

## 始兴县2022年第四季度市控企业污染源执法监测结果

| 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 | 2022/10/11 | 水温（℃）          | 24.4                | —           | —    |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | pH值(无量纲)       | 6.7                 | 6~9         | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 化学需氧量(mg/L)    | 12                  | ≤60         | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 五日生化需氧量(mg/L)  | 1.6                 | ≤20         | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 氨氮(mg/L)       | 0.596               | ≤15         | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 总磷(mg/L)       | 0.38                | ≤1          | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 总氮(mg/L)       | 3.29                | ≤20         | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 总砷(mg/L)       | 0.0017              | ≤0.1        | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 总汞(mg/L)       | 0.00067             | ≤0.001      | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 总镉(mg/L)       | 0.002L              | ≤0.01       | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 总铅(mg/L)       | 0.009L              | ≤0.1        | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 六价铬(mg/L)      | 0.013               | ≤0.05       | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 总铬(mg/L)       | 0.023               | ≤0.1        | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 石油类(mg/L)      | 0.10                | ≤3          | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 动植物油(mg/L)     | 0.14                | ≤3          | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 阴离子表面活性剂(mg/L) | 0.09                | ≤1          | 达标   |      |       |
|    |     |                           |       |                                     |            | 粪大肠菌群数（CFU/L）  | 4.0×10 <sup>2</sup> | ≤10000(个/L) | —    |      |       |

|   |     |                       |       |                                         |            |              |         |         |    |  |
|---|-----|-----------------------|-------|-----------------------------------------|------------|--------------|---------|---------|----|--|
|   |     |                       |       |                                         |            | 色度 (度)       | 20      | ≤30 (倍) | —  |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 悬浮物 (mg/L)   | 10.0    | ≤20     | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 流量 (m³/h)    | 766.8   | —       | —  |  |
|   |     |                       |       |                                         |            |              |         |         |    |  |
| 2 | 始兴县 | 韶关梅子窝<br>矿业有限责<br>任公司 | 污水排放口 | 《水污染物排放限值》<br>(DB44/26-2001<br>第二时段一级标准 | 2022/11/30 | 水温 (°C)      | 19.0    | —       | —  |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | pH值 (无量纲)    | 8.5     | 6~9     | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 化学需氧量 (mg/L) | 20      | ≤90     | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 氨氮 (mg/L)    | 0.114   | ≤10     | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总磷 (mg/L)    | 0.08    | ≤0.5    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总氮 (mg/L)    | 1.03    | —       | —  |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总铜 (mg/L)    | 0.022   | ≤0.5    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总锌 (mg/L)    | 0.004   | ≤2.0    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总砷 (mg/L)    | 0.0187  | ≤0.5    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总汞 (mg/L)    | 0.00078 | ≤0.05   | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总镉 (mg/L)    | 0.002L  | ≤0.1    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总铅 (mg/L)    | 0009L   | ≤1.0    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总锰 (mg/L)    | 0.045   | ≤2.0    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 六价铬 (mg/L)   | 0.015   | ≤0.5    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总铬 (mg/L)    | 0.024   | ≤1.5    | 达标 |  |

|   |     |                       |       |                                         |            |              |         |         |    |  |
|---|-----|-----------------------|-------|-----------------------------------------|------------|--------------|---------|---------|----|--|
|   |     |                       |       |                                         |            | 硫化物 (mg/L)   | 0.02    | ≤0.5    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 悬浮物 (mg/L)   | 9.0     | ≤70     | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 色度 (度)       | 20      | ≤40 (倍) | —  |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 流量 (m³/h)    | 31.3    | —       | —  |  |
| 3 | 始兴县 | 韶关石人嶂<br>矿业有限责<br>任公司 | 污水排放口 | 《水污染物排放限值》<br>(DB44/26-2001<br>第一时段一级标准 | 2022/11/30 | 水温 (°C)      | 14.0    | —       | —  |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | pH值 (无量纲)    | 7.8     | 6~9     | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 化学需氧量 (mg/L) | 13      | ≤100    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 氨氮 (mg/L)    | 0.07    | ≤10     | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总磷 (mg/L)    | 0.06    | ≤0.5    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总氮 (mg/L)    | 1.16    | —       | —  |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总铜 (mg/L)    | 0.03    | ≤0.5    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总锌 (mg/L)    | 0.01    | ≤2.0    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总砷 (mg/L)    | 0.231   | ≤0.5    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总汞 (mg/L)    | 0.00061 | ≤0.05   | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总镉 (mg/L)    | 0.002L  | ≤0.1    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总铅 (mg/L)    | 0.009L  | ≤1.0    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总锰 (mg/L)    | 0.661   | ≤2.0    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 六价铬 (mg/L)   | 0.014   | ≤0.5    | 达标 |  |
|   |     |                       |       |                                         |            | 总铬 (mg/L)    | 0.022   | ≤1.5    | 达标 |  |

