

赤城县君耀建筑材料有限责任公司建设预拌混凝土搅拌站

新建项目竣工环境保护验收意见

赤城县君耀建筑材料有限责任公司根据《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，其中建设单位、环评单位、监测单位、施工单位和专业技术专家共 8 人组成验收组。

2024 年 9 月 29 日，与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告的汇报，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

本项目位于河北省张家口市赤城县炮梁乡韩庄村，总建筑面积 3000 平方米，建设单位于 2023 年委托沧州卜达环保科技有限公司编制了《赤城县君耀建筑材料有限责任公司建设预拌混凝土搅拌站项目环境影响报告表》，并于 2023 年 8 月 8 日通过了张家口市行政审批局的批复。

本项目实际投 600 万元，环保投资 90 万元，占实际总投资 15%。

二、工程变动情况

经现场调查和与建设单位核实，该项目在实际建设过程中主体建筑设施、生产设备与环评相比，均未发生变化。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目营运期产生的废水主要为生活废水，排入旱厕，由环卫部门定期清运处置；清洗设备用水回用于搅拌工序，搅拌工序用水全部进入产品，不外排。

（二）废气

项目营运期废气主要是颗粒物，来源主要有筒仓顶呼吸粉尘、搅拌粉尘、原料装卸、投放产生粉尘。原料装卸、投放产生粉尘在采取洒水抑尘等措施后，颗粒物排放可达到《水泥工业大气污染物超低排放标准》(DB13/2167-2020)表 2 中无

卜艳婷 侯宇坤 李健 李娟 刘磊 王利

组织浓度限值要求（排放浓度 $\leq 0.5\text{mg}/\text{m}^3$ ），对环境空气的影响轻微。筒仓顶呼吸粉尘、搅拌粉尘经布袋除尘器处理后经 15m 高排气筒排放可达到《水泥工业大气污染物超低排放标准》（DB13/2167-2020）表 1 中 II 时段标准限值（排放浓度 $\leq 10\text{mg}/\text{m}^3$ ））。

（三）噪声

运营期产生的噪声主要是输送机、搅拌机等设备运行产生的噪声，噪声值约为 80~90dB(A)。厂区设施合理布局，设备采取防震、消声、隔音措施，同时加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运行产生的高噪声现象。厂内各噪声源与厂界设置隔离带，在隔离带种树木花草，进行厂区绿化。噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准：昼间 $\leq 60\text{dB(A)}$ ，夜间 $\leq 50\text{dB(A)}$ 。

（四）固体废物

本项目运营期产生的主要固体废弃物为布袋除尘器除尘灰、生活垃圾、沉淀池砂石、废机油与含油废物。

项目运营期生活垃圾厂区内设垃圾箱，集中收集后交由环卫部门处置；废机油与含油废物，暂存于危废暂存间，定期交由危废处置单位处置；项目运营期产生沉淀池的砂石、除尘灰，经过收集循环使用，处置率为 100%，对周边环境影响小。

四、环保设施监测结果

张家口博浩威特环境检测技术服务有限公司于 2024 年 9 月 13-14 日、18 日进行了竣工验收检测并出具检测报告。

监测期间，企业生产负荷大于 75%，满足环保验收检测技术要求。

厂界噪声：经检测，厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2 类区噪声标准要求（昼间 $\leq 60\text{dB(A)}$ ，夜间 $\leq 50\text{dB(A)}$ ）。

厂界废气：经检测，项目运营期原料装卸、投放产生粉尘在采取洒水抑尘等措施后，颗粒物排放可达到《水泥工业大气污染物超低排放标准》（DB13/2167-2020）表 2 中无组织浓度限值要求。筒仓顶呼吸粉尘经布袋除尘器处理后经不低于 15m 高排气筒排放可达到《水泥工业大气污染物超低排放标准》（DB13/2167-2020）

卜艳婷

环评

侯宇坤

审核

李瑞水

刘瑞

表 I 中 II 时段标准限值。

本项目总量控制指标为 CODcr: 0t/a, 氨氮: 0t/a, SO₂: 0t/a, 氮氧化物: 0t/a。

根据验收监测结果, 项目产生的噪声、污染物经过处理后均能做到达标排放, 不会对周围环境造成较大影响, 项目区周边声环境质量均能够达到验收执行标准。

五、验收结论

1、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, 该项目可以通过竣工环境保护验收。

2、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。

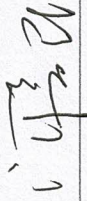
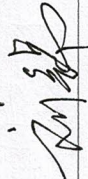
赤城县君耀建筑材料有限责任公司

2024 年 9 月 29 日

李永成 刘锦
康衡
侯月坤
王艳婷 王玲

赤城县君耀建筑材料有限责任公司

建设预拌混凝土搅拌站新建项目竣工环境保护验收组签到表

验收组	姓名	单位	职称/职务	签名
专家	南国英	河北建筑工程学院	教授	
	闫会民	河北省环境科学学会	高工	
	刘锦	河北张家口生态环境监控中心	高工	
建设单位	王冬	赤城县君耀建筑材料有限责任公司	负责人	王冬
环评单位	卜艳婷	沧州卜达环保科技有限公司	负责人	卜艳婷
施工单位	康衡	河北云封汇建筑工程有限公司	负责人	
监测单位	侯宇坤	张家口博浩威特环境检测技术服务有限公司	经理	侯宇坤
报告编制单位	梁晓毅	张家口博德环保科技有限公司	总经理	梁晓毅