

涉县泽恒贸易有限公司废砂石加工迁建项目 竣工环境保护验收意见

2022年7月31日，涉县泽恒贸易有限公司根据《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、项目环境影响报告表和审批部门审批意见等要求组织该项目竣工验收，与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目“三同时”落实情况的详细介绍，经认真讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：该项目位于涉县索堡镇煤炭工业园区，中心坐标为东经113°35'36.307"，北纬36°39'45.978"。

建设内容及规模：项目建筑面积8000m²，建设生产车间5300m²、成品装运区1890m²、污水处理站810m²。购置安装给料机、破碎机、制砂机、振动筛等设备及配套建设环保治理设施。设计年产机制砂和石子各50万吨。

2、建设过程及环保审批情况

2021年7月涉县泽恒贸易有限公司委托河北风然环保科技有限公司编制完成了《涉县泽恒贸易有限公司废砂石加工迁建项目环境影响报告表》，该报告表于2022年3月8日取得涉县行政审批局审批（涉行审环表[2022]009号）。2022年4月28日涉县泽恒贸易有限公司进行了申领了排污许可证，有效期2022-04-28至2027-04-27，证书编号：91130426MA07P50388001Q。2022年7月22日至7月23日涉县泽恒贸易有限公司委托河北盈通检测技术服务有限公司进行了检测并出具检测报告（盈通（检）字HBYT10YS202207-04）。

二、验收范围

涉县泽恒贸易有限公司废砂石加工迁建项目现已建成竣工，建设砂石加工生产线1条及配套建成的环保治理设施为本次验收内容。

三、工程变动情况

经现场调查和与建设单位核实，砂石料生产线及其环保治理设施与环评和批复建设内容基本一致，无重大变更情况。

建设单位	
验收检测单位	
专家组	<p>徐 峰</p> <p>孙 宾</p> <p>乔 音</p>



四、环境保护设施建设情况

1、废气：项目将石料给料、破碎、筛分、制砂生产线置于封闭车间内，物料采用全封闭输送皮带输送。在振动给料机、颚式破碎机、圆锥破碎机、振动筛、制砂机进、出口设置集气罩，将含尘气体通过引风管道收集到1台袋式除尘器处理，处理达标后通过1根15m高排气筒排放，颗粒物排放浓度满足《石灰行业大气污染物排放标准》（DB 13/1641—2012）表2限值标准。原料采用汽车、铲车运输，运输车辆进出厂区进行清洗，运输过程加盖苫布，平箱装载，防止物料洒落；厂区内道路硬化，厂界设置微雾抑尘系统，厂区内空闲地进行绿化，路面每天定时清扫，洒水抑尘。项目成品均为湿料，石子储存在封闭石子仓内，成品砂储存在成品棚内，定时洒水保持表面湿度，及时运输出厂，不会产生明显扬尘影响。经检测，无组织颗粒物排放满足《石灰行业大气污染物排放标准》（DB 13/1641—2012）表3无组织排放限值标准。

2、废水：该项目机制砂洗砂废水，经防渗管沟流入1座污水罐（配设絮凝剂加药系统），采用絮凝沉淀工艺处理后，上清液进入1座清水罐暂存，全部回用于生产，不外排；厂区水雾喷淋抑尘用水全部蒸发损耗，无废水排放；洗车废水经沉淀池沉淀处理后，循环使用，不外排。项目厂区内不设食堂和洗浴，生活污水全部泼洒厂区地面抑尘；厂区内防渗旱厕，定期清掏。

3、噪声：该项目噪声主要为给料机、破碎机、振动筛、制砂机、洗砂机、污水处理机泵、压滤机、除尘风机等生产设备的噪声，采取选用基础减震、厂房隔声、设软连接等措施降噪。

4、固废：收集的除尘灰、污泥全部外售；生活垃圾由环卫部门定期清运。

五、环境保护设施调试效果

涉县泽恒贸易有限公司在检测期间，生产设备及环保设施均正常运行，验收检测严格按有关规定进行，满足竣工验收检测条件。

1、废气：经检测，1#排气筒检测口进口颗粒物最大浓度为 $72.9\text{mg}/\text{m}^3$ ，出口颗粒物最大浓度为 $0.215\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《石灰行业大气污染物排放标准》（DB13/1641-2012）表2标准（ $30\text{mg}/\text{m}^3$ ）要求。

建设单位	
验收检测单位	
专家组	徐峰
	孙家
	乔音



无组织废气总悬浮颗粒物最大浓度差值为 0.128mg/m³，检测结果满足《石灰行业大气污染物排放标准》（DB13/1641-2012）表 3 标准（1.0mg/m³）要求。

2、噪声：经检测，各厂界噪声昼间噪声值 53.9~57.8dB(A)，夜间噪声值 44.1~46.9dB(A)，测量值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类标准。

3、总量控制：

该项目不排放总量控制的污染物，满足总量控制指标要求。

六、工程建设对环境的影响

该项目废气、噪声检测结果均达标，废水、固体废物均得到了妥善处置，投产后不会对周围环境产生明显不利影响。

七、验收结论

根据现场检查、审阅验收有关资料后认为，涉县泽恒贸易有限公司废砂石加工迁建项目落实了环评批复及环境保护“三同时”制度，废气、噪声检测结果均达标，废水、固体废物均得到了妥善处置，主要污染物排放满足总量控制要求，可以通过竣工环境保护验收。

八、后续要求

严格落实环评物料储存采用入棚、入仓储存措施，加强厂区无组织颗粒物排放环境管理；确保各项污染物稳定达标排放。

建设单位	
验收检测单位	
专家组	徐 峰
	孙 睿 乔 音

涉县泽恒贸易有限公司

2022 年 7 月 31 日



涉县泽恒贸易有限公司废砂石加工迁建项目

竣工环境保护验收组成员名单

2022年7月31日

验收组成员	姓名	单位	职务/职称	签字
组长	郝成刚	涉县泽恒贸易有限公司	法人	
组员	郭红凯	涉县泽恒贸易有限公司	联系人	
检测单位	曹春光	河北盈通检测技术服务有限公司	项目负责人	
环保专家	徐 晖	邯郸市生态环境科学学会	高工	徐 晖
	孙 赛	中煤天津设计工程有限责任公司	高工	孙 赛
	乔彦军	中勘冶金勘察设计研究院有限责任公司	高工	乔彦军

