



2022 年度自行监测报告

单位：应县顺鑫陶瓷有限公司（盖章） 报告日期： 2023 年 2 月 8 日

| | | |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 企业基本情况简述 | <p>应县顺鑫陶瓷有限公司位于应县金城镇城南东环路东侧，于 2001 年建成投产，现有年产 1200 万件高档日用陶瓷生产线 1 条，年产 1000 万件高档日用陶瓷生产线 1 条。顺鑫陶瓷污染治理设施包括：2 条隧道窑和 1 条烤花窑烟气全部进入脱硫塔，处理后经 25m 高排气筒排放；1#破碎机置于封闭破碎间，经布袋除尘器处理后，经 15m 高的排气筒排放。2#破碎机和干碾分别置于封闭破碎间，经布袋除尘器处理后，经 15m 高的排气筒排放。</p> <p>年产 1200 万件高档日用陶瓷生产线于 2001 年 2 月委托朔州市环境监测站编制了环境影响报告表；年产 1000 万件高档日用陶瓷生产线于 2005 年 11 月委托大同市环境保护研究所编制了环境影响报告表，应县环境保护局 2005 年对其进行了批复（应环管函[2005]31 号）；窑炉废气综合治理工程于 2007 年委托山西省煤炭规划设计院编制了环境影响报告表，应县环境保护局 2007 年对其进行了批复（应环函[2007]126 号）。</p> | |
| 主要污染物产生治理和处理情况 | 废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量 | <p>两个破碎车间产生的废气，采用集气罩收集后，集中送袋式除尘器净化处理；</p> <p>隧道窑、烤花窑烟气共同经过 25m 高的烟囱排放；</p> <p>无组织废气排放主要为原料堆场；采用全封闭式。共 3 个排放口。</p> |
| | 废水污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量 | <p>洗料废水、制坯废水、修坯废水、设备及地面冲洗废水集中收集沉淀、榨泥处理后回用于生产，生产废水不外排；</p> <p>生活污水经沉淀后用于绿化洒水，不外排。</p> |
| | 噪声防治措施 | 采用建筑隔声、基础减振、吸声、消声等措施 |

| | | |
|---------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| | 固体废弃物的类型、产生量、处置方式、数量以及去向 | 原料拣选废料、废耐火料、废品、废石膏模型收集后外售；生活垃圾收集后由环卫部门处置。 |
| 自行监测方案的制定执行情况 | 自行监测方案的制定、修订情况 | 自行监测方案制定后未修订。 |
| | 企业按照自己制定并在环保部门备案的自测方案开展工作的情况（如未能正常开展，必须说明原因） | 公司按照在环保部门备案的自测方案开展工作。 |



2022 年度自行监测报告

| 污染物类型 | 监测点位 | 监测项目 | 开展方式 | 监测频次 | 全年生产天数 | 全年应监测次数 | 全年实际监测次数 | 全年达标次数 | 全年超标次数 |
|-------|------------|-------|-------|--------|--------|---------|----------|--------|--------|
| 废气 | 破碎废气排放口 1# | 颗粒物 | 手工 | 1 次/年 | 330 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| | 破碎废气排放口 2# | 颗粒物 | 手工 | 1 次/年 | 330 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 窑炉烟气排放口 | 林格曼黑度 | 手工 | 1 次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | | 铅及化合物 | 手工 | 1 次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | | 镉及化合物 | 手工 | 1 次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | | 镍及化合物 | 手工 | 1 次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | | 氟化物 | 手工 | 1 次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | | 氯化物 | 手工 | 1 次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| 厂界 | 颗粒物 | 手工 | 1 次/年 | 330 | 1 | 1 | 1 | 0 | |
| 厂界噪声 | 院界四周 | 昼间噪声 | 手工 | 1 次/季度 | 330 | 4 | 4 | 4 | 0 |
| | | 夜间噪声 | 手工 | 1 次/季度 | 330 | 4 | 4 | 4 | 0 |

