

唐山市丰华陶瓷有限公司废瓷破碎综合利用技术改造项目

竣工环境保护验收组成员签字表

会议职务	姓名	工作单位	职称/职位	联系电话	签字
建设单位		唐山市丰华陶瓷有限公司	办公室主任	13832955558	朱印东
检测单位	张伟	唐山赫力环境检测有限公司	工程师	18631504588	张伟
验收专家	刘希文	河钢集团唐钢公司	高工	13633302178	刘希文
	李力争	唐山市环境监测中心站	正高工	13513440432	李力争
	赵清	唐山三友氯碱有限责任公司	高工	13473475726	赵清

1、加强日常对设备的维修、保养和管理，减少因设备故障产生的废气和噪声影响，保证厂区内的废气和噪声满足排放标准的要求。

2、各种固体废物及时收集，分类存放，不得混堆，定期清运，严格统一管理。

八、验收人员信息

（见附件）

唐山市丰华陶瓷有限公司

2022年6月17日

验收专家组成员：

刘敬 李力军
张伟 赵瑞 朱印东

检测期间，破碎筛分排气筒颗粒物最大浓度为 $5.2\text{mg}/\text{m}^3$ ，打磨废气排气筒出口最大浓度为 $6.4\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《陶瓷工业大气污染物排放标准》（DB13/5214—2020）表1大气污染物排放标准限值（颗粒物 $\leq 10\text{mg}/\text{m}^3$ ）。

（2）无组织废气

经检测，厂界无组织废气颗粒物最大浓度为 $0.475\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《陶瓷工业大气污染物排放标准》（DB13/5214—2020）表2企业边界大气污染物无组织排放限值（颗粒物 $\leq 0.5\text{mg}/\text{m}^3$ ）。

2、噪声

经检测，企业厂界昼间噪声值范围为 $55\sim 59\text{dB}(\text{A})$ ，夜间噪声值范围为 $46\sim 49\text{dB}(\text{A})$ ，满足《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，敏感点昼间噪声值 $57\text{dB}(\text{A})$ ，夜间噪声值范围为 $47\text{dB}(\text{A})$ ，满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）中2类区标准要求，昼间： $60\text{dB}(\text{A})$ ，夜间： $50\text{dB}(\text{A})$ 。

3、固体废物

经现场检查，本项目一般固废除尘灰集中收集后回用生产，不外排；废布袋袋装集中收集后暂存于一般固废堆存区，由设备厂家定期回收；危险废物集中收集后暂存危险废物贮存间，定期委托有资质单位处置，本项目产生的固体废物均得到妥善处置，不会对环境造成污染。

4、污染物排放总量

根据检测数据计算污染物排放总量为：颗粒物： $0.221\text{t}/\text{a}$ 。

本项目主要污染排放总量满足环境影响报告表的总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据现场检查及监测结果，本项目废气、噪声、固废均采取了有效可行的治理措施，外排污染物均达标排放，固废均进行了妥善处置。因此，本项目建设完成后，不会对周边环境质量产生明显影响。

六、验收结论

项目基本执行了环保“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监测报告，项目总体满足环评及批复要求，验收工作组认为，该项目原则通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

刘斌 李力军
张伟 王× 陈× 朱印东

4、验收范围

本项目验收范围为《唐山市丰华陶瓷有限公司废瓷破碎综合利用技术改造项目环境影响报告表》建设内容和唐山市丰南区行政审批局审批意见落实情况。

二、工程变动情况

经现场调查和与建设单位核实，本项目实际建设内容与环评一致，未发生变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目技改项目不新增生产废水和生活废水。

2、废气

本项目破碎筛分生产线废气经布袋除尘器处理后由 18m 高排气筒排放，打磨废气经布袋除尘器处理后由 18m 高排气筒排放。

3、噪声

本项目产噪源主要破碎机、筛分机、风机等设备产生的噪音，采取厂房隔音、基础减振等措施。

4、固体废物

本项目一般固废为布袋除尘器收集的除尘灰，集中收集后回用，废布袋装集中收集后暂存于一般固废堆存区，由设备厂家定期回收。危险废物主要为设备维修养护产生的废润滑油、废油桶，暂存危险废物贮存间，定期委托有资质单位处置。无新增生活垃圾。

四、环境保护设施调试效果

2022 年 5 月 29 日至 6 月 1 日，唐山赫力环境检测有限公司对该项目进行了验收检测，并出具检测报告（报告编号：赫力环检字（2022）验第 223 号、赫力环检字（2022）验第 208 号）。验收监测期间，企业生产工况稳定，环境保护设施运行正常，满足验收监测技术规范要求。检测结果如下：

1、废气

（1）有组织废气

刘敏 李力军
张伟 赵瑞 朱印东

唐山市丰华陶瓷有限公司废瓷破碎综合利用技术改造 项目竣工环境保护验收意见

2022年6月17日，唐山市丰华陶瓷有限公司根据《唐山市丰华陶瓷有限公司废瓷破碎综合利用技术改造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规范/指南、本项目环境影响评价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

1、建设地点、规模、主要建设内容

(1) 建设地点：本项目位于唐山市丰华陶瓷有限公司内，东经 39 度 19 分 54.707 秒，北纬 118 度 10 分 32.038 秒

(2) 性质：技改

(3) 产品：废瓷粉

(4) 建设内容及规模：本项目在现有厂区内建设，充分利用现有车间，购置颚式破碎机、复合破碎机、筛分机、输送皮带，新建 1 条破碎筛分生产线，项目建成后年产废瓷粉 1200t/a，均作为原料回用于现有生产。

2、建设过程及环保审批情况

2022 年 1 月，唐山市丰华陶瓷有限公司委托唐山鼎清环保科技有限公司编制了《唐山市丰华陶瓷有限公司钢塑复合管废料综合利用项目环境影响报告表》，2022 年 1 月 29 日，唐山市丰南区行政审批局出具了该项目的审批意见（丰南审批环（表）[2022]9 号），同意项目建设。

企业于 2019 年 5 月 13 日取得了固定污染源排污登记回执（登记编号：91130282105008543P001Z），有效期为 2019 年 5 月 13 日至 2024 年 5 月 12 日。

该项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录等。

3、投资情况

本项目实际总投资为 15 万元，其中环保投资 5 万元，占总投资比例 33.33%。

验收专家组成员：

刘华文 李力军
张伟 赵瑞
朱印东