

怀来新益世纪建筑材料销售有限公司  
新建建筑材料生产项目  
竣工环境保护验收意见

怀来新益世纪建筑材料销售有限公司根据《新建建筑材料生产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指南、本项目环境影响报告表及张家口行政审批局的审批意见等要求对本项目进行验收，建设单位、环评单位、监测单位、验收报告编制单位和专业技术专家组成验收组。

2021年5月28日，公司组织召开验收会议。会议期间，与会人员踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况和监测单位对监测报告的详细介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：项目位于张家口市怀来县大黄庄镇大黄庄村经济开发区；

建设性质：新建；

主要建设内容及规模：项目建设生产车间、库房、成品仓等，年生产瓷砖粘结剂 5 万 t，孔道压浆料 1 万 t。

（二）建设过程及环保审批情况

企业于 2021 年 2 月委托河北华睿风翰环保科技有限公司编制《新建建筑材料生产项目环境影响报告表》，并于 2021 年 3 月 3 日通过张家口行政审批局审批，审批文号：张行审立字【2020】101 号，并于 2021 年 5 月 10 日完成固定污染源排污登记，并取得固定污染源排污登记回执，登记编号：91130730MA0D9XFB3Y001W，有效期限：2021 年 4 月 8 日至 2026 年 4 月 7 日。

（三）投资情况


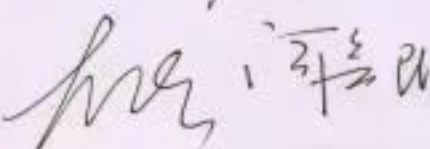
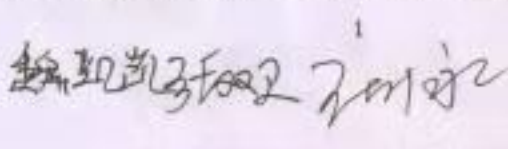
项目实际总投资 531.38 万元，其中环保投资 23.5 万元，占总投资额的 4.08%。

（四）验收范围

本次针对项目环境保护整体进行验收，即《新建建筑材料生产项目竣工环境保护验收监测报告表》及批复中的规定的环保设施。

二、工程变动情况

经核查，与环评及批复建设内容一致，不存在变化情况

### 三、环境保护设施建设情况

#### (一) 废气

项目瓷砖粘结剂、孔道压浆料生产(1#)搅拌、包装废气经布袋除尘器+15m 排气筒排放(P1);瓷砖粘结剂生产(2#、3#)犁刀式搅拌机、投料、输送、包装、水泥筒仓废气经布袋除尘器+15m 排气筒排放(P2);瓷砖粘结剂生产(2#、3#)单轴搅拌机、包装废气经布袋除尘器+15 m 排气筒排放(P3)。

#### (二) 废水

项目无生产废水;废水主要为职工盥洗废水,水质简单,就地泼洒抑尘;其他生活污水排入防渗旱厕,定期清掏作农肥。

#### (三) 固体废物

项目产生的固体废物主要为除尘灰、废包装袋及生活垃圾,生活垃圾统一收集交环卫部门处理,除尘灰收集后回用于生产,废包装袋厂家回收。

#### (四) 噪声

项目噪声污染主要来源于搅拌机、输送机、引风机等设备的运行噪声,采用低噪设备,并对产噪设备采取基础减振等降噪措施。

### 四、环境保护设施调试效果

验收监测报告显示:本次验收检测期间生产设备运行正常,环保设施运行稳定,工况负荷满足验收技术规范要求。

#### (一) 废气

##### (1) 有组织排放

经检测,搅拌、包装废气排气筒颗粒物最大排放浓度为  $5.1\text{mg}/\text{m}^3$ ,排放速率  $0.0212\text{kg}/\text{h}$ ,满足河北省地方标准《水泥工业大气污染物排放标准》(DB13/2167-2020)中表1新建企业第II时段大气污染物有组织排放限值。

