|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **行政区** | **企业名称** | **监测点名称** | **执行标准名称** | **监测日期** | **监测项目名称（单位）** | **污染物浓度** | **标准限值** | **是否达标** | **超标倍数** | **未监测原因** |
| 1 | 始兴县 | 始兴县香山家园污水处理有限公司（始兴县污水处理厂） | 污水排放口 | 《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级B标准 | 2021/1/5 | 水温(℃) | 12.0  | — | — |  |  |
| pH(无量纲) | 7.35 | 6～9 | 达标 |  |
| 化学需氧量(mg/L) | 19 | ≤60 | 达标 |  |
| 五日生化需氧量(mg/L) | 6.4 | ≤20 | 达标 |  |
| 氨氮(mg/L) | 0.417 | ≤15 | 达标 |  |
| 总磷(mg/L) | 0.41 | ≤1 | 达标 |  |
| 总氮(mg/L) | 5.38  | ≤20 | 达标 |  |
| 总砷(mg/L) | 0.0017  | ≤0.1 | 达标 |  |
| 总汞(mg/L) | 0.00070  | ≤0.001 | 达标 |  |
| 总镉(mg/L) | 0.002L | ≤0.01 | 达标 |  |
| 总铅(mg/L) | 0.009 | ≤0.1 | 达标 |  |
| 六价铬(mg/L) | 0.011 | ≤0.05 | 达标 |  |
| 总铬(mg/L) | 0.015 | ≤0.1 | 达标 |  |
| 石油类(mg/L) | 0.06L | ≤3 | 达标 |  |
| 动植物油(mg/L) | 0.06L | ≤3 | 达标 |  |
| 阴离子表面活性剂(mg/L) | 0.08  | ≤1 | 达标 |  |
| 粪大肠菌群数（CFU/L） | 2300 | ≤10000(个/L) | — |  |
| 色度（度） | 20 | ≤30（倍） | — |  |
| 悬浮物(mg/L) | 19.0  | ≤20 | 达标 |  |
| 流量（m3/h） | 730.8 | — | — |  |
| 烷基汞（甲基汞、乙基汞）(mg/L) | 未检出 | 不得检出 | 达标 |  |
| 2 | 始兴县 | 联兴食品药品造纸(韶关)有限公司(韶关市始兴县联兴造纸实业有限公司) | 污水排放口 | 《制浆造纸工业水污染物排放标准》（GB3544-2008）表2新建企业水污染物排放限值<造纸企业>；《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准较严值 | 2021/3/3 | 水温(℃) | 16.0  | — | — |  |  |
| pH(无量纲) | 6.85 | 6～9 | 达标 |  |
| 化学需氧量(mg/L) | 32 | ≤80 | 达标 |  |
| 五日生化需氧量(mg/L) | 8.4 | ≤20 | 达标 |  |
| 氨氮(mg/L) | 0.625  | ≤8 | 达标 |  |
| 总磷(mg/L) | 0.46 | ≤0.8 | 达标 |  |
| 总氮(mg/L) | 2.60  | ≤12 | 达标 |  |
| 挥发酚(mg/L) | 0.14 | ≤2 | 达标 |  |
| 硫化物(mg/L) | 0.056 | ≤1 | 达标 |  |
| 悬浮物(mg/L) | 15.0  | ≤30 | 达标 |  |
| 色度（度） | 20 | ≤50（倍） | — |  |
| 流量（m3/h） | 102.1 | — | — |  |
| 3 | 始兴县 | 韶关梅子窝矿业有限责任公司 | 污水排放口 | 《水污染物排放限值》（DB44/26-2001第二时段一级标准 | 2021/1/7 | 水温(℃) | 9.0  | — | — |  |  |
| pH值(无量纲) | 6.74 | 6~9 | 达标 |  |
| 化学需氧量(mg/L) | 28 | ≤90 | 达标 |  |
| 氨氮(mg/L) | 0.642 | ≤10 | 达标 |  |
| 总磷(mg/L) | 0.41 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 总氮(mg/L) | 1.90  | — | — |  |
| 铜(mg/L) | 0.006 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 锌(mg/L) | 0.004 | ≤2.0 | 达标 |  |
| 砷(mg/L) | 0.0103 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 汞(mg/L) | 0.00130  | ≤0.05 | 达标 |  |
| 镉(mg/L) | 0.002L | ≤0.1 | 达标 |  |
| 铅(mg/L) | 0.016  | ≤1.0 | 达标 |  |
| 锰(mg/L) | 0.492 | ≤2.0 | 达标 |  |
| 六价铬(mg/L) | 0.006 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 总铬(mg/L) | 0.008 | ≤1.5 | 达标 |  |
| 硫化物(mg/L) | 0.040  | ≤0.5 | 达标 |  |
| 悬浮物(mg/L) | 16.0  | ≤70 | 达标 |  |
| 色度(度） | 20 | ≤40（倍） | — |  |
| 流量（m3/h） | 8.72 | — | — |  |
| 4 | 始兴县 | 韶关石人嶂矿业有限责任公司 | 污水排放口 | 《水污染物排放限值》（DB44/26-2001第一时段一级标准 | 2021/1/7 | 水温(℃) | 9.0  | — | — |  |  |
| pH值(无量纲) | 6.63 | 6~9 | 达标 |  |
| 化学需氧量(mg/L) | 34 | ≤100 | 达标 |  |
| 氨氮(mg/L) | 0.468 | ≤10 | 达标 |  |
| 总磷(mg/L) | 0.41 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 总氮(mg/L) | 2.01 | — | — |  |
| 铜(mg/L) | 0.006 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 锌(mg/L) | 0.023 | ≤2.0 | 达标 |  |
