

宜兴市宸昊科技有限公司
工业烟尘陶瓷旋风分离器项目

竣工环境保护验收意见

2019年8月1日宜兴市宸昊科技有限公司根据《宜兴市宸昊科技有限公司工业烟尘陶瓷旋风分离器项目》竣工环境保护验收监测报告表并对照环保部《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、建设项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对该项目进行验收，宜兴市宸昊科技有限公司以及3位专家组成验收组，验收组考察现场，听取验收报告介绍，查阅了相关附件，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：宜兴市新庄街道新庄村；

建设内容：购置68米天然气隧道窑、挤出机等设备，利用企业原有厂房进行生产；

建设规模：年产工业烟尘陶瓷旋风分离器20万套。

(二) 建设过程及环保审批情况

本项目于2014年8月开工建设，2017年12月开始试生产。建设单位于2013年7月委托宜兴市兴盛环境科学研究所有限公司编制《宜兴市宸昊科技有限公司工业烟尘陶瓷旋风分离器项目》环境影响报告表，并于2013年7月24日通过宜兴市环境保护局的审批。

项目从立项至今无环境投诉、违法或处罚记录。

(三) 投资情况

本项目实际总投资260万元，环保投资20万元。

(四) 验收范围

本项目验收范围：年产工业烟尘陶瓷旋风分离器20万套。

二、工程变动情况

	环评批复情况	厂内实际情况
设备	挤压机10台、68m天然气隧道窑1座、12m ³ 天然气梭式窑2座	挤压机8台、68m天然气隧道窑1座

孔祥南、李峰、李峰

原辅料	施釉工序环评中使用成品釉料	实际使用土釉(泥釉兑水稀释)进行上釉,全部进入产品,无废水产生
废气治理	天然气燃烧废气经管道收集后由15m排气筒排空	天然气燃烧废气经管道收集后由15m高烟囱排放
废水处理	无生产废水产生,职工生活污水接入市政污水管网,最终排入宜兴市清源污水处理厂集中处理	项目无生产废水产生;生活污水经市政管网排入宜兴市城市污水处理厂集中处理
固废处理	废次品收集后出售,应单独收集并落实好处理处置措施	生产过程产生的废次品收集后出售

以上变动不属于重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

公司生产过程中无废水产生,生活污水经污水管网集中收集后接入城市污水处理厂处理。

排水按照“雨污分流、清污分流、综合利用”原则,厂区合理布局排水管网。

(二) 废气

公司生产过程中烧成工序产生的燃烧废气(颗粒物、二氧化硫、氮氧化物),经管道收集后,通过15m高烟囱排放。

(三) 噪声

公司的噪声源主要为挤压机等产生的噪声,为间歇性噪声。对厂区进行合理布局,选用低噪声设备、隔声门窗、吸声材料等进行隔声降噪。

(四) 固体废物

公司按“资源化、减量化、无害化”处理原则,生产过程中产生的废次品收集后出售给相关单位;生活垃圾收集后由环卫部门统一处理;实现固废零排放。

四、环境保护设施调试效果

(一) 废水

根据江苏正鉴环境检测有限公司验收检测报告(编号:ZJHJ/EE20191059)。

职工生活污水满足《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4

孙津号 张南, 张南

中三级标准，氨氮、总磷指标满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表 1 中 B 等级标准要求。

（二）废气

根据江苏正鉴环境检测有限公司验收检测报告（编号：ZJHJ/EE20191059）。

生产过程中烧成工序产生的燃烧废气满足《陶瓷工业污染物排放标准》GB25464-2010 表 5 中大气污染物排放浓度限值标准要求。

（三）厂界噪声

根据江苏正鉴环境检测有限公司验收检测报告（编号：ZJHJ/EE20191059）：厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类区标准要求。

（四）固体废物

公司落实各类固废的收集处理和综合利用措施。生产过程中产生的废次品收集后出售给相关单位；生活垃圾收集后由环卫部门统一清运，不外排。

五、工程建设对环境的影响

根据江苏正鉴环境检测有限公司验收检测报告（编号：ZJHJ/EE20191059），公司废气、废水、噪声均达到验收相应的执行标准。

六、验收结论

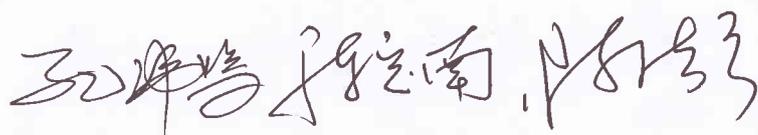
本工程在实施过程中基本按照环境影响评价文件及其批复要求，建设相关环境保护设施，落实环境保护措施，同意《宜兴市宸昊科技有限公司工业烟尘陶瓷旋风分离器项目》通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

1.加强企业环境保护设施日常运行管理，完善、严格执行环境保护规章制度。

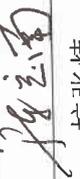
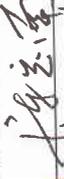
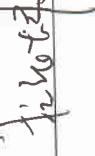
2.进一步完善固废的管理，存放、处置、转移等严格按照国家环境保护相关法规执行，防止产生二次污染。

专家签名：



宜兴市宸昊科技有限公司工业烟尘陶瓷旋风分离器项目

竣工环境保护验收评审成员签到表

序号	姓名	工作单位	职务 (职称)	电话号码	签名
1	史宽强	宜兴市宸昊科技有限公司	总经理	13906158183	
2	孔伟鸣	宜兴市环保协会	高工	18915318808	
3		宜兴市环境检测中心	高工	13801537733	
4		宜兴市环境检测中心	高工	13601531518	
5	杭张炜	江苏正鉴环境检测有限公司	技术员	15250811733	

2019年8月1日