



191712050179

检测报告

仲联检字【2022】第 3225 号

项目名称： 武汉重型机床集团有限公司 2022 年环境监测
(三季度)

监测类别： 委托监测

委托方： 武汉重型机床集团有限公司

受测方： 武汉重型机床集团有限公司

受测方地址： 湖北省武汉市东湖新技术开发区佛祖岭产业园
佛祖岭一路 3 号

武汉仲联诚鉴检测技术有限公司

(加盖检验检测专用章)

检验检测专用章

5. 监测结果

5-1 有组织废气监测结果

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 |
|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| DA001 金结公司新喷 3 (2022/09/16) (15m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 2714 | 2714 | 2629 | 2686 | / | / | / |
| | VOCs | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.129 | 0.050 | 1.71 | 0.630 | / | 120 | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 3.5×10 ⁻⁴ | 1.4×10 ⁻⁴ | 4.5×10 ⁻³ | 1.7×10 ⁻³ | / | 10 | / |
| | 二甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.010 | 0.002 | 1.05 | 0.354 | / | 70 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 2.7×10 ⁻⁵ | 5.4×10 ⁻⁶ | 2.8×10 ⁻³ | 9.4×10 ⁻⁴ | / | 1.0 | 达标 |
| | 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.003 | ND | 0.002 | ND | / | 40 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 8.1×10 ⁻⁶ | / | 5.3×10 ⁻⁶ | / | / | 3.1 | 达标 |
| | 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.020 | ND | 0.011 | 0.010 | / | 12 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 5.4×10 ⁻⁵ | / | 2.9×10 ⁻⁵ | 2.8×10 ⁻⁵ | / | 0.50 | 达标 |
| | 非甲烷总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.34 | 0.37 | 0.42 | 0.38 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 9.2×10 ⁻⁴ | 1.0×10 ⁻³ | 1.1×10 ⁻³ | 1.0×10 ⁻³ | / | 10 | 达标 |
| | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 2714 | 2629 | 2625 | 2656 | / | / | / |
| | 氮氧化物 | 实测浓度 (mg/m ³) | ND | ND | ND | ND | / | 240 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | / | / | / | / | / | 0.77 | 达标 |
| | 二氧化硫 | 实测浓度 (mg/m ³) | ND | ND | ND | ND | / | 550 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | / | / | / | / | / | 2.6 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.054 | <0.053 | <0.052 | <0.053 | / | 3.5 | 达标 |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| DA003 P6 (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 11916 | 11292 | 11361 | 11523 | / | / | / |
| | 非甲烷总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.19 | 0.19 | 0.27 | 0.22 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 2.3×10 ⁻³ | 2.1×10 ⁻³ | 3.1×10 ⁻³ | 2.5×10 ⁻³ | / | 13 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.24 | <0.23 | <0.23 | <0.23 | / | 4.5 | 达标 |
| DA004 C2 (2022/09/14) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 79402 | 76191 | 76915 | 77503 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <1.6 | <1.5 | <1.5 | <1.5 | / | 14 | 达标 |
| DA005 S1 (2022/09/15) (26.5m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 3165 | 3593 | 3805 | 3521 | / | / | / |
| | 氨 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.53 | 0.52 | 0.69 | / | 0.69 | / | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 1.7×10 ⁻³ | 1.9×10 ⁻³ | 2.6×10 ⁻³ | / | 2.6×10 ⁻³ | 14 | 达标 |
| DA007 P8 (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 11570 | 12145 | 12434 | 12050 | / | / | / |
| | 非甲烷总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.22 | 0.17 | 0.16 | 0.18 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 2.5×10 ⁻³ | 2.1×10 ⁻³ | 2.0×10 ⁻³ | 2.2×10 ⁻³ | / | 13 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.23 | <0.24 | <0.25 | <0.24 | / | 4.5 | 达标 |
| DA014 喷 1# (2022/09/16) (15m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 11113 | 11421 | 11443 | 11326 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.22 | <0.23 | <0.23 | <0.23 | / | 3.5 | 达标 |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 | |
|---|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------|------|------|----|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | | |
| DA015 喷 2# (2022/09/16) (15m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 6711 | 6879 | 6957 | 6849 | / | / | / | |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.13 | <0.14 | <0.14 | <0.14 | / | 3.5 | 达标 | |
| DA016 喷漆 1-1# (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 31957 | 32127 | 32326 | 32137 | / | / | / | |
| | VOCs | 实测浓度 (mg/m ³) | 1.52 | 1.95 | 1.88 | 1.78 | / | 120 | / | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.049 | 0.063 | 0.061 | 0.058 | / | 13 | / | |
| | 二甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.803 | 1.03 | 1.03 | 0.954 | / | 70 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.026 | 0.033 | 0.033 | 0.031 | / | 1.3 | 达标 | |
| | 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.010 | 0.016 | 0.015 | 0.014 | / | 40 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 3.2×10 ⁻⁴ | 5.1×10 ⁻⁴ | 4.8×10 ⁻⁴ | 4.4×10 ⁻⁴ | / | 3.9 | 达标 | |
| | 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.034 | 0.043 | 0.030 | 0.036 | / | 12 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 1.1×10 ⁻³ | 1.4×10 ⁻³ | 9.7×10 ⁻⁴ | 1.2×10 ⁻³ | / | 0.66 | 达标 | |