| 砷(mg/L) | 0.0148 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 汞(mg/L) | 0.00012 | ≤0.05 | 达标 |  |
| 镉(mg/L) | 0.010  | ≤0.1 | 达标 |  |
| 铅(mg/L) | 0.051 | ≤1.0 | 达标 |  |
| 锰(mg/L) | 1.49 | ≤2.0 | 达标 |  |
| 六价铬(mg/L) | 0.006 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 总铬(mg/L) | 0.008  | ≤1.5 | 达标 |  |
| 硫化物(mg/L) | 0.047 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 色度(度） | 10 | ≤50(倍) | — |  |
| 悬浮物(mg/L) | 17.0  | ≤70 | 达标 |  |
| 氟化物(mg/L) | 9.57 | ≤10 | 达标 |  |
| 流量（m3/h） | 120.5 | — | — |  |
| 5 | 始兴县 | 永捷电子（始兴）有限公司 | 污水排放口 | 《水污染物排放限值》（DB44/26-2001第二时段一级标准，《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002） 一级B标准较严值 | 2021/1/5 | 水温(℃) | 13.0  | — | — |  |  |
| pH值(无量纲) | 6.54 | 6~9 | 达标 |  |
| 化学需氧量(mg/L) | 32 | ≤60 | 达标 |  |
| 五日生化需氧量(mg/L) | 9.4 | ≤20 | 达标 |  |
| 氨氮(mg/L) | 0.619 | ≤8 | 达标 |  |
| 总磷(mg/L) | 0.47 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 总氮(mg/L) | 3.01 | ≤20 | 达标 |  |
| 铜(mg/L) | 0.050  | ≤0.5 | 达标 |  |
| 锌(mg/L) | 0.017 | ≤2.0 | 达标 |  |
| 汞(mg/L) | 0.00009 | ≤0.001 | 达标 |  |
| 镉(mg/L) | 0.002L | ≤0.01 | 达标 |  |
| 铅(mg/L) | 0.009L | ≤0.1 | 达标 |  |
| 锰(mg/L) | 0.005L | ≤2.0 | 达标 |  |
| 镍(mg/L) | 0.009L | ≤1.0 | 达标 |  |
| 氰化物(mg/L) | 0.014 | ≤0.3 | 达标 |  |
| 硫化物(mg/L) | 0.088 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 氯化物(mg/L) | 183  | — | — |  |
| 悬浮物(mg/L) | 15.0  | ≤20 | 达标 |  |
| 色度(度） | 20 | ≤30（倍） | — |  |
| 流量（m3/h） | 25.6 | — | — |  |
| 6 | 始兴县 | 广东博泰纸业有限公司 | 污水排放口 | 《制浆造纸工业水污染物排放标准》（GB3544-2008）表2中制浆和造纸联合生产企业排放浓度限值；《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准较严值 | 2021/1/5 | 水温(℃) | 11.0  | — | — |  |  |
| pH(无量纲) | 7.29 | 6～9 | 达标 |  |
| 化学需氧量(mg/L) | 48 | ≤90 | 达标 |  |
| 五日生化需氧量(mg/L) | 12.4 | ≤20 | 达标 |  |
| 氨氮(mg/L) | 0.619  | ≤8 | 达标 |  |
| 总磷(mg/L) | 0.42 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 总氮(mg/L) | 3.06  | ≤12 | 达标 |  |
| 挥发酚(mg/L) | 0.09 | ≤0.3 | 达标 |  |
| 硫化物(mg/L) | 0.127 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 悬浮物(mg/L) | 18.0  | ≤30 | 达标 |  |
| 色度（度） | 20 | ≤40（倍） | — |  |
| 7 | 始兴县 | 广东始兴产业转移工业园投资开发有限公司（沙水工业园区污水处理厂） | 污水排放口 | 《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准，《水污染物排放限值》(DB4426-2001）第二时段一级标准两者较严值 | 2021/1/5 | 水温(℃) | 12.0  | — | — |  |  |
| pH(无量纲) | 6.91 | 6～9 | 达标 |  |
| 化学需氧量(mg/L) | 28 | ≤40 | 达标 |  |
| 五日生化需氧量(mg/L) | 8.8 | ≤10 | 达标 |  |
| 氨氮(mg/L) | 0.485 | ≤8 | 达标 |  |
| 总磷(mg/L) | 0.46 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 总氮(mg/L) | 3.13  | ≤15 | 达标 |  |
| 总砷(mg/L) | 0.0020  | ≤0.1 | 达标 |  |
| 总汞(mg/L) | 0.00061  | ≤0.001 | 达标 |  |
| 总镉(mg/L) | 0.002L | ≤0.01 | 达标 |  |
| 总铅(mg/L) | 0.018 | ≤0.1 | 达标 |  |
| 六价铬(mg/L) | 0.006 | ≤0.05 | 达标 |  |
| 总铬(mg/L) | 0.016 | ≤0.1 | 达标 |  |
| 石油类(mg/L) | 0.06 | ≤1.0 | 达标 |  |
| 动植物油(mg/L) | 0.17  | ≤1.0 | 达标 |  |
| 粪大肠菌群数（CFU/L） | 900  | ≤1000(个/L) | — |  |
| 阴离子表面活性剂(mg/L) | 0.09 | ≤0.5 | 达标 |  |
| 色度（度） | 10 | ≤30（倍） | — |  |
| 悬浮物(mg/L) | 7.0  | ≤10 | 达标 |  |
| 流量（m3/h） | 20.52 | — | — |  |