|   |     |                                        |       |                                                                          |            |                       |         |        |    |  |
|---|-----|----------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|---------|--------|----|--|
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 硫化物(mg/L)             | 0.02    | ≤0.5   | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 色度(度)                 | 20      | ≤50(倍) | —  |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 悬浮物(mg/L)             | 10.0    | ≤70    | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 氟化物(mg/L)             | 7.07    | ≤10    | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 流量(m <sup>3</sup> /h) | 146     | —      | —  |  |
| 4 | 始兴县 | 广东始兴产业转移工业园投资开发有限公司(始兴县沙水产业转移工业园污水处理厂) | 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 | 2022/10/11 | 水温(℃)                 | 24.9    | —      | —  |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | pH值(无量纲)              | 7.4     | 6~9    | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 化学需氧量(mg/L)           | 8       | ≤40    | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 五日生化需氧量(mg/L)         | 1.8     | ≤10    | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 氨氮(mg/L)              | 0.136   | ≤8     | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 总磷(mg/L)              | 0.34    | ≤0.5   | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 总氮(mg/L)              | 1.8     | ≤15    | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 总砷(mg/L)              | 0.0053  | ≤0.1   | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 总汞(mg/L)              | 0.00087 | ≤0.001 | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 总镉(mg/L)              | 0.002L  | ≤0.01  | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 总铅(mg/L)              | 0.009L  | ≤0.1   | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 六价铬(mg/L)             | 0.011   | ≤0.05  | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 总铬(mg/L)              | 0.032   | ≤0.1   | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |            | 石油类(mg/L)             | 0.06L   | ≤1.0   | 达标 |  |

|   |     |                                        |       |                                                                          |           |                        |                     |             |    |  |
|---|-----|----------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------|---------------------|-------------|----|--|
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 动植物油 (mg/L)            | 0.06L               | ≤1.0        | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 粪大肠菌群数 (CFU/L)         | 6.4×10 <sup>2</sup> | ≤1000 (个/L) | —  |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 阴离子表面活性剂 (mg/L)        | 0.10                | ≤0.5        | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 色度 (度)                 | 20                  | ≤30 (倍)     | —  |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 悬浮物 (mg/L)             | 8.0                 | ≤10         | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 流量 (m <sup>3</sup> /h) | 9.2                 | —           | —  |  |
| 5 | 始兴县 | 广东始兴产业转移马市工业园污水处理厂（始兴县产业转移工业园投资开发有限公司、 | 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 | 2022/12/5 | 水温 (°C)                | 14.1                | —           | —  |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | pH值(无量纲)               | 7.1                 | 6~9         | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 化学需氧量 (mg/L)           | 19                  | ≤40         | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 五日生化需氧量 (mg/L)         | 4.3                 | ≤10         | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 氨氮 (mg/L)              | 0.412               | ≤8          | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 总磷 (mg/L)              | 0.16                | ≤0.5        | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 总氮 (mg/L)              | 2.89                | ≤15         | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 总砷 (mg/L)              | 0.0042              | ≤0.1        | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 总汞 (mg/L)              | 0.00066             | ≤0.001      | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 总镉 (mg/L)              | 0.002L              | ≤0.01       | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 总铅 (mg/L)              | 0.009L              | ≤0.1        | 达标 |  |
|   |     |                                        |       |                                                                          |           | 六价铬 (mg/L)             | 0.019               | ≤0.05       | 达标 |  |