| | 非甲烷总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.25 | 0.28 | 0.24 | 0.26 | / | 120 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 8.0×10 ⁻³ | 9.0×10 ⁻³ | 7.8×10 ⁻³ | 8.3×10 ⁻³ | / | 13 | 达标 | |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.64 | <0.64 | <0.65 | <0.64 | / | 4.5 | 达标 | |
| | DA017 C7 (2022/09/14) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 20439 | 20484 | 20810 | 20578 | / | / | / |
| | | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| 排放速率 (kg/h) | | | <0.41 | <0.41 | <0.42 | <0.41 | / | 14 | 达标 | |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 |
|---|---|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| DA018 喷漆 1-2# (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 26105 | 27300 | 24632 | 26012 | / | / | / |
| | VOCs | 实测浓度 (mg/m ³) | 2.18 | 0.544 | 1.35 | 1.36 | / | 120 | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.057 | 0.015 | 0.033 | 0.035 | / | 13 | / |
| | 二甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 1.12 | 0.236 | 0.667 | 0.674 | / | 70 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.029 | 6.4×10 ⁻³ | 0.016 | 0.017 | / | 1.3 | 达标 |
| | 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.006 | ND | 0.002 | 0.003 | / | 40 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 1.6×10 ⁻⁴ | / | 4.9×10 ⁻⁵ | 7.0×10 ⁻⁵ | / | 3.9 | 达标 |
| | 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.006 | 0.042 | 0.103 | 0.050 | / | 12 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 1.6×10 ⁻⁴ | 1.1×10 ⁻³ | 2.5×10 ⁻³ | 1.3×10 ⁻³ | / | 0.66 | 达标 |
| | 非甲烷总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.34 | 0.36 | 0.34 | 0.35 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 8.9×10 ⁻³ | 9.8×10 ⁻³ | 8.4×10 ⁻³ | 9.0×10 ⁻³ | / | 13 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.52 | <0.55 | <0.49 | <0.52 | / | 4.5 | 达标 |
| | DA019 喷漆 2-1# (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 33754 | 34525 | 34963 | 34414 | / | / |
| VOCs | | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.110 | 0.097 | 0.111 | 0.106 | / | 120 | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 3.7×10 ⁻³ | 3.3×10 ⁻³ | 3.9×10 ⁻³ | 3.6×10 ⁻³ | / | 13 | / |
| 二甲苯 | | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | / | 70 | 达标 |
| | 排放速率 (kg/h) | 1.0×10 ⁻⁴ | 6.9×10 ⁻⁵ | 1.0×10 ⁻⁴ | 9.0×10 ⁻⁵ | / | 1.3 | 达标 | |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 |
|---|---------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| DA019 喷漆 2-1# (2022/09/15) (17m) | 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | ND | ND | ND | ND | / | 40 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | / | / | / | / | / | 3.9 | 达标 |
| | 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.024 | 0.015 | 0.021 | 0.020 | / | 12 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 8.1×10 ⁻⁴ | 5.2×10 ⁻⁴ | 7.3×10 ⁻⁴ | 6.9×10 ⁻⁴ | / | 0.66 | 达标 |
| | 非甲烷 总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.28 | 0.28 | 0.29 | 0.28 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 9.5×10 ⁻³ | 9.7×10 ⁻³ | 0.010 | 9.7×10 ⁻³ | / | 13 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.68 | <0.69 | <0.70 | <0.69 | / | 4.5 | 达标 |
| DA020 C11 (2022/09/14) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 22532 | 24862 | 21503 | 22966 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.45 | <0.50 | <0.43 | <0.46 | / | 14 | 达标 |
| DA021 喷漆 2-2# (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 23783 | 27355 | 26579 | 25906 | / | / | / |
| | VOCs | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.127 | 0.144 | 0.109 | 0.127 | / | 120 | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 3.0×10 ⁻³ | 3.9×10 ⁻³ | 2.9×10 ⁻³ | 3.3×10 ⁻³ | / | 13 | / |
| | 二甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | / | 70 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 7.1×10 ⁻⁵ | 8.2×10 ⁻⁵ | 5.3×10 ⁻⁵ | 6.9×10 ⁻⁵ | / | 1.3 | 达标 |
| | 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | ND | 0.002 | ND | ND | / | 40 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | / | 5.5×10 ⁻⁵ | / | / | / | 3.9 | 达标 |
| | 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.022 | 0.032 | 0.019 | 0.024 | / | 12 | 达标 |
| 排放速率 (kg/h) | | 5.2×10 ⁻⁴ | 8.8×10 ⁻⁴ | 5.1×10 ⁻⁴ | 6.4×10 ⁻⁴ | / | 0.66 | 达标 | |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 |
|---|---------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| DA021 喷漆 2-2# (2022/09/15) (17m) | 非甲烷 总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.38 | 0.39 | 0.45 | 0.41 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 9.0×10 ⁻³ | 0.011 | 0.012 | 0.011 | / | 13 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.48 | <0.55 | <0.53 | <0.52 | / | 4.5 | 达标 |
| DA023 C8 (2022/09/14) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 16656 | 17232 | 17085 | 16991 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.33 | <0.34 | <0.34 | <0.34 | / | 14 | 达标 |