2022 年度自行监测报告

单位：应县天顺陶瓷有限公司（盖章） 报告日期： 2023 年 2 月 8 日



| | | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 企业 基本 概况 简述 | <p>应县天顺陶瓷有限公司位于应县城南六公里处应繁路西大王路南，公司于 2012 年成立，现有 1 条年产 2600 万件日用瓷生产线（1 座 86m 隧道窑、2 座 48m 烤花窑），工作制度为 330 天/年，24 小时/天，实行三班运转制度。总劳动定员为 406 人，总占地面积 50 亩。</p> <p>应县天顺陶瓷有限公司于 2015 年 3 月 25 日开业。2012 年 8 月 16 日朔州市环境保护局对我公司提交的《应县天顺陶瓷有限公司新建年产 2600 万件高档日用瓷生产线建设项目环评报告书》做出了环评批复，朔环审[2012]30 号。2014 年 6 月朔州市环境保护局对我公司新建年产 2600 万件高档日用瓷生产线进行了竣工验收，并于 2014 年 6 月 23 日下发了建设项目竣工环境验收意见的函，朔环审[2014]79 号。</p> | |
| 主要 污染 物产 生治 理和 处理 情况 | 废气污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量 | <p>破碎车间产生的废气，采用集气罩收集后，集中送袋式除尘器净化处理；</p> <p>隧道窑、辊道窑采用煤气发生炉煤气为燃料，燃烧产生的高温烟气共同经过 25m 高的烟囱排放；</p> <p>原料装卸及转运过程均在半封闭式车间内完成，并定期洒水抑尘。共 2 个排放口。</p> |
| | 废水污染防治措施、排放量、排放方式及排放口数量 | <p>生产废水经絮凝沉淀，去除悬浮物后，继续回用于生产，全厂使用旱厕；</p> <p>生活污水经污水处理设施处理后用于园区和厂区绿化和生产，多余生活污水排入城市污水管网，如城市污水处理厂处理后最终排入桑干河。</p> |
| | 噪声防治措施 | <p>采用低噪设备，产噪设备做基础减震，所有设备直接使用柔性连接，采取引风机加装消声器，产噪设备布置在厂房内及厂区绿化等隔声降噪措施。</p> |



| | | |
|---------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| | <p>固体废弃物的类型、产生量、处置方式、数量以及去向</p> | <p>废坯体、不合格产品和污泥作为原料继续回用于生产，生活垃圾由环卫部门统一收集清运和处理。</p> |
| 自行监测方案的制定执行情况 | <p>自行监测方案的制定、修订情况</p> | <p>自行监测方案制定后未修订。</p> |
| | <p>企业按照自己制定并在环保部门备案的自测方案开展工作的情况（如未能正常开展，必须说明原因）</p> | <p>公司按照在环保部门备案的自测方案开展工作。</p> |

2022 年度自行监测报告

| 污染物类型 | 监测点位 | 监测项目 | 开展方式 | 监测频次 | 全年生产天数 | 全年应监测次数 | 全年实际监测次数 | 全年达标次数 | 全年超标次数 |
|-------|--------|-------|-------|-------|--------|---------|----------|--------|--------|
| 废气 | 破碎机排口 | 颗粒物 | 手工 | 1次/年 | 330 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| | 窑炉烟气排口 | 林格曼黑度 | 手工 | 1次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | | 铅及化合物 | 手工 | 1次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | | 镉及化合物 | 手工 | 1次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | | 镍及化合物 | 手工 | 1次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | | 氟化物 | 手工 | 1次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 |
| | 氯化物 | 手工 | 1次/半年 | 330 | 2 | 2 | 2 | 0 | |
| 厂界 | 颗粒物 | 手工 | 1次/年 | 330 | 1 | 1 | 1 | 0 | |
| 厂界噪声 | 院界四周 | 昼间噪声 | 手工 | 1次/季度 | 330 | 4 | 4 | 4 | 0 |
| | | 夜间噪声 | 手工 | 1次/季度 | 330 | 4 | 4 | 4 | 0 |