

蔚县新源玻璃器皿厂（普通合伙）

河北省蔚县代王城玻璃器皿厂玻璃融化炉技改扩建项目

竣工环境保护验收意见

蔚县新源玻璃器皿厂（普通合伙）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决定要求组织本项目竣工验收，验收组由建设单位、报告编制单位、环评单位、验收单位、专业技术专家组成（名单附后）。

2023年3月18日，玻璃厂组织召开验收会议。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介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

项目位于河北省张家口市蔚县代王城镇二村，中心地理坐标为东经 $114^{\circ} 39' 51.4''$ 、北纬 $39^{\circ} 53' 31.86''$ 。项目周边最近的敏感点为东侧代王城镇。2017年3月，委托张家口正德地质勘测技术服务有限公司编制了《河北省蔚县代王城玻璃器皿厂玻璃融化炉技改扩建项目环境影响报告表》，并于2017年4月12日通过了蔚县环境保护局的审批，文号：蔚环审字[2017]12号；2023年3月对其融化炉废气治理进行了改进，填报了建设项目环境影响登记表，备案号：202313072600000014。

项目投资1000万元，其中环境保护投资30万元，占实际总投资3%。

二、项目变更情况

经现场调查和与建设单位核实，该项目在实际建设过程中与环评相比，主体工程建设内容与环评一致。融化炉新增一套废气治理设备，不属于重大变更。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目采用旱厕，定期清掏；优质杂排水用于绿化浇水。冷却水塔循环使用，定期补充，不外排。不会对水环境产生明显影响。

2、废气

项目运营期产生的废气主要为融化炉废气与配料废气；

配料颗粒物设置布袋除尘装置+15m高的排气筒（P1）处理排放；融化炉废气设置玻璃电熔炉氮氧化物净化装置+15m排气筒（P2）处理。不会对区域环境空气造成明显的影响。

李波 张立英 张文海 张红海 2023年3月18日

3、噪声

项目在运营期产生的噪声主要是设备噪声。各噪声源采用低噪声设备，安装减震基础，经厂房隔声等降噪措施，再经距离衰减后，厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2类标准的要求。本项目不会对周围声环境产生明显的不良影响。

4、固体废物

生活垃圾收集后由环卫部门统一处理；除尘器收集尘、不合格品、废下脚料收集后回用于生产，废包装材料收集后外售。

四、环保设施监测结果

建设单位委托辽宁鹏宇环境监测有限公司对本项目进行了验收检测并出具检测报告（辽鹏环测）字 PY2303323-001 号。主要结论有：

有组织（P1）符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 二级排放标准。（P2）满足《玻璃工业大气污染物排放标准》(GB26453-2022) 排放限值要求。

无组织排放满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放限值要求。

厂界噪声昼满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2类标准：昼间≤60dB(A)，夜间≤50dB(A)。

五、总量控制要求

本项目总量控制满足环评要求。

六、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。

3、进一步完善验收文件。按照环保政策要求，及时提示污染控制水平。

蔚县新源玻璃器皿厂

2023 年 3 月 18 日

张立英 张文唯 张红霞 2023年3月18日

蔚县新源玻璃器皿厂（普通合伙）

河北省蔚县代王城玻璃器皿厂玻璃融化炉技改扩建项目竣工环境保护验收工作组名单

组 别	姓 名	验 收 工 作 组	单 位 名 称	职 称	签 字
组 长	张 磊	建设单位	蔚县新源玻璃器皿厂（普通合伙）	经 理	张 磊
成 员	王树永 黄新军 南国英 马立英 李 岐 张文唯	专业技术专家 环评报告编制机构 验收报告编制机构 监测单位	河北省张家口生态环境监测中心 张家口市环境科学研究院 河北建筑工程学院 张家口正德地质勘测技术服务有限公司 张家口浩研环保科技有限公司 辽宁鹏宇环境监测有限公司	高 工 高 工 教 授 经 理 经 理 经 理	王树永 黄新军 南国英 马立英 李 岐 张文唯

蔚县新源玻璃器皿厂（普通合伙）

河北省蔚县代王城玻璃器皿厂玻璃融化炉技改扩建项目

竣工环境保护验收会签到表

姓名	单位	职称/职务	联系方式
张红	蔚县新源玻璃器皿厂（普通合伙）	法人	15081314666
黄新宇	涿州市环科院	高工	13722334533
王向冰	河北中弘环境工程有限公司 环境监测中心	工程师	18803334333
高丽东	河北达工科技	工程师	13122370008
李波	张家口浩源环保科技有限公司	经理	1703238453
马立英	秦皇岛正德地质勘探技术服务中心有限公司	经理	13582834629
张文唯	辽宁鹏宇环境监测有限公司	经理	1560421622