部门定期处置。

（二）营运期

1.废水：生活污水依托 670 瓦斯发电厂项目已有的污水处理设施处理，采用“化粪池+一体化处理（MBR）工艺，一体化设施设计处理能力为 6m³/d，执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）一级标准。产用水经沉淀池处理后回用。矿区及工业广场汇聚雨水经沉淀池处理后用于生产用水。

2.废气：采用湿式凿岩、棕垫遮盖；采用洒水车和雾炮机在铲装点喷雾洒水降尘措施；矿区内主运输道路和工业场地全部硬化，采用洒水车对道路进行洒水抑尘，并加强道路清扫；矿区出口处设置冲洗车辆设备，对进出矿区的车辆轮胎进行冲洗。车间之间采用全封闭输送皮带。本项目给料、除泥、粗碎生产线位于粗碎车间内，粗碎车间密闭，给料机、除泥机、粗碎机以及传输皮带上均设置集气罩，废气进入布袋除尘系统后经 15m 高排气筒（DA001）排放。制砂、筛分生产线位于制砂筛分车间内，置于封闭厂房内，制砂机和筛分机上方设置集气罩，废气进入布袋除尘系统后经 15m 高排气筒（DA002）排放。生产车间顶部设置喷雾洒水降尘，车间除留有过人常闭门之外，其余密闭。砂石骨料料仓与运输皮带接口为封闭式，车辆出入口处设有软帘和高压喷淋系统；石粉仓装车方式为负压装车，仓顶设有脉冲式袋式收尘器，用来收集石粉放料时产生的粉尘。依托料仓均为混凝土结构，储存砂石和骨料，半

封闭，顶部设有洒水喷淋系统。排土场定期洒水降尘，用彩布条覆盖。项目开采、加工过程中产生的无组织粉尘执行《大气污染物综合排放标准》(DB50/418-2016)中表1其他颗粒物其他区域无组织排放监控点浓度限值，有组织粉尘执行《大气污染物综合排放标准》(DB50/418-2016)中表1其他颗粒物其他区域与15m排气筒对应的最高允许浓度限值及最高允许排放速率。食堂依托原有，油烟执行《餐饮业大气污染物排放标准》(DB 50/859-2018)表1中最高允许排放浓度限值。

3.噪声：合理布置开采面；选用低噪声设备；绿化隔声、基础减振；加强设备维护和保养；噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类标准。

4.固废：员工食堂餐厨垃圾委托有资质的单位清运处理。剥离出来的表土在表土堆场临时堆放，用于矿区生态复垦恢复，采取“边开采边复垦”。一采区废土石于排土堆场堆存用于二采区采空区回填，二采区废土石全部堆放在一采区的底盘平台用于回填。泥料在排土堆场暂存，用于修路、平整场地等基础设施建设综合利用和采空区回填。除尘灰作为石粉销售。废润滑油与含油棉纱、手套分类暂存于危废暂存间，危废暂存间采取“四防”措施，并定期交有资质单位处理。生活垃圾定点袋装收集，委托环卫部门定期处置。设置危废暂存间(10m²)，落实“四防”措施。

5.生态环境：表层覆土进行植被恢复，复垦成旱地。排土场、采区根据地形设置截排水沟和沉砂池，排土场设挡墙。采取“边开采边生态恢复”，开采期内根据生产时序对开采平台、边坡进行植被恢复。闭矿期对整个矿区进行生态恢复。

6.总量控制：颗粒物 4.373t/a，COD 0.54t/a、NH₃-N 0.04t/a。

7.本批准书未尽事宜，按项目《环境影响报告表》要求执行。

四、该项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、

同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。施工中，应把环境保护设施纳入主体工程同步监理；投产后，建设单位必须按照规定申请排污许可和完成竣工环保验收。建设单位应通过网站或其他公众便于知晓的方式公开环保设施竣工时间、调试期限、验收报告等信息。

五、该项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺，防治污染、生态保护与辐射安全防护措施发生重大变化的，你单位应当重新报批该项目的环境影响评价文件。

（盖章）

2022年9月21日

抄送：区生态环境保护综合行政执法支队，石壕镇人民政府。