经检测,犁刀式搅拌机、投料、输送、包装、水泥筒仓废气排气筒颗粒物最大排放浓度为  $5.7\text{mg}/\text{m}^3$ ,排放速率  $0.0126\text{kg}/\text{h}$ ,满足河北省地方标准《水泥工业大气污染物排放标准》(DB13/2167-2020)中表1新建企业第II时段大气污染物有组织排放限值。

经检测,单轴搅拌机、包装废气排气筒颗粒物最大排放浓度为  $5.4\text{mg}/\text{m}^3$ ,排放速率  $0.0116\text{kg}/\text{h}$ ,满足河北省地方标准《水泥工业大气污染物排放标准》(DB13/2167-2020)中表1新建企业第II时段大气污染物有组织排放限值。

##### (2) 无组织排放

赵凯凯 张... 2021.12.21 1.21m 1.21m



经检测,项目厂界无组织颗粒物最大排放浓度为 $0.45\text{mg}/\text{m}^3$ ,满足河北省地方标准《水泥工业大气污染物排放标准》(DB13/2167-2020)中表2大气污染物无组织排放限值要求。

## (二) 废水

经核查,项目无废水外排。

## (三) 噪声

经检测,企业厂界昼间和夜间噪声检测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准。

## (四) 固体废弃物

经核查,项目固废全部得到合理处置。

## (五) 污染物排放总量

根据验收检测报告,项目污染物实际排放总量为:COD:  $0\text{t}/\text{a}$ ,  $\text{NH}_3\text{-N}$ :  $0\text{t}/\text{a}$ ,  $\text{SO}_2$ :  $0\text{t}/\text{a}$ ,  $\text{NO}_x$ :  $0\text{t}/\text{a}$ , 颗粒物:  $0.084\text{t}/\text{a}$ , 满足环评及批复污染物总量控制指标要求:COD:  $0\text{t}/\text{a}$ ,  $\text{NH}_3\text{-N}$ :  $0\text{t}/\text{a}$ ,  $\text{SO}_2$ :  $0\text{t}/\text{a}$ ,  $\text{NO}_x$ :  $0\text{t}/\text{a}$ , 颗粒物:  $0.324\text{t}/\text{a}$ 。

## 五、工程建设对环境的影响

项目无废水外排。根据检测结果,项目有组织废气达标排放,厂界无组织废气和噪声均达标,满足验收执行标准,固废均得到合理处置,符合环评审批意见要求,项目的实施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,根据环境影响报告表及审批意见要求,项目落实了各项污染防治措施。根据现场检查、竣工环境保护验收监测报告结果,项目满足环境影响报告表及批复要求,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、进一步规范采样口和标识牌;
- 2、健全环境保护管理制度,加强环保设施和生产设备的管理与维护,确保污染物长期、稳定、达标排放。
- 3、进一步完善项目验收技术文件。

## 八、验收人员信息(见附表)

怀来新益世纪建筑材料销售有限公司


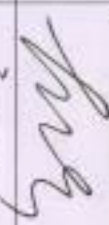
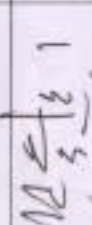
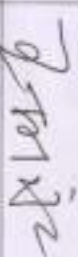
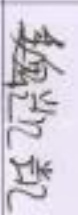
2021年5月28日

验收人员签字

3

验收人员签字

怀来新益世纪建筑材料销售有限公司新建建筑材料生产项目  
竣工环境保护验收人员信息表

验收工作组		姓 名	工作单位	职称/职务	签 字	
组长	建设单位	白玉鹏	怀来新益世纪建筑材料销售有限公司	总经理		
		南国英	河北建工学院	教 授		
		闫会民	张家口市环科院	高 工		
		王树永	河北省张家口生态环境监测中心	高 工		
		魏凯凯	河北拓维检测技术有限公司	技术员		
组员		环评单位	张双卫	河北华睿风翰环保科技有限公司	工程师	