

武都区双林采石厂建筑石料加工生产扩建项目

竣工环境保护验收工作组意见

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，2022年1月9日陇南市武都区双林采石厂组织召开了武都区双林采石厂建筑石料加工生产扩建项目竣工环境保护验收会。本次验收会由建设单位—陇南武都区双林采石厂、环评单位及验收报告编制单位—甘肃蓝曦环保科技有限公司、验收监测单位—甘肃华辰检测技术有限公司以及特邀3名专家组成验收工作组。验收工作组听取了建设单位对项目环境保护执行情况的汇报、验收报告编制单位对验收报告的介绍，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、环评报告及批复等要求对本项目进行验收，经过认真讨论，提出验收工作组意见如下。

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于甘肃省陇南市武都区蒲池乡汪家坝村，总投资600万元，占地面积约10000m²，主要建设包括加工生产线、办公用房、原料堆场、成品堆场以及配套的公用工程和环保工程等。生产能力为年产10万方砂石料。

（二）建设过程及环保审批情况

2020年8月，委托甘肃蓝曦环保科技有限公司编制完成了《武都区双林采石厂建筑石料加工生产扩建项目环境影响评价报告表》；2020年10月22日，陇南市生态环境局武都分局武环发[2020]105号文件关于《武都区双林采石厂建筑石料加工生产扩建项目环境影响评价报告表的批复》同意项目建设。

（三）投资情况

本项目实际环保投资34.20万元，总投资实际为600万元。

（四）验收范围

本次验收范围为砂石料生产线项目对应的环保设施验收，包括废气治理设施、废水收集设施、固废合理处置措施及噪声防治措施等。

二、工程变动情况

本次竣工环境保护验收调查，本项目性质、规模、地点、生产工艺与环评阶

段基本一致。根据关于印发《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函[2020]688号），本项目未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

生产洗砂废水经3座总容积600m³的沉淀池三级沉淀处理后循环使用，生产过程中降尘用水自然蒸发；生活用水水质较为简单，可直接泼洒抑尘，厂区设置旱厕，旱厕粪便定期由周边农户清掏施肥，不外排。

（二）废气

本项目筛分、破碎过程中产生的颗粒物由集气罩收集，经布袋除尘装置处理后由15m高排气筒排出；原料堆场采用抑尘网覆盖并定期洒水抑尘，铲装作业避免大风天气、洒水抑尘措施，进料口设置喷淋洒水装置；成品运输带、成品料堆场设置在半封闭厂房外，对输送带进行洒水管喷淋抑尘，成品堆场用抑尘网覆盖，定期洒水抑尘。

（三）噪声

本项目主要噪声源为破碎机、振动筛以及皮带输送过程中产生的噪声；优选设备，所有声源设备安装减振垫，同时设备之间保持一定的间距。

（四）固体废物

沉淀池底泥全部堆放在临时堆场，用作矿山后期生态恢复用土；运输设备维修委托第三方维修单位进行，厂区内不进行机油更换等工作；生活垃圾设置垃圾桶收集后统一清运处理。

四、环境保护验收检测调查情况

（一）废气

依据验收监测报告监测期间：1#排气筒颗粒物排放浓度为24.4~28.4mg/m³，满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中的排放限值(120mg/m³)。无组织颗粒物厂区上风向1#厂区上风向东南侧10m处监测结果为0.217~0.300mg/m³，下风向2#厂区北侧监测结果为0.317~0.367mg/m³，排放浓度能满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中的颗粒物1.0mg/m³标准限值。

（二）噪声

依据验收监测报告监测期间：本项目厂界昼间噪声值范围为51.7~52.8dB(A)，夜间噪声值范围为39.4~40.3dB(A)，昼间、夜间噪声排放均满足《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,环评报告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,在废气、噪声验收监测期间均能做到达标排放,废水、固废均得到合理的处置,因此项目的运行对环境的影响较小。

六、验收结论

综上所述,武都区双林采石厂建筑石料加工生产扩建项目执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度,经过验收调查和检测,落实了环评及批复要求的各项污染治理措施,废气、噪声能够达标排放,废水有合理去向,固体废物得到合理处置,验收工作组同意该工程通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

建设单位应继续做好厂区内扬尘污染控制工作,确保厂界达标。

验收工作组组长:王维英

验收组其他成员:李斌斌

侯中强

李迪仁

王刚

郭艳海

陇南市武都区双林采石厂



武都区双林采石厂建筑石料加工生产扩建项目竣工环境保护验收监测报告表

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	汪永强	甘肃双林采石厂	负责人	验收单位	18089391722	汪永强
2						
3						
4	李建斌	甘肃省生态环境评价中心	高工	专家	18293164700	李建斌
5	侯玉洁	甘肃蓝曦环保科技有限公司	工程师	专家	18909154318	侯玉洁
6	李坤作	兰州大学	教授	专家	15809318818	李坤作
7	侯雨刚	甘肃蓝曦环保科技有限公司	工程师	编制	18993175164	侯雨刚
8	郝艳梅	甘肃华辰检测技术有限公司		监测单位	18194297707	郝艳梅
9						
10						
11						
12						