

# 张家口辰风石料加工有限公司新建尾矿石利用加工项目 竣工环境保护验收意见

张家口辰风石料加工有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》，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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工验收，验收组由建设单位、环评单位、监测单位、设计单位、施工单位、验收报告编制单位和专业技术专家组成。

2021年9月29日，企业组织召开验收会议。与会专家和代表踏勘了现场，听取了项目进展说明以及项目验收报告和监测报告的详细介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

## 一、项目建设基本情况

张家口辰风石料加工有限公司位于张家口市宣化区赵川镇赵川村，项目中心坐标为东经 115°20'3.86"，北纬 40°41'31.92"。。

建设工程主要单项工程包括新建尾矿石利用加工项目生产主体、办公用房。配套安装了生产设备和相对应的环保设施。

2018年5月，河北尚诺环境科技有限公司为该项目编制了环境影响报告表。2018年7月17日得到张家口市行政审批局的审批意见，审批文号为张行审立字[2018]332号。

项目于2021年9月投入试运行。项目实际总投资200万元，其中环境保护投资20万元，占实际总投资10%。

## 二、项目变更情况

经现场调查和与建设单位核实，该项目原建设单位由“宣化史富建材经销处”变更为“张家口辰风石料加工有限公司”其他建设情况与环评一致，无变更情况。

## 三、环境保护设施建设情况

### 1、废水

本项目生产过程中不涉及废水排放；设置防渗旱厕，定期清掏，用于农田施肥。生活盥洗水用于厂区抑尘，不外排。

郝立宇

滑子韵

张文会

1

王松五

张文会  
王松五

## 2、噪声

项目主要噪声污染源为生产场内的机械噪声和工程车辆噪声。采取了将主要产噪设施布置在厂房内，并进行基础减振、安装消声器、隔声罩等措施。

## 3、废气

原料运输、堆存：原料运输车辆采用苫布遮盖，原料堆存周围设置防尘网，定时采用雾炮抑尘等措施，降低无组织排放粉尘对周围环境的影响。

上料：本项目上料工序在封闭车间内进行，一边采用布帘封挡，配合雾炮抑尘等措施，降低无组织排放粉尘对周围环境的影响。

破碎、筛分工序产生的粉尘配置除尘系统，系统由车间封闭+收尘+布袋除尘+排放筒组成，除尘单元主要为布袋除尘器，排放单元为15米高排气筒。

## 3、固体废物

项目产生的一般固废主要有生活垃圾、除尘灰。除尘灰集中收集后，作为建材外售。生活垃圾集中收集后，交由环卫部门处置。

## 四、环保设施监测结果

张家口博浩威特环境检测技术有限公司进行了竣工验收检测并出具检测报告（报告编号：BTYS2021124）。主要结论有：

### (1) 工艺废气检测结果

破碎、筛分工艺废气布袋除尘器处理前平均排气量为：3130m<sup>3</sup>/h；颗粒物平均浓度：356mg/m<sup>3</sup>；排放速率平均为：1.02kg/h，破碎、筛分工艺废气布袋除尘器处理后平均排气量为：3312m<sup>3</sup>/h；颗粒物平均排放浓度：16.8mg/m<sup>3</sup>；排放速率平均为：0.06kg/h。除尘器平均效率为：95.0%。

排气筒高度15米，排放口颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中新污染源大气污染物排放限值（颗粒物120mg/m<sup>3</sup>、排放速率：3.5kg/h）。

### (2) 厂界无组织粉尘检测结果

该企业厂界无组织粉尘经检测，无组织粉尘厂界最大浓度为：0.640mg/m<sup>3</sup>；符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中新污染源大气污染物排放限值无组织排放监控浓度限值（即颗粒物≤1.0mg/m<sup>3</sup>）。

### (3) 噪声

经检测，该企业厂界昼间噪声值范围为50.8-56.2dB(A)、夜间噪声值范围为

邵平宇 王松瓦 张会 2 张会 邵平宇 邵平宇

42.2-46.8dB(A)，符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 2 类标准限值要求 (昼间：60dB(A)、夜间：50dB(A))。

#### 五、总量控制

项目全厂污染物排放总量控制符合控制要求。

#### 六、验收结论

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，验收组同意项目通过竣工环境保护验收。

#### 七、后续要求

- 1、加强环境保护管理，定期维护环保设施，做到污染物长期、稳定达标排放；
- 2、完善车间封闭，检测平台建设；
- 3、进一步完善验收技术文件。

张家口辰风石料加工有限公司

二〇二一年九月二十九日

张会

邢宇

张会

3

张会  
张会

王松臣

**张家口辰风石料加工有限公司新建尾矿石利用加工项目  
竣工环境保护验收工作组名单**

2021年9月29日

会议职务	姓名	单位	职务/职称	签字
验收组长	张文会	张家口辰风石料加工有限公司	总经理	张文会
环境影响报告书 (表) 编制单位	滑文豹	河北尚诺环境科技有限公司	工程师	滑文豹
验收监测机构	张全生	张家口博浩威特环境检测技术服务有限公司	技术员	张全生
专业技术专家	岳有来	张家口市环境监测站	正高工	岳有来
	闫会民	河北省环境科学学会	高工	闫会民
	孙富	崇礼区环境保护局	高工	孙富
验收报告编制单位	邢亚宇	张家口环海环保科技有限公司	项目负责	邢亚宇
环保设施设计、施工单位	王松亚	河南郑州益兴除尘器厂	项目负责	王松亚

张家口辰风石料加工有限公司