| DA025 喷漆 4-1# (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 26505 | 36723 | 31044 | 31424 | / | / | / |
| | VOCs | 实测浓度 (mg/m ³) | 4.20 | 5.52 | 5.92 | 5.21 | / | 120 | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.11 | 0.20 | 0.18 | 0.16 | / | 13 | / |
| | 二甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 2.92 | 3.75 | 4.02 | 3.56 | / | 70 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.077 | 0.14 | 0.12 | 0.11 | / | 1.3 | 达标 |
| | 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.012 | 0.020 | 0.021 | 0.018 | / | 40 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 3.2×10 ⁻⁴ | 7.3×10 ⁻⁴ | 6.5×10 ⁻⁴ | 5.7×10 ⁻⁴ | / | 3.9 | 达标 |
| | 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.014 | 0.059 | 0.029 | 0.034 | / | 12 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 3.7×10 ⁻⁴ | 2.2×10 ⁻³ | 9.0×10 ⁻⁴ | 1.2×10 ⁻³ | / | 0.66 | 达标 |
| | 非甲烷 总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.42 | 0.43 | 0.47 | 0.44 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.011 | 0.016 | 0.015 | 0.014 | / | 13 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.53 | <0.73 | <0.62 | <0.63 | / | 4.5 | 达标 |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 | |
|---|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------|------|------|---|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | | |
| DA026 C9 (2022/09/15) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 17488 | 17466 | 17322 | 17425 | / | / | / | |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.35 | <0.35 | <0.35 | <0.35 | / | 14 | 达标 | |
| DA027 喷漆 4-2# (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 26474 | 30205 | 27841 | 28173 | / | / | / | |
| | VOCs | 实测浓度 (mg/m ³) | 2.73 | 2.24 | 1.43 | 2.13 | / | 120 | / | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.072 | 0.068 | 0.040 | 0.060 | / | 13 | / | |
| | 二甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 1.64 | 1.34 | 0.794 | 1.26 | / | 70 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.043 | 0.040 | 0.022 | 0.035 | / | 1.3 | 达标 | |
| | 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.011 | 0.009 | 0.007 | 0.009 | / | 40 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 2.9×10 ⁻⁴ | 2.7×10 ⁻⁴ | 1.9×10 ⁻⁴ | 2.5×10 ⁻⁴ | / | 3.9 | 达标 | |
| | 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.046 | 0.029 | 0.027 | 0.034 | / | 12 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 1.2×10 ⁻³ | 8.8×10 ⁻⁴ | 7.5×10 ⁻⁴ | 9.4×10 ⁻⁴ | / | 0.66 | 达标 | |
| | 非甲烷总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.48 | 0.45 | 0.47 | 0.47 | / | 120 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.013 | 0.014 | 0.013 | 0.013 | / | 13 | 达标 | |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.53 | <0.60 | <0.56 | <0.56 | / | 4.5 | 达标 | |
| | DA028 P1 (2022/09/16) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 2950 | 3274 | 3343 | 3189 | / | / | / |
| | | 碱雾 | 实测浓度 (mg/m ³) | ND | ND | ND | ND | / | / | / |
| 排放速率 (kg/h) | | | / | / | / | / | / | / | / | |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| DA029 清 1# (2022/09/15) (20m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 15718 | 13907 | 14208 | 14611 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.31 | <0.28 | <0.28 | <0.29 | / | 5.9 | 达标 |
| DA030 P2 (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 4871 | 4937 | 4943 | 4917 | / | / | / |
| | 硫酸雾 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.83 | 0.83 | 0.91 | 0.86 | / | 45 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 4.0×10 ⁻³ | 4.1×10 ⁻³ | 4.5×10 ⁻³ | 4.2×10 ⁻³ | / | 1.9 | 达标 |
| DA031 P4 (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 3697 | 3917 | 4099 | 3904 | / | / | / |
| | 非甲烷总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.15 | 0.20 | 0.15 | 0.17 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 5.5×10 ⁻⁴ | 7.8×10 ⁻⁴ | 6.1×10 ⁻⁴ | 6.5×10 ⁻⁴ | / | 13 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.074 | <0.078 | <0.082 | <0.078 | / | 4.5 | 达标 |
| DA032 清 3# (2022/09/16) (20m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 8043 | 8157 | 8250 | 8150 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.16 | <0.16 | <0.16 | <0.16 | / | 5.9 | 达标 |
| DA034 模 1# (2022/09/16) (15m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 19182 | 22254 | 22972 | 21469 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.38 | <0.45 | <0.46 | <0.43 | / | 3.5 | 达标 |
| DA035 模 2# (2022/09/16) (15m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 15084 | 15562 | 14993 | 15213 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.30 | <0.31 | <0.30 | <0.30 | / | 3.5 | 达标 |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 |
|--|---------------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| DA036 C10 (2022/09/14) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 16709 | 16556 | 16140 | 16468 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.33 | <0.33 | <0.32 | <0.33 | / | 14 | 达标 |
