

武都区安化镇阴坡村混凝土拌合站

竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，2023年9月13日，陇南三方建材有限责任公司组织召开了《武都区安化镇阴坡村混凝土拌合站竣工环境保护验收监测报告表》竣工环境保护验收会，并成立了验收组。验收组由建设单位-陇南三方建材有限责任公司、验收监测单位-甘肃华辰检测技术有限公司及3名专家（名单附后）共7人组成。验收组听取了建设单位对项目环境保护执行情况的汇报、项目验收监测报告的介绍，查阅了相关资料，根据国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、《武都区安化镇阴坡村混凝土拌合站环境影响报告表》和环评批复等要求对本项目进行验收，经过认真讨论，提出验收组意见如下。

一、工程基本情况

本项目位于陇南市武都区安化镇司家坝村阴坡里，拟占地面积20800.2m²，主要建设内容为1条JS1500混凝土搅拌站生产线，包括：封闭钢结构搅拌楼、计量系统、运输系统、收尘系统等。年产混凝土（混凝土）40万m³/a，（平均以C30混凝土计）。主要生产强度等级为C15~C55普通级预拌混凝土。项目实际总投资4000万元，其中实际环保投资106.50万元，占总投资比例的2.66%。

2021年8月由甘肃蓝曦环保科技有限公司编制完成了《武都区安化镇阴坡村混凝土拌合站环境影响报告表》，陇南市生态环境局武都分局以武环发[2021]83号文件对该项目的环境影响报告表予以批复，同意该项目建设。2021年9月~2022年3月进行该项目的建设，2022年4月进入运营阶段。目前已完成排污许可登记。

二、工程变动情况

经过勘查项目现场的实际建设情况，对照《污染影响类建设项目重

大变动清单（试行）》，本项目未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水处理措施

本项目搅拌机清洗废水和化验室废水经沉淀池沉淀处理后回用于生产用水；混凝土运输车辆清洗废水经砂石分离机处理后排至三级沉淀池（总容积 150m³）处理后回用于生产，不外排；食堂废水经隔油池预处理后同生活污水经 1 座 5m³化粪池处理，由当地村民拉运至附近农田作农家肥。

（二）废气处理措施

本项目筒仓各安装 1 套除尘滤芯；原料堆场为封闭原料棚库，车辆运输扬尘通过洒水、路面硬化等措施控制；本项目实际生产线配料、搅拌设置在密闭设备中，再经密闭厂房阻隔后无颗粒物排放。

（三）固体废物防治措施

本项目混凝土搅拌机、运输罐车清洗废水中砂石回用于生产；废混凝土砌块定期交由周边砂厂综合利用；生活垃圾集中收集后清运至垃圾集中收集点，由当地环卫部门收集、处置；设备检修产生的废机油属于《国家危险废物名录》中 HW08 废矿物油类危险废物，应采用密封的铁容器妥善进行收集，并交由有该类废物处理资质的单位进行处理，严禁私自处理或随意丢弃。

（四）噪声防治措施

本项目运营期噪声污染源主要为搅拌机、空压机、泵等设备噪声，在生产机械设备下设置减震垫，以减少设备运行时的震动。

四、环境保护设施调试效果及落实情况

（一）废气治理设施监测

本项目无组织颗粒物满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）中标准限值。

（二）噪声监测结果

根据现场监测结果，本项目 1#、2#监测点满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类（昼间 70dB(A)、夜间 55dB(A)）标准限值要求。3#、4#监测点满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类（昼间 60dB(A)、夜间 50dB(A)）标准限值要求。

五、工程建设对环境的影响

据现场调查及验收监测结果可知，项目的建设对周边环境会产生一定的不利影响，建设单位依据环评报告、环评批复中提出的各项治理措施对各污染物产生点进行了有效治理，验收监测期间废气、噪声能做到达标排放，废水合理处置，固体废弃物得到妥善处理处置，因此项目的建成运行对环境的影响较小。

六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形对项目逐一对照核查，武都区安化镇阴坡村混凝土拌合站项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，验收组同意本项目通过竣工环境保护验收。

验收组组长：吕小平

验收组成员：张早 侯仕波 郭小娟

陇南三方建材有限责任公司

2023年9月13日



武都区安化镇阴坡村混凝土拌合站竣工环境保护验收监测报告表

验收会参会人员签到表

序号	姓名	工作单位	职称	工程承担任务	联系方式	签名
1	马小平	陇南环建建材有限公司	总经理		1529401682	马小平
2						
3	郭小军	甘肃中环设计院	高工	专家	1389388067	郭小军
4	郭小军	省生态环境工程评估中心	高工	专家	13659493278	郭小军
5	侯业连	甘肃省对外经济合作有限公司	经济师	专家	12719151818	侯业连
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						