|                |                     |             |    |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |       |      |    |  |            |      |      |    |  |              |       |      |    |  |               |                     |             |   |  |                |      |      |    |  |        |    |         |   |  |            |     |     |    |  |
|----------------|---------------------|-------------|----|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|------|----|--|------------|------|------|----|--|--------------|-------|------|----|--|---------------|---------------------|-------------|---|--|----------------|------|------|----|--|--------|----|---------|---|--|------------|-----|-----|----|--|
|                |                     | 司 )         |    |  |  | <table><tr><td>总铬 (mg/L)</td><td>0.024</td><td>≤0.1</td><td>达标</td><td></td></tr><tr><td>石油类 (mg/L)</td><td>0.31</td><td>≤1.0</td><td>达标</td><td></td></tr><tr><td>动植物油类 (mg/L)</td><td>0.06L</td><td>≤1.0</td><td>达标</td><td></td></tr><tr><td>粪大肠菌群 (CFU/L)</td><td>6.0×10<sup>2</sup></td><td>≤1000 (个/L)</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>阴离子表面活性 (mg/L)</td><td>0.09</td><td>≤0.5</td><td>达标</td><td></td></tr><tr><td>色度 (度)</td><td>20</td><td>≤30 (倍)</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>悬浮物 (mg/L)</td><td>9.0</td><td>≤10</td><td>达标</td><td></td></tr></table> | 总铬 (mg/L) | 0.024 | ≤0.1 | 达标 |  | 石油类 (mg/L) | 0.31 | ≤1.0 | 达标 |  | 动植物油类 (mg/L) | 0.06L | ≤1.0 | 达标 |  | 粪大肠菌群 (CFU/L) | 6.0×10 <sup>2</sup> | ≤1000 (个/L) | — |  | 阴离子表面活性 (mg/L) | 0.09 | ≤0.5 | 达标 |  | 色度 (度) | 20 | ≤30 (倍) | — |  | 悬浮物 (mg/L) | 9.0 | ≤10 | 达标 |  |
| 总铬 (mg/L)      | 0.024               | ≤0.1        | 达标 |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |       |      |    |  |            |      |      |    |  |              |       |      |    |  |               |                     |             |   |  |                |      |      |    |  |        |    |         |   |  |            |     |     |    |  |
| 石油类 (mg/L)     | 0.31                | ≤1.0        | 达标 |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |       |      |    |  |            |      |      |    |  |              |       |      |    |  |               |                     |             |   |  |                |      |      |    |  |        |    |         |   |  |            |     |     |    |  |
| 动植物油类 (mg/L)   | 0.06L               | ≤1.0        | 达标 |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |       |      |    |  |            |      |      |    |  |              |       |      |    |  |               |                     |             |   |  |                |      |      |    |  |        |    |         |   |  |            |     |     |    |  |
| 粪大肠菌群 (CFU/L)  | 6.0×10 <sup>2</sup> | ≤1000 (个/L) | —  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |       |      |    |  |            |      |      |    |  |              |       |      |    |  |               |                     |             |   |  |                |      |      |    |  |        |    |         |   |  |            |     |     |    |  |
| 阴离子表面活性 (mg/L) | 0.09                | ≤0.5        | 达标 |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |       |      |    |  |            |      |      |    |  |              |       |      |    |  |               |                     |             |   |  |                |      |      |    |  |        |    |         |   |  |            |     |     |    |  |
| 色度 (度)         | 20                  | ≤30 (倍)     | —  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |       |      |    |  |            |      |      |    |  |              |       |      |    |  |               |                     |             |   |  |                |      |      |    |  |        |    |         |   |  |            |     |     |    |  |
| 悬浮物 (mg/L)     | 9.0                 | ≤10         | 达标 |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |       |      |    |  |            |      |      |    |  |              |       |      |    |  |               |                     |             |   |  |                |      |      |    |  |        |    |         |   |  |            |     |     |    |  |

填表人：

复核人：

审核人：

年      月      日

(盖章)