| DA037 铸锻 公司新增排气 筒 C12 (2022/09/14) (15m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 38715 | 38935 | 38207 | 38619 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.77 | <0.78 | <0.76 | <0.77 | / | 3.5 | 达标 |
| DA038 清 2# (2022/09/15) (20m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 9996 | 10206 | 10665 | 10289 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.20 | <0.20 | <0.21 | <0.20 | / | 5.9 | 达标 |
| DA039 清 5# (2022/09/15) (20m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 18350 | 18298 | 17983 | 18210 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.37 | <0.37 | <0.36 | <0.36 | / | 5.9 | 达标 |
| DA043 C1 (2022/09/15) (16m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 22693 | 25402 | 29494 | 25863 | / | / | / |
| | 含氧量 (%) | | 20.4 | 20.5 | 20.4 | / | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | / | / |
| | | 折算浓度 (mg/m ³) | <412 | <494 | <412 | <439 | / | 150 | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.45 | <0.51 | <0.59 | <0.52 | / | / | / |
| DA047 C3 (2022/09/14) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 54366 | 55969 | 56670 | 55668 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <1.1 | <1.1 | <1.1 | <1.1 | / | 14 | 达标 |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 |
|---|---------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| DA049 C4 (2022/09/14) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 45957 | 45867 | 45535 | 45786 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.92 | <0.92 | <0.91 | <0.92 | / | 14 | 达标 |
| DA050 C5 (2022/09/14) (20m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 39627 | 39741 | 39196 | 39521 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.79 | <0.79 | <0.78 | <0.79 | / | 14 | 达标 |
| DA051 C6 (2022/09/14) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 32317 | 32652 | 32709 | 32559 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.65 | <0.65 | <0.65 | <0.65 | / | 14 | 达标 |
| DA052 P7 (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 2657 | 3001 | 3148 | 2935 | / | / | / |
| | 非甲烷总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.18 | 0.14 | 0.20 | 0.17 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 4.8×10 ⁻⁴ | 4.2×10 ⁻⁴ | 6.3×10 ⁻⁴ | 5.1×10 ⁻⁴ | / | 13 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.053 | <0.060 | <0.063 | <0.059 | / | 4.5 | 达标 |
| DA054 P5 (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 2903 | 2975 | 2999 | 2959 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.058 | <0.060 | <0.060 | <0.059 | / | 4.5 | 达标 |
| DA063 喷漆 3-1# (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 36109 | 34606 | 33861 | 34859 | / | / | / |
| | VOCs | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.128 | 0.184 | 0.082 | 0.131 | / | 120 | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 4.6×10 ⁻³ | 6.4×10 ⁻³ | 2.8×10 ⁻³ | 4.6×10 ⁻³ | / | 13 | / |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 | |
|---|---|------------------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------|------|------|---|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | | |
| DA063 喷漆 3-1# (2022/09/15) (17m) | 二甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.016 | 0.003 | 0.003 | 0.007 | / | 70 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 5.8×10 ⁻⁴ | 1.0×10 ⁻⁴ | 1.0×10 ⁻⁴ | 2.6×10 ⁻⁴ | / | 1.3 | 达标 | |
| | 甲苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | ND | 0.003 | ND | ND | / | 40 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | / | 1.0×10 ⁻⁴ | / | / | / | 3.9 | 达标 | |
| | 苯 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.018 | 0.054 | 0.027 | 0.033 | / | 12 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 6.5×10 ⁻⁴ | 1.9×10 ⁻³ | 9.1×10 ⁻⁴ | 1.2×10 ⁻³ | / | 0.66 | 达标 | |
| | 非甲烷 总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.49 | 0.45 | 0.41 | 0.45 | / | 120 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.018 | 0.016 | 0.014 | 0.016 | / | 13 | 达标 | |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.72 | <0.69 | <0.68 | <0.70 | / | 4.5 | 达标 | |
| | DA065 喷漆 3-2# (2022/09/15) (17m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 49657 | 49256 | 48746 | 49220 | / | / | / |
| | | VOCs | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.017 | 0.067 | 0.020 | 0.035 | / | 120 | / |
| 排放速率 (kg/h) | | | 8.4×10 ⁻⁴ | 3.3×10 ⁻³ | 9.7×10 ⁻⁴ | 1.7×10 ⁻³ | / | 13 | / | |
| 二甲苯 | | 实测浓度 (mg/m ³) | ND | 0.003 | 0.002 | ND | / | 70 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | / | 1.5×10 ⁻⁴ | 9.7×10 ⁻⁵ | / | / | 1.3 | 达标 | |
| 甲苯 | | 实测浓度 (mg/m ³) | ND | ND | ND | ND | / | 40 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | / | / | / | / | / | 3.9 | 达标 | |
| 苯 | | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.006 | 0.017 | ND | 0.008 | / | 12 | 达标 | |
| | | 排放速率 (kg/h) | 3.0×10 ⁻⁴ | 8.4×10 ⁻⁴ | / | 3.8×10 ⁻⁴ | / | 0.66 | 达标 | |

