

2022年3月泰州市水务有限公司管网末梢水全分析报表

|       |                           |           |                                 |             |             |             |                   |             |              |
|-------|---------------------------|-----------|---------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|-------------|--------------|
| 采样地点： |                           |           |                                 | 江海高速苏通卡客服中心 | 江苏明星减震器有限公司 | 泰虹机械        | 京泰路街道社区卫生服务中心门诊一楼 | 凤凰人民医院      | 泰州医药高新区行政审批局 |
| 样品编号： |                           |           |                                 | CS220315-11 | CS220315-10 | CS220315-07 | CS220315-05       | CS220315-06 | CS220315-09  |
| 采样时间： |                           |           |                                 | 2022. 3. 15 |             |             |                   |             |              |
| 合格率   |                           |           |                                 | 100%        | 100%        | 100%        | 100%              | 100%        | 100%         |
| 总合格率  |                           |           |                                 | 100%        |             |             |                   |             |              |
| 序号    | 检测项目                      | 单位        | 生活饮用水水质卫生标准（GB5749-2006）        |             |             |             |                   |             |              |
| 1     | 总大肠菌群                     | MPN/100mL | 不得检出                            | 未检出         | 未检出         | 未检出         | 未检出               | 未检出         | 未检出          |
| 2     | 耐热大肠菌群                    | MPN/100mL | 不得检出                            | 未检出         | 未检出         | 未检出         | 未检出               | 未检出         | 未检出          |
| 3     | 大肠埃希氏菌                    | MPN/100mL | 不得检出                            | 未检出         | 未检出         | 未检出         | 未检出               | 未检出         | 未检出          |
| 4     | 菌落总数                      | CFU/mL    | ≤100                            | 未检出         | 未检出         | 1           | 未检出               | 2           | 未检出          |
| 5     | 砷                         | mg/L      | ≤0. 01                          | 0.0004      | 0.0005      | 0.0004      | 0.0005            | 0.0004      | 0.0005       |
| 6     | 镉                         | mg/L      | ≤0. 005                         | <0.001      | <0.001      | <0.001      | <0.001            | <0.001      | <0.001       |
| 7     | 铬(六价)                     | mg/L      | ≤0. 05                          | <0.004      | <0.004      | <0.004      | <0.004            | <0.004      | <0.004       |
| 8     | 铅                         | mg/L      | ≤0. 01                          | <0.001      | <0.001      | <0.001      | <0.001            | <0.001      | <0.001       |
| 9     | 汞                         | mg/L      | ≤0.001                          | <0.0001     | <0.0001     | <0.0001     | <0.0001           | <0.0001     | <0.0001      |
| 10    | 硒                         | mg/L      | ≤0. 01                          | <0.0001     | <0.0001     | <0.0001     | <0.0001           | <0.0001     | <0.0001      |
| 11    | 氰化物                       | mg/L      | ≤0. 05                          | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002            | <0.002      | <0.002       |
| 12    | 氟化物                       | mg/L      | ≤1. 0                           | 0.20        | 0.21        | 0.19        | 0.20              | 0.20        | 0.20         |
| 13    | 硝酸盐(以N计)                  | mg/L      | ≤10                             | 1.82        | 1.61        | 1.81        | 1.80              | 1.56        | 1.80         |
| 14    | 三氯甲烷                      | mg/L      | ≤0. 06                          | 0.015       | 0.0088      | 0.0124      | 0.0096            | 0.015       | 0.0128       |
| 15    | 四氯化碳                      | mg/L      | ≤0. 002                         | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005           | <0.0005     | <0.0005      |
| 16    | 溴酸盐                       | mg/L      | ≤0. 01                          | <0.005      | <0.005      | <0.005      | 0.005             | <0.005      | <0.005       |
| 17    | 甲醛                        | mg/L      | ≤0. 9                           | <0.05       | <0.05       | <0.05       | <0.05             | <0.05       | <0.05        |
| 18    | 亚氯酸盐                      | mg/L      | ≤0. 7                           | <0.05       | <0.05       | <0.05       | <0.05             | <0.05       | <0.05        |
