

重庆恒修建材有限公司

年产 25 万吨干粉砂浆项目竣工环境保护验收意见

2024 年 1 月 2 日，重庆恒修建材有限公司组织专家召开了“年产 25 万吨干粉砂浆项目”竣工环境保护验收会。验收组踏勘了项目现场，听取了建设单位对本项目在建设过程中执行环境影响评价和环保“三同时”制度情况的介绍，根据国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南、本项目环境影响报告表和环评批准书等要求，提出如下验收组意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于重庆市合川区草街街道春江路 2 号，租用重庆科博机械制造有限公司的已建厂房进行建设。项目建筑面积 2808m²。主要在厂房西部布置生产区，建设一条干粉砂浆生产线，生产线由制砂机、振动筛、搅拌机等组成；设置各类沙仓及水泥罐，设置 1 个产品暂存仓。设置原料堆场位于厂房南部，用于堆放碎石、河砂。设置成品区位于厂房北部，用于堆放袋装砂浆；并设置办公楼（含职工宿舍）等相关配套工程。生产规模：年产干粉砂浆 25 万吨。其中抹灰砂浆 23 万吨，瓷砖砂浆 2 万吨。项目劳动定员 14 人，2 班制，每班 8 小时，年工作 300 天，不设食堂。项目实际的建设内容及规模与环评阶段基本一致。

（二）建设过程及环保审批情况

1、2022 年 11 月，由重庆景临生态环境科技有限公司编制完成了本项目环境影响报告表，2022 年 12 月 28 日重庆市合川区生态环境局对该报告表出具了批准书（渝（合）环准（2022）109 号）。

2、2023 年 1 月开工建设，2023 年 6 月完工。

3、2023 年 7 月 24 日，本项目取得了固定污染源排污登记回执（登记编号为 91500000MA60867452002Z）。

项目从开工建设至今无环境投诉、处罚记录。

（三）投资情况

项目实际总投资 1000 万元，其中环保投资 50 万元。

（四）验收范围

本次验收对本项目进行整体验收。

二、项目变动情况

项目建设地点、性质、工艺、规模与环评阶段基本一致，但有如下变动：

环评阶段：制砂、筛分废气经脉冲布袋除尘器处理后引至 15m 高的 1#排气筒排放；各筒仓粉尘经筒仓上方自带的除尘器处理后与搅拌粉尘、成品包装粉尘、散装装车粉尘一并经脉冲布袋除尘器处理后引至 15m 高的 2#排气筒排放。

实际情况是：输送带、制砂（滚筒粉碎制砂）、筛分、斗式提升、落料产生的颗粒物经收集后采用脉冲布袋除尘器处理后由风机引至 15m 高的 1#排气筒排放；成品包装口、散装成品下料处产生的颗粒物经脉冲布袋除尘器处理后经 2#排气筒排放。卧式水泥罐呼吸口粉尘经自带的脉冲布袋除尘器处理后无组织排放。

验收组认为以上变动不属重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目无生产废水产生，生活污水依托重庆科博机械制造有限公司已有的生化池（处理能力 35m³/d）处理达《污水综合排放标准》（GB8978—1996）三级标准后经市政管网排入合川工业园区南溪组团 C 区工业污水处理厂进一步处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中的一级 B 标准后排入嘉陵江。

（二）废气

1、输送带、滚筒粉碎、筛分、斗式提升、落料产生的颗粒物经收集后采用脉冲布袋除尘器处理后由风机引至 15m 高的 1#排气筒排放。

2、成品包装口、散装成品下料处产生的颗粒物经脉冲布袋除尘器处理后经 2#排气筒排放。

3、卧式水泥罐呼吸口废气经自带的脉冲布袋除尘器处理后无组织排放。

4、运输扬尘、铲车上料、原料卸料产生的粉尘无组织排放。

（三）噪声

采取减振、墙体隔声、距离衰减等措施防治噪声。

（四）固体废物

1、一般工业固体废物：废包装袋收集后交由物资回收公司收运处置；除尘器收集粉尘回用于生产。

2、危险废物：废外加剂包装袋、废矿物、废油桶收集后暂存于危废暂存间，定期交由重庆明珠鹏城再生资源利用有限公司收运处置，危废间地面作了防渗处理，有标志标签，有危废管理制度。因目前危废量较少，暂未转移。

3、生活垃圾集中收集后交由环卫部门处置。

（四）环境风险

危废间地面作了防渗处理。

四、环境保护设施调试效果

（一）废气监测结果

2023年6月25日至6月26日，重庆学润检测技术有限公司对项目进行了验收监测，监测期间生产正常，环保设施运行正常。监测结果如下：

1#排气筒（输送带、滚筒粉碎、筛分、斗式提升、落料）排放的颗粒物的排放浓度，2#排气筒（成品包装口（成品包装前有搅拌过程）、散装成品下料处）排放的颗粒物的排放浓度，均满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）大气污染物特别排放限值要求。

厂界无组织废气中上下风向颗粒物排放浓度均满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）中相应要求。

（二）废水监测结果

生化池排放口的污水中的COD、BOD₅、SS、石油类排放浓度均能满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4中三级标准限值；氨氮排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表1标准排放限值。

（三）噪声监测结果

厂界噪声值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中表1工业企业厂界环境噪声排放限制中3类标准限制。

五、总量及环境管理情况

通过监测结果核算，项目排放的COD、氨氮、颗粒物总量满足环评批准书总量指标。企业有危废管理制度，有环保资料。

六、验收结论

本项目落实了环评及批准书提出的环保要求，能达标排放，满足竣工环保验收要求，验收组同意重庆恒修建材有限公司“年产 25 万吨干粉砂浆项目”通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

企业需完善废气排气筒标牌及废气管道流向箭头标识。规范“环保档案”。

验收组：

江洪 江树明

2024 年 1 月 2 日

重庆恒修建材有限公司

年产 25 万吨干粉砂浆项目竣工环境保护验收会签到表

姓 名	单 位	职称/职务	电 话	备 注
江洪	重庆环境监理	高工	13008352525	
江和明	重庆地质矿产研究院	高工	1398302586	

项目代码：2203-500117-04-05-763242

重庆市企业投资项目备案证

项目名称：年产25万吨干粉砂浆项目

项目法人：重庆恒修建材有限公司

项目所在区县及建设地点：合川区 重庆市合川区草街街道春江路2号

项目法人经济类型：私营经济

建设性质：新建

总投资：1000 万元

建设工期：2022年04月 至 2022年08月

建设内容及规模（生产能力）：租赁厂房面积为2880平方米，项目建成后，年产干粉砂浆25万吨。主要设备有制砂机、振动筛、烘干机、天然气燃烧机、搅拌机生产设备。



注：以上信息由项目单位提供并对其真实性负责、合法性和完整性负责。

本备案证仅标明该项目符合本地区产业政策和准入标准，不作为企业经济实力和投资能力的证明依据