| 监测点位 | 监测项目 | | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 |
|---|---------------------------|------------------------------|--------|--------|--------|--------|-----|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| DA065 喷漆 3-2# (2022/09/15) (17m) | 非甲烷 总烃 | 实测浓度 (mg/m ³) | 0.39 | 0.41 | 0.40 | 0.40 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.019 | 0.020 | 0.019 | 0.019 | / | 13 | 达标 |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.99 | <0.99 | <0.97 | <0.98 | / | 4.5 | 达标 |
| DA074 清 4# (2022/09/16) (20m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 3652 | 4160 | 4245 | 4019 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | 120 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.073 | <0.083 | <0.085 | <0.080 | / | 5.9 | 达标 |
| DA081 炉 1# (2022/09/14) (25m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | | 1962 | 2055 | 2268 | 2095 | / | / | / |
| | 含氧量 (%) | | 15.4 | 14.8 | 14.1 | / | / | / | / |
| | 氮氧化 物 | 实测浓度 (mg/m ³) | 30 | 44 | 53 | 42 | / | / | / |
| | | 折算浓度 (mg/m ³) | 66 | 88 | 95 | 83 | / | / | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.059 | 0.090 | 0.12 | 0.090 | / | / | / |
| | 二氧化 硫 | 实测浓度 (mg/m ³) | 80 | 79 | 75 | 78 | / | / | / |
| | | 折算浓度 (mg/m ³) | 176 | 157 | 134 | 156 | / | / | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.16 | 0.16 | 0.17 | 0.16 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | / | / |
| | | 折算浓度 (mg/m ³) | <44 | <40 | <36 | <40 | / | 200 | 达标 |
| 排放速率 (kg/h) | | <0.039 | <0.041 | <0.045 | <0.042 | / | / | / | |

