

# 宁晋县翔泰建材有限公司机制砂技改项目 竣工环境保护验收意见

2022年7月6日，宁晋县翔泰建材有限公司根据《宁晋县翔泰建材有限公司机制砂技改项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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

宁晋县翔泰建材有限公司位于河北省邢台市宁晋县经济开发区宁鸡线与宁高路交叉口路北，本项目在现有厂区建设，不新增占地，总建筑面积3000m<sup>2</sup>，厂区中心地理坐标为东经114°52'7.260"、北纬37°36'18.250"。技改完成后，全厂机制砂年产50万吨，生产规模不变。

### （二）建设过程及环保审批情况

2022年2月委托河北兴工环保科技有限公司编制完成了《宁晋县翔泰建材有限公司机制砂技改项目环境影响报告表》。2022年4月12日通过邢台市生态环境局宁晋县分局审批（审批文号：宁环评表[2022]061号）。

### （三）投资情况

项目总投资1500万元，其中环保投资130万元，占总投资的8.67%。

### （四）验收范围

本项目验收范围为宁晋县翔泰建材有限公司机制砂技改项目的环评文件及批复中关于生产车间生产设备以及环保治理设施等的要求。

## 二、工程变动情况

经现场踏勘及核实，项目建设内容与环评及批复基本一致。

## 三、环境保护设施建设情况

### 1、废水

本项目不新增生产废水和生活废水，本项目生产过程中洗砂、脱水工序、振动筛工序废水经脱水机脱水后通过输送槽输送至压滤机，经压滤机压滤后，上清液循环使用，回用于洗砂、脱水工序和振动筛分工序，不外排；水喷淋抑尘装置用水和雾炮喷淋装置用水全部蒸发，不外排。

### 2、废气

（1）本项目筛分过程采用湿式作业形式，物料为湿式，无颗粒物产生。项目生产设备全部置于生产车间内，整个全封闭生产车间覆盖安装水喷淋抑尘装置。喂料工序设置水喷淋抑尘装置，物料通过密闭输送带输送，整个输送带输送过程无颗粒物废气产生。

（2）本项目鄂破、圆锥、制砂工序产生颗粒物，鄂破工序采用集气罩收集，收集后经1套布袋除尘器处理；圆锥、制砂工序采用集气罩收集，收集后经1套布袋除尘器处理；以上工序经处理后统一通过1根15m排气筒（DA001）排放。

杜南平 孙绍卫 齐万龙 张树林  
翟晓刚

### 3、噪声

本项目噪声通过选用低噪声设备，采取基础减震、厂房隔声、距离衰减等措施减振降噪。

### 4、固体废物

本项目实施后员工总人数不变，不新增生活垃圾。压滤机压滤后产生底泥，收集后直接外售制砖厂，不在厂内储存；本项目布袋除尘器处理鄂破、圆锥、制砂工序废气后产生的除尘灰由环卫部门处理。

## 四、环保设施调试结果

### 1、监测期间的生产工况

河北亘盛环境科技有限公司对本项目进行了验收检测，并出具了检测报告，验收监测期间生产稳定，污染治理设施运行正常，符合验收监测条件。

### 2、废水

检测结果表明：本项目无废水外排。

### 3、废气

(1) 检测结果表明：鄂破工序、圆锥、制砂工序排气筒排放废气中颗粒物浓度、排放速率满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 二级标准要求。

(2) 检测结果表明：厂界无组织排放废气中颗粒物浓度满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度标准限值要求。

### 4、噪声

检测结果表明：厂界昼间噪声、夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2类标准要求。

### 5、固体废物

经现场检查，项目产生固体废物均得到合理处置。

### 6、总量控制结论

根据验收检测报告，项目实际污染物排放总量满足环评给出的污染物排放总量控制指标。

## 五、工程建设对环境的影响

项目无废水排放，根据检测结果，废气、噪声均达标排放，固废均得到合理处置，符合环评及批复要求，项目建设对周边环境影响较小。

## 六、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，落实了各项污染防治措施；根据现场检查、验收检测及项目竣工环境保护验收检测报告结果，项目满足环评及批复要求，污染物实现达标排放，验收工作组同意该项目通过竣工环境保护验收。

## 七、后续要求

- 1、进一步规范废气采样平台，加强环保设施定期维护，保证正常运行。
- 2、完善环境保护规章制度，实施精细化管理，加强污染防治设施运行维护，确保污染物长期稳定达标排放。

## 八、验收人员信息

见验收组成员名单。

宁晋县翔泰建材有限公司

2022年7月6日

崔晓伟

杜南平

孙绍卫

王才龙

张树林