

渝（綦）环准〔2025〕28 号

杰森新材料（重庆）有限公司：

你单位（联系人：李俊杰，手机：135****6917）报送的**利用工业副产石膏年产 4000 万平方米纸面石膏板项目**由重庆桑尼环保科技有限公司编制的《环境影响报告表》及相关材料收悉，经研究，根据《中华人民共和国环境影响评价法》等法规的有关规定，批准该项目在**重庆市綦江区古南街道北渡工业园（旗能电厂西南）B06-2 地块**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：该项目属于新建，占地面积 83408.0m²，总建筑面积 47127.57m²，新建联合车间、脱硫石膏车间、龙骨车间及配套设施；拟设置 1 条纸面石膏板生产线和 10 条轻钢龙骨生产线，预计年产 4000 万平方米纸面石膏板和 1.2 万吨轻钢龙骨。项目总投资 16000 万元，其中环保投资 1000 万元。项目劳动定员 130 人，三班制（8 小时/班），含食宿，年工作 330 天。

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

废水：施工场地四周设排水沟拦截场地外雨水，并在排水沟末端设置沉砂池，雨水进行简单沉淀后排入场地外沟渠。在降水来临前用防雨布遮盖散装建筑材料，减少冲刷雨水的产生量。车辆冲洗废水和施工机具冲洗废水等施工废水回用于混凝土搅拌和养护或场地抑尘洒水。生活污水利用生化池收集后由市政环卫公司清掏至园区污水处理厂处理。**废气：**设围挡施工，施工场地出入口处设置车辆轮胎冲洗设施，确保驶离

施工场区的车辆不带泥上路；每天对运输道路和积尘较多的施工区进行4~5次的洒水措施；车辆装卸应尽量降低操作高度，粉粒物料严禁抛洒；细颗粒散装建筑材料应储存于库房内或密闭存放，采用密闭式车辆运输。基础开挖时应及时送至填方处并压实以减少粉尘。**噪声：**打桩工序均采用沉管灌注桩，选用低噪声设备，对于噪声值较高机械设备需放置于远离居民的地方，对于固定设备需设置操作棚或临时声屏障，场界环境噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）。**固废：**建筑弃材能回收的由物资回收公司回收利用，不能回收的由施工方统一清运至指定渣场处置。废料严格实行定点堆放并及时清运处理，外运时禁止超高超载，实行密闭运输。废弃土石方场内平衡回填时应及时压实，施工结束后应及时清理施工现场并开展绿化。生活垃圾袋装分类收集后统一交当地环卫部门清运处置。

（二）营运期

1.废水：设置2个有效容积不低于175m³/个的初期雨水池，初期雨水经收集沉淀后回用于洗车、地坪清洁、道路洒水等，不外排。自动洗车区新建3#隔油沉淀池（容积约27m³）对洗车废水进行预处理后回用于洗车。新建4#沉淀池（容积约98m³）对设备清洗废水进行预处理后回用于生产。新建1#隔油池（6m³/d）、2#隔油沉淀池（2m³/d）对食堂含油废水、车间地坪清洁废水预处理后与生活污水一并进入配套生化池（32m³/d）预处理达《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准后经市政污水管网进入园区污水处理厂，进一步深度处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级B标准后排入綦江河。

2.废气：加强车间通风。烘干废气（天然气燃烧尾气、烘干粉尘）经密闭管道收集至1#布袋除尘器进行高效除尘后由23.5m高排气筒（DA001）高空排放。3台煅烧炉产生的煅烧废气经密闭管道引入2#~4#布袋除尘器高效除尘处理，除尘器直接开口与各自的煅烧沸腾炉顶部相连，除尘灰通过反吹脉冲振动直接落回到各自煅烧沸腾炉内；冷却废气（粉尘）经密闭管道引入5#布袋除尘器高效处理，除尘灰通过反吹脉冲振动直接落回到冷却沸腾炉内；研磨粉尘经密闭管道负压收集6#布袋除尘器高效除尘，研磨粉尘与煅烧炉废气、冷却废气合并由23.5m高排气

筒（DA002）高空排放。干燥废气（天然气燃烧废气、水蒸气）经密闭管道收集至 18m 高排气筒（DA004）高空排放。4 个料仓分别配套设置布袋除尘器（7#~10#）和风机除尘；配料粉尘通过密闭管道负压抽风收集后引入 11#布袋除尘器处理处理后与处理达标后的料仓粉尘合并经 28m 高排气筒（DA003）排放。项目设置的 2 台切边机各设 3 个锯口，每个锯口上方设置 1 个集气罩，共计 6 个，切边粉尘收集至 12#布袋除尘器高效除尘处理，项目垫条加工设备上方设置集气罩对锯切粉尘进行收集，再经密闭管道收集至 13#布袋除尘器与处理达标的切边废气合并，由 15m 高排气筒（DA005）高空排放。以上废气均执行《大气污染物综合排放标准》（DB 50/418-2016）。食堂油烟经油烟净化器处理后通过专用烟道（DA006）引至所在建筑屋顶排放，执行《餐饮业大气污染物排放标准》（DB50/859-2018）。

3.噪声：选用低噪声设备，铺垫减震装置，墙体隔声，吸声（球磨机设置隔音房）等降噪措施。厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

4.固废：设置 3 个一般工业固废暂存间，面积分别为 110m²、160m²、56m²，用于暂存所在车间产生的一般工业固废，其中废湿板返回脱硫石膏车间湿废处理工段破碎后回用于制粉生产；废干板锯切后用作包装板、垫条等包装材料使用或破碎后回用于生产；除尘灰、车间沉降粉尘直接回用于制粉生产；废钢铁，废包装材料，废水墨桶定期外售废旧物资回收单位；生化池污泥定期委托专业单位进行清掏。设置 1 个建筑面积 75m²的危废贮存点，废润滑油、废液压油、废防水剂桶、空压机含油冷凝液、废含油棉纱手套、隔油沉淀设施污泥、废铅蓄电池等危废分类贮存，定期交由有资质单位进行处理。生活垃圾分类收集后统一由环卫部门收运处置。餐厨垃圾收集后交餐厨垃圾收运单位收运、处理。

5.环境风险：厂区采取分区防渗措施，危废贮存点、油品存放区、化学品辅料库、废水处理设施作为重点防渗区。润滑油、液压油和防水剂等液体采用密闭容器整齐堆存于油品贮存间和化学品辅料库，下设托盘防泄露（托盘容积不得低于单桶液态物料贮存体积），配备相应品种和数量的灭火消防器材、消防沙等及吸油毡等泄露应急处理材料。废

润滑油、废液压油、废铅蓄电池转移运输过程需轻拿轻放，防止强烈碰撞，其中废铅蓄电池需置于专用的绝缘防泄漏装置中进行转移运输。设置天然气泄漏报警装置。

6. 总量控制：COD0.543t/a，NH₃-N0.072t/a，SO₂7.06t/a/a，NO_x38.844t/a，颗粒物 27.118t/a。

7.本批准书未尽事宜，按该项目《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；建成后，建设单位必须按照规定及时办理排污许可手续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）

2025 年 5 月 24 日

抄送：区生态环境保护综合行政执法支队，高新区管委会。