| 监测点位 | 监测项目 | 监测结果 | | | 平均值 | 最大值 | 标准限值 | 结果评价 | |
|-------------------------------------|---------------------------|---------------------------|--------|----------------------|----------------------|--------|------|------|----|
| | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | | |
| DA082 炉 2# (2022/09/16) (18m) | 标干风量 (Nm ³ /h) | 2347 | 2392 | 2401 | 2380 | / | / | / | |
| | 含氧量 (%) | 19.0 | 18.9 | 19.1 | / | / | / | / | |
| | 氮氧化物 | 实测浓度 (mg/m ³) | 5 | 4 | 4 | 4 | / | / | / |
| | | 折算浓度 (mg/m ³) | 31 | 24 | 26 | 27 | / | / | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.012 | 9.6×10 ⁻³ | 9.6×10 ⁻³ | 0.010 | / | / | / |
| | 二氧化硫 | 实测浓度 (mg/m ³) | 22 | 21 | 20 | 21 | / | / | / |
| | | 折算浓度 (mg/m ³) | 136 | 124 | 130 | 130 | / | / | / |
| | | 排放速率 (kg/h) | 0.052 | 0.050 | 0.048 | 0.050 | / | / | / |
| | 颗粒物 | 实测浓度 (mg/m ³) | <20 | <20 | <20 | <20 | / | / | / |
| | | 折算浓度 (mg/m ³) | <123 | <118 | <130 | <124 | / | 200 | 达标 |
| | | 排放速率 (kg/h) | <0.047 | <0.048 | <0.048 | <0.048 | / | / | / |

