

## 河北锦腾建材有限公司锦腾混凝土搅拌站建设项目 竣工环境保护验收意见

2024年6月23日，河北锦腾建材有限公司根据锦腾混凝土搅拌站建设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》，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

项目位于行唐县九口子乡草泊头村北，厂址中心地理坐标东经114°19'19.550"、北纬38°40'6.186"，主要建设生产车间、办公室及其配套设施，年产商品混凝土928500吨。

#### （二）建设过程及环保审批情况

企业委托河北椒实科技有限公司编制完成了《河北锦腾建材有限公司锦腾混凝土搅拌站建设项目环境影响报告表》，并于2024年2月26日取得行唐县行政审批局的审批意见（行审环批〔2024〕11号）。该企业已取得固定污染源排污登记回执，登记编号：91130125MAD64FM17F001Y。

#### （三）投资情况

项目总投资500万元，其中环保投资90万元，占总投资的18%。

#### （四）验收范围

根据项目环评及批复进行验收。

### 二、工程变动情况

1、环评设计粗骨料生产线上料、破碎、筛分、磁选、落料工序，细骨料生产线上料、颚破工序及混凝土生产线粗骨料上料工序废气经收集后进入1套布袋除尘器（TA001）净化+1根15m高排气筒（DA001）排放；实际建设时细骨料生产线新增1套布袋除尘器（TA003），细骨料生产线上料、颚破工序废气经收集后进入1套布袋除尘器（TA003）净化+1根15m高排气筒（DA003）排放，粗骨料生产线上料、破碎、筛分、磁选、落料工序及混凝土生产线粗骨料上料工序废气经收集后仍由环评设计的1套布袋除尘器（TA001）净化+1根15m高排气筒（DA001）排放。

赵青勇 杨永刚 侯增会 李向东 张利



2、环评设计危废暂存点位于一般固废间北侧，实际建设时危废暂存点位于粗骨料生产区上料、计量工序西侧。

3、环评设计2台一级滚筒筛，实际建设时将一级滚筒筛更换为一级振动筛。

根据《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688号），本项目的性质、规模、地点、生产工艺均未发生变化，治理设施变更后污染物排放量不增加，故以上变动不属于重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废气

①粗骨料生产线上料、破碎、筛分、磁选、落料工序及混凝土生产线粗骨料上料工序废气经收集后进入1套布袋除尘器（TA001）净化+1根15m高排气筒（DA001）排放。

②混凝土生产线水泥、矿粉、粉煤灰上料、计量、搅拌工序废气经收集后进入1套布袋除尘器（TA002）净化+1根15m高排气筒（DA002）排放。

③细骨料生产线上料、颧破工序废气经收集后进入1套布袋除尘器（TA003）净化+1根15m高排气筒（DA003）排放。

无组织废气：①建筑垃圾、废混凝土路面（不含沥青）及粗骨料、尾矿渣运输时车顶用苫布苫盖，水泥采用罐装车封闭运输；②散装物料全部在原料区储存，设置喷淋降尘装置，喷洒面积要覆盖整个料场，物料装卸转运时开启；③加强车间硬化和清洁，地面积尘要及时清理，保持场地内及周边整洁、干净，减少二次扬尘；④车间密闭，车间门仅车辆进出时开启；给料、破碎、筛分等工序各产尘点设置集气罩；⑤车辆限速，厂区出入口设置车辆冲洗平台。

#### （二）废水

细骨料用水经沉淀，含泥沙废水经压滤机压滤，上清液均回用于细骨料水洗筛分工序；洗车废水经沉淀处理后循环使用，不外排；混凝土搅拌仓及混凝土罐车用水经沉淀后上清液回用于混凝土生产；生活污水排入防渗旱厕，定期清掏用作农肥，不外排。

#### （三）噪声

项目噪声主要为设备运行噪声，采取选用低噪声设备、基础减振、厂房隔声、距离衰减等降噪措施。

杨元鹏 赵书勇 侯增会 张新



#### （四）固体废物

除尘灰、洗车沉淀污泥统一收集后外售综合利用；含泥废水经板框压滤机处理后泥饼外售综合利用；铁屑及铁丝头统一收集后外售；不合格品回用于生产；废润滑油及废润滑油桶暂存于厂内危废暂存点，定期交有资质单位处置；生活垃圾由环卫部门统一收集处理。

#### 四、环境保护设施调试效果

##### （一）废水

项目无废水外排。

##### （二）废气

经检测，各排放口有组织颗粒物排放浓度均满足《水泥工业大气污染物超低排放标准》（DB13/2167-2020）表1散装水泥中转站及水泥制品生产的大气污染物排放限值要求；无组织颗粒物监控点与参照点1 h浓度值的差值满足《水泥工业大气污染物超低排放标准》（DB13/2167-2020）表2大气污染物无组织排放限值要求。

##### （三）厂界噪声

经检测，厂界昼、夜间噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准要求。

##### （四）固体废物

项目固体废物均妥善处置。

##### （五）污染物排放总量

经核算，项目实际污染物排放量满足环评及批复中总量控制指标要求。

#### 五、工程建设对环境的影响

根据现场调查和检测报告结果，项目废水不外排，废气、厂界噪声均达标排放，固废均妥善处置，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，落实了污染防治措施；根据核查及项目竣工环境保护验收监测报告结果，项目满足环评及批复要求，可以通过竣工环境保护验收。

#### 七、后续要求

1、规范危废暂存点建设；规范废气采样口、采样平台及环保标识；强化废气收集，进一步提高废气收集效率；规范原料堆放。

杨云鹏 赵吉勇 侯增会 张彦利

2、加强环保设施的日常运行管理，健全运行操作规程和运行记录档案，确保污染物长期、稳定、达标排放。

#### 八、验收人员信息

验收人员信息表

验收组	姓 名	工作单位	职称/职务	签字
组 长	张彦利	河北锦腾建材有限公司	法人代表	张彦利
专 家	赵志勇	河北瑞三元环境科技有限公司	正高工	赵志勇
	侯增会	河北冀都环保科技有限公司	高 工	侯增会
	季 杨	河北精涂科技有限公司	高 工	季 杨
检测单位	杨云鹏	河北谱发环保科技有限公司	经 理	杨云鹏

河北锦腾建材有限公司

2024年6月23日