

吐鲁番市庆发新型建材有限责任公司年产 7000 万 多孔砖隧道窑改建项目竣工环境保护验收意见

2022年5月14日，吐鲁番市庆发新型建材有限责任公司根据年产 7000 万多孔砖隧道窑改建项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，召开竣工环境保护验收会议。验收组由建设单位（吐鲁番市庆发新型建材有限责任公司）、验收报告编制单位（新疆坤诚检测技术有限公司）和三名环保行业技术专家组成（验收组名单附后）。验收组严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于新疆维吾尔自治区吐鲁番市高昌区二堡乡巴达木勒克村六组。项目区北侧为空地、南侧为 058 县道、西侧为空地、东侧为润鑫砖厂，项目区中心地理坐标：东经 89°35'52.008"，北纬 42°51'34.992"。项目实际总投资 1200 万，其中环保投资为 89 万元，占项目总投资的 7.4%。

本项目在原有厂区内进行技术改造，不新征用地，总占地面积为 100 亩（约 66667m²）；将原有的轮窑、原料堆场、堆坯场、产品堆场等相关配套生产设施全部拆除。在原厂区内新建 1 条隧道窑生产线、粉碎车间、制坯车间、存坯车间等及其配套设施，项目年产 3000 万多孔砖。

（二）建设过程及环保审批情况

2021年6月，企业委托新疆东方信海环境科技研究院（有限公司）编制完成了《年产7000万多孔砖隧道窑改建项目环境影响报告表》；2021年6月25日，吐鲁番市生态环境局高昌区分局以高区环监函（2021）14号文件予以初审意见；2021年12月9日，因该项目未批先建，吐鲁番市生态环境局出具了该项目的行政处罚决定书；2022年3月16日，吐鲁番市生态环境局以吐市环监函（2022）22号文件对环境影响报告表予以批复。本项目于2021年4月开工建设，于2021年9月建成，于2022年3月进行试运行。

吐鲁番市庆发新型建材有限责任公司编制有突发环境事件应急预案，已在吐鲁番市生态环境局高昌区分局进行备案（备案号：650402-2022-005-L）并定期进行演练。

吐鲁番市庆发新型建材有限责任公司根据《排污许可证申请与核发技术规范 陶瓷砖瓦工业》（HJ954-2018）要求重新申领排污许可证并已通过吐鲁番市生态环境局审批（排污许可证编号：916504025802471132001V）。

（三）投资情况

项目实际总投资1200万，其中环保投资为89万元，占项目总投资的7.4%。

（四）验收范围

本次验收针对吐鲁番市庆发新型建材有限责任公司年产7000万多孔砖隧道窑改建项目及其配套环境保护设施。

二、工程变动情况

项目实际建设内容较环评及批复内容基本一致，不存在重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(1) 废气

本项目搅拌用水全部消耗进入产品，运营期产生的废水主要为生活污水和脱硫塔产生的脱硫废水。治理措施：项目生活污水经一体化污水处理设施处理后，满足《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T 18920-2020）表 1 绿化用水标准后，用于厂区绿化；脱硫废水经沉淀后循环使用，不外排。

(2) 废水

本项目搅拌用水全部消耗进入产品，运营期产生的废水主要为生活污水和脱硫塔产生的脱硫废水。治理措施：项目生活污水经一体化污水处理设施处理后，满足《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T 18920-2020）表 1 绿化用水标准后，用于厂区绿化；脱硫废水经沉淀后循环使用，不外排。

(3) 噪声

该项目噪声主要来自破碎机、挤出机、切条机、切坯机、风机等设备运行产生的机械噪声。治理措施：项目选用低噪声设备，并采取基础减震措施。

(4) 固体废物

项目运营期产生的固废主要为废砖坯、废泥坯、除尘灰、脱硫渣、炉渣以及人员产生的生活垃圾。治理措施：废砖坯、废泥坯、除尘灰、脱硫渣、炉渣定期收集后回用于生产；生活垃圾暂存于厂区内垃圾桶内，定期由环卫部门统一清运。

四、环境保护设施调试效果

(1) 有组织废气

验收监测期间，项目脱硫塔废气排口及布袋除尘器废气排口各污染物监测浓度均满足《砖瓦工业大气污染物排放标准》

(GB29620-2013) 表 2 标准限值要求。

(2) 无组织废气

验收监测期间，项目厂界无组织废气各监测点位和各时段各污染物监测浓度均满足《砖瓦工业大气污染物排放标准》

(GB29620-2013) 表 3 标准限值。

(3) 废水

验收监测期间，污水总排口处各污染物监测浓度均满足《城市污水再生利用 城市杂用水水质》(GB/T 18920-2020) 表 1 绿化用水标准限值要求。

(4) 噪声

验收监测期间，该项目 4 个测点的昼夜间等效声级测定值均未超过《工业企业厂界噪声排放标准》(GB 12348-2008) 2 类环境噪声排放限值(昼间 60dB，夜间 50dB) 要求。

五、验收结论

吐鲁番市庆发新型建材有限责任公司年产 7000 万多孔砖隧道窑改建项目落实了环评和批复要求，监测结果表明废水、废气、噪声能够达标排放，固体废物得到合理处置，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，本项目符合竣工环境保护验收条件。建议通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

(1) 加强运营期的环境管理，定期开展各项污染物的自行监测，确保各项污染物长期稳定达标排放；

(2) 完善环境风险应急物资及应急措施的储备，定期开展应急演练，杜绝突发环境风险事故发生。

(3) 尽快完成项目采矿许可证的延续工作。

验收组组长：庄茂君 柏华军

验收组成员：

刘宁 苗晓 侯亚娜

吐鲁番市庆发新型建材有限责任公司



吐鲁番市庆发新型建材有限公司年产 7000 万多孔砖隧道窑

改建项目验收组签到表

	姓名	单位	职务/职称	身份证号码	签名
组长	庄茂春	吐鲁番市庆发新型建材有限公司	经理	350127197605223897	庄茂春
成员	林华平	吐鲁番市庆发新型建材有限公司	厂长	350127197605223891	林华平
	李乙	新疆环境工程总站	高工	650104197907050715	李乙
	刘宁	乌鲁木齐市环境工程总站	高工	650103197706032815	刘宁
	李路民	乌鲁木齐市环境工程总站	高工	3411241981104405	李路民
	侯建强	新疆环境工程技术有限公司	工程师	650104198711125024	侯建强