说明：①表中 DA005 标准限值来自《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 恶臭污染物排放标准值，表中 DA043、DA081、DA082 排气筒的标准限值分别来自《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）表 2 金属熔化炉二级、表 2 干燥炉窑二级标准、表 2 干燥炉窑二级标准，折算浓度按过剩空气系数 1.7 进行折算；其余排气筒的标准限值来源于《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准，VOCs 参考非甲烷总烃限值，标准限值等级由委托方指定；

②表中“ND”表示低于方法检出限，参与计算时以“0”计；

③表中VOCs为HJ 734-2014 标准中规定的24种物质加和。

5-2 厂界无组织废气监测结果

| 点位名称 | 监测项目 | 监测结果 (2022/09/19) | | | 最大值 | 标准 限值 | 单位 | 结果 评价 |
|----------|-------|-------------------|-------|-------|-------|----------|-------------------|----------|
| | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| 厂界上风向 1# | 非甲烷总烃 | 0.39 | 0.36 | 0.45 | 0.45 | / | mg/m ³ | / |
| | 二甲苯 | ND | ND | ND | ND | / | mg/m ³ | / |
| | 甲苯 | ND | ND | ND | ND | / | mg/m ³ | / |
| | 苯 | ND | ND | ND | ND | / | mg/m ³ | / |
| | 氨 | 0.19 | 0.09 | 0.09 | 0.19 | 1.5 | mg/m ³ | 达标 |
| | 颗粒物 | 0.111 | 0.130 | 0.131 | 0.131 | / | mg/m ³ | / |
| | 臭气浓度 | <10 | <10 | <10 | <10 | 20 | 无量纲 | 达标 |
| 厂界下风向 2# | 非甲烷总烃 | 0.30 | 0.31 | 0.38 | 0.38 | 4.0 | mg/m ³ | 达标 |
| | 二甲苯 | ND | ND | ND | ND | 1.2 | mg/m ³ | 达标 |
| | 甲苯 | ND | ND | ND | ND | 2.4 | mg/m ³ | 达标 |
| | 苯 | ND | ND | ND | ND | 0.40 | mg/m ³ | 达标 |
| | 氨 | 0.09 | 0.08 | 0.13 | 0.13 | 1.5 | mg/m ³ | 达标 |
| | 颗粒物 | 0.167 | 0.168 | 0.187 | 0.187 | 1.0 | mg/m ³ | 达标 |
| | 臭气浓度 | 11 | 12 | <10 | 12 | 20 | 无量纲 | 达标 |
| 厂界下风向 3# | 非甲烷总烃 | 0.37 | 0.41 | 0.46 | 0.46 | 4.0 | mg/m ³ | 达标 |
| | 二甲苯 | ND | ND | ND | ND | 1.2 | mg/m ³ | 达标 |
| | 甲苯 | ND | ND | ND | ND | 2.4 | mg/m ³ | 达标 |
| | 苯 | ND | ND | ND | ND | 0.40 | mg/m ³ | 达标 |
| | 氨 | 0.07 | 0.07 | 0.08 | 0.08 | 1.5 | mg/m ³ | 达标 |
| | 颗粒物 | 0.204 | 0.223 | 0.206 | 0.223 | 1.0 | mg/m ³ | 达标 |
| | 臭气浓度 | <10 | 11 | <10 | 11 | 20 | 无量纲 | 达标 |

| 点位名称 | 监测项目 | 监测结果 (2022/09/19) | | | 最大值 | 标准限值 | 单位 | 结果评价 |
|----------|-------|-------------------|-------|-------|-------|------|-------------------|------|
| | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| 厂界下风向 4# | 非甲烷总烃 | 0.42 | 0.42 | 0.55 | 0.55 | 4.0 | mg/m ³ | 达标 |
| | 二甲苯 | ND | ND | ND | ND | 1.2 | mg/m ³ | 达标 |
| | 甲苯 | ND | ND | ND | ND | 2.4 | mg/m ³ | 达标 |
| | 苯 | ND | ND | ND | ND | 0.40 | mg/m ³ | 达标 |
| | 氨 | 0.09 | 0.10 | 0.06 | 0.10 | 1.5 | mg/m ³ | 达标 |
| | 颗粒物 | 0.241 | 0.261 | 0.225 | 0.261 | 1.0 | mg/m ³ | 达标 |
| | 臭气浓度 | <10 | <10 | 11 | 11 | 20 | 无量纲 | 达标 |

说明：①表中氨、臭气浓度的标准限值来自《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 1 中二级新扩改建标准，其余因子的标准限值来自《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值，标准限值等级由委托方指定；

②表中“ND”表示低于方法检出限。

5-3 厂内无组织废气监测结果

| 点位名称 | 监测项目 | 监测结果 (2022/09/16) | | | 最大值 | 标准限值 | 单位 | 结果评价 |
|--------------------|-------|-------------------|-------|-------|------|------|-------------------|------|
| | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| 厂区内靠近喷漆车间外 1m 处 5# | 非甲烷总烃 | 0.44 | 0.47 | 0.55 | 0.55 | 6 | mg/m ³ | 达标 |

说明：表中标准限值来自《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）附录 A 中表 A.1 特别排放限值，标准限值等级由委托方指定。

5-4 气象参数测量结果一览表

| 采样日期 | 天气 | 测量时间 | 环境温度 (°C) | 大气压 (kPa) | 相对湿度 (%) | 风速 (m/s) | 风向 |
|------------|----|-------|-----------|-----------|----------|----------|----|
| 2022/09/16 | 晴 | 12:35 | 31.2 | 100.3 | 56 | 2.8 | 东风 |
| | | 13:19 | 31.4 | 100.3 | 54 | 2.6 | 东风 |
| | | 14:11 | 30.8 | 100.3 | 51 | 2.5 | 东风 |
| 2022/09/19 | 晴 | 9:50 | 28.7 | 100.8 | 58 | 3.1 | 北风 |
| | | 11:20 | 30.1 | 100.7 | 52 | 3.0 | 北风 |
| | | 12:50 | 31.9 | 100.7 | 31.9 | 3.2 | 北风 |