| 19    | 氯酸盐                       | mg/L      | ≤0. 7                           | 0.056       | 0.079       | 0.077       | 0.081             | 0.081       | 0.064        |
| 20    | 色度                        | 度         | ≤15                             | <5          | <5          | <5          | <5                | <5          | <5           |
| 21    | 浑浊度                       | NTU       | ≤1                              | 0.18        | 0.09        | 0.15        | 0.10              | 0.11        | 0.11         |
| 22    | 臭和味                       | 级         | 无异臭、异味                          | 无           | 无           | 无           | 无                 | 无           | 无            |
| 23    | 肉眼可见物                     |           | 无                               | 无           | 无           | 无           | 无                 | 无           | 无            |
| 24    | pH                        |           | 6. 5-8. 5                       | 7.69        | 7.68        | 7.68        | 7.68              | 7.69        | 7.66         |
| 25    | 铝                         | mg/L      | ≤0. 2                           | 0.022       | 0.022       | 0.022       | 0.023             | 0.022       | 0.023        |
| 26    | 铁                         | mg/L      | ≤0. 3                           | <0.05       | <0.05       | <0.05       | <0.05             | <0.05       | <0.05        |
| 27    | 锰                         | mg/L      | ≤0. 1                           | <0.01       | <0.01       | <0.01       | <0.01             | <0.01       | <0.01        |
| 28    | 铜                         | mg/L      | ≤1. 0                           | <0.01       | <0.01       | <0.01       | <0.01             | <0.01       | <0.01        |
| 29    | 锌                         | mg/L      | ≤1. 0                           | <0.01       | <0.01       | <0.01       | <0.01             | <0.01       | <0.01        |
| 30    | 氯化物                       | mg/L      | ≤250                            | 21.4        | 21.6        | 21.8        | 21.8              | 21.9        | 21.3         |
| 31    | 硫酸盐                       | mg/L      | ≤250                            | 31.8        | 33          | 32.9        | 32.7              | 32.8        | 32.5         |
| 32    | 溶解性总固体                    | mg/L      | ≤1000                           | 151         | 164         | 171         | 155               | 167         | 149          |
| 33    | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） | mg/L      | ≤450                            | 115         | 122         | 121         | 127               | 122         | 119          |
| 34    | 耗氧量(COD <sub>mn</sub> 法，以 | mg/L      | ≤3                              | 0.9         | 0.8         | 1.0         | 0.9               | 0.9         | 0.9          |
| 35    | 挥发酚类(以苯酚计)                | mg/L      | ≤0. 002                         | <0.002      | <0.002      | <0.002      | <0.002            | <0.002      | <0.002       |
| 36    | 阴离子合成洗涤剂                  | mg/L      | ≤0. 3                           | <0.025      | <0.025      | <0.025      | <0.025            | <0.025      | <0.025       |
| 37    | 总α放射性                     | Bq/L      | ≤0. 5                           | 0.018       | <0.016      | <0.016      | 0.017             | <0.016      | <0.016       |
| 38    | 总β放射性                     | Bq/L      | ≤1                              | 0.069       | 0.070       | 0.06        | 0.068             | 0.082       | 0.059        |
| 39    | 氯气及游离氯制剂（游离氯）             | mg/L      | ≥0.05                           | 0.3         | 0.4         | 0.3         | 0.4               | 0.2         | 0.2          |
| 40    | 一氯二溴甲烷                    | mg/L      | ≤0. 1                           | 0.0044      | 0.003       | 0.004       | 0.0036            | 0.0044      | 0.0042       |
| 41    | 二氯一溴甲烷                    | mg/L      | ≤0. 06                          | 0.0086      | 0.0051      | 0.0079      | 0.0064            | 0.009       | 0.0078       |
| 42    | 三溴甲烷                      | mg/L      | ≤0. 1                           | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005     | <0.0005           | <0.0005     | <0.0005      |
| 43    | 三卤甲烷                      |           | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1 | 0.44        | 0.26        | 0.37        | 0.31              | 0.44        | 0.39         |
| 44    | 三氯乙醛                      | mg/L      | ≤0. 01                          | <0.003      | <0.003      | <0.003      | <0.003            | <0.003      | <0.003       |