5-5 厂界噪声监测结果（单位：dB（A））

| 监测点位 | 主要影响声源 | 昼间（2022/09/16） | | | | 夜间（2022/09/16） | | | |
|--------------|--------|----------------|-----------------|------|------|----------------|-----------------|------|------|
| | | 监测时段 | L _{eq} | 标准限值 | 结果评价 | 监测时段 | L _{eq} | 标准限值 | 结果评价 |
| 厂界南侧外一米 1# | 生产噪声 | 16:23-16:28 | 61 | 70 | 达标 | 22:17-22:22 | 49 | 55 | 达标 |
| 厂界西偏南侧外一米 2# | 生产噪声 | 16:36-16:41 | 60 | 70 | 达标 | 22:33-22:38 | 49 | 55 | 达标 |
| 厂界西偏北侧外一米 3# | 生产噪声 | 16:46-16:51 | 62 | 70 | 达标 | 22:44-22:49 | 50 | 55 | 达标 |
| 厂界北偏西侧外一米 4# | 生产噪声 | 16:55-17:00 | 61 | 70 | 达标 | 22:55-23:00 | 49 | 55 | 达标 |
| 厂界北偏东侧外一米 5# | 生产噪声 | 17:07-17:12 | 62 | 70 | 达标 | 23:06-23:11 | 52 | 55 | 达标 |
| 厂界东偏北侧外一米 6# | 生产噪声 | 17:19-17:24 | 58 | 60 | 达标 | 23:18-23:23 | 47 | 50 | 达标 |
| 厂界东偏南侧外一米 7# | 生产噪声 | 17:32-17:37 | 59 | 60 | 达标 | 23:30-23:35 | 48 | 50 | 达标 |

说明：①表中 1~5#标准限值来源于《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 4 类标准，其余点位标准限值来源于上述标准中 2 类标准，标准限值等级由委托方指定。

②2022/09/16 监测期间天气晴，最大风速 3.2m/s。

5-6 废水监测结果

| 监测日期 | 监测点位 | 监测项目 | 监测结果 | | | 平均值/范围 | 标准限值 | 单位 | 结果评价 |
|------------|---------------|---------|-------|-------|-------|---------|------|------|------|
| | | | 第 1 次 | 第 2 次 | 第 3 次 | | | | |
| 2022/09/16 | DW001 厂区废水总排口 | 化学需氧量 | 21.8 | 20.4 | 19.4 | 20.5 | 500 | mg/L | 达标 |
| | | 动植物油 | 0.22 | 0.16 | 0.15 | 0.18 | 100 | mg/L | 达标 |
| | | 石油类 | 0.06L | 0.06L | 0.06L | 0.06L | 20 | mg/L | 达标 |
| | | 总氮 | 38.4 | 38.2 | 38.8 | 38.5 | 70 | mg/L | 达标 |
| | | 氨氮 | 35.7 | 35.1 | 35.4 | 35.4 | 45 | mg/L | 达标 |
| | | 五日生化需氧量 | 5.8 | 5.5 | 5.6 | 5.6 | 300 | mg/L | 达标 |
| | | 色度 | 2 | 2 | 2 | 2 | 64 | 倍 | 达标 |
| | | pH 值 | 7.6 | 7.7 | 7.6 | 7.6~7.7 | 6~9 | 无量纲 | 达标 |
| | | 悬浮物 | 8 | 8 | 6 | 7 | 400 | mg/L | 达标 |
| | | 总磷 | 0.78 | 0.85 | 0.78 | 0.80 | 8 | mg/L | 达标 |

说明：①表中总氮、色度、氨氮、总磷执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB 31962-2015）表 1 中 B 等级标准，其余因子执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准，标准限值等级由委托方指定；

②表中“L”表示低于检出限，结果以“检出限+L”标识，参与计算时以检出限 1/2 计。