

2024年12月管网末梢水自检数据

|       |              |          |           |             |              |                |  |
|-------|--------------|----------|-----------|-------------|--------------|----------------|--|
| 填报单位  | 南京远古水业股份有限公司 |          |           |             |              |                |  |
| 采样日期  | 2024-12-10   |          |           |             |              |                |  |
| 采样地点  | 马鞍街道社区教育中心   | 程桥街道综治中心 | 新集龙池街道办事处 | 金牛湖景区西南门卫生间 | 东沟中心社区党群服务中心 | 六合区经济开发区新材料产业园 |  |
| 样品性质  | 末梢水          |          |           |             |              |                |  |
| 合格率 % | 100.0%       |          |           |             |              |                |  |

| 序号 | 检测项目     | 单位        | 《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022 |          |          |          |          |          |          |
|----|----------|-----------|-------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1  | 浑浊度      | NTU       | ≤1                      | 0.17     | 0.22     | 0.35     | 0.14     | 0.16     | 0.29     |
| 2  | 游离氯（活性氯） | mg/L      | [0.05, 2]               | 0.40     | 0.30     | 0.40     | 0.20     | 0.20     | 0.30     |
| 3  | 总大肠菌群    | MPN/100mL | 不应检出                    | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      |
| 4  | 耐热大肠菌群   | MPN/100mL | 不应检出                    | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      |
| 5  | 大肠埃希氏菌   | MPN/100mL | 不应检出                    | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      |
| 6  | 菌落总数     | MPN/ml    | ≤100                    | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      | 未检出      |
| 7  | 砷        | mg/L      | ≤0.01                   | 0.00142  | 0.00160  | 0.00168  | 0.00152  | 0.00161  | 0.00160  |
| 8  | 镉        | mg/L      | ≤0.005                  | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 | <0.00006 |
| 9  | 铬(六价)    | mg/L      | ≤0.05                   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   | <0.004   |
| 10 | 铅        | mg/L      | ≤0.01                   | 0.00041  | 0.00048  | 0.00059  | 0.00054  | 0.00039  | 0.00077  |
| 11 | 汞        | mg/L      | ≤0.001                  | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 | <0.00007 |
| 12 | 硒        | mg/L      | ≤0.01                   | 0.0004   | 0.0003   | 0.0004   | 0.0004   | 0.0004   | 0.0004   |
| 13 | 氰化物      | mg/L      | ≤0.05                   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   |
| 14 | 氟化物      | mg/L      | ≤1.0                    | 0.2      | 0.2      | 0.2      | 0.2      | 0.2      | 0.2      |
| 15 | 硝酸盐（以N计） | mg/L      | ≤10                     | 1.69     | 1.68     | 1.68     | 1.68     | 1.67     | 1.68     |
| 16 | 三氯甲烷     | mg/L      | ≤0.06                   | 0.0135   | 0.0098   | 0.0152   | 0.0116   | 0.0139   | 0.0114   |
| 17 | 四氯化碳     | mg/L      | ≤0.002                  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005  |
| 18 | 亚氯酸盐     | mg/L      | ≤0.7                    | <0.0024  | <0.0024  | <0.0024  | <0.0024  | <0.0024  | <0.0024  |

|    |          |      |            |         |         |         |         |         |         |
|----|----------|------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 19 | 氯酸盐      | mg/L | ≤0.7       | 0.046   | 0.047   | 0.046   | 0.048   | 0.047   | 0.084   |
| 20 | 三卤甲烷     | mg/L | ≤1         | 0.4703  | 0.3507  | 0.5383  | 0.42    | 0.473   | 0.4083  |
| 21 | 色度       | /    | ≤15        | <5      | <5      | <5      | <5      | <5      | <5      |
| 22 | 臭和味      | /    | 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值      | /    | [6.5, 8.5] | 7.60    | 7.61    | 7.65    | 7.57    | 7.58    | 7.61    |
| 25 | 铝        | mg/L | ≤0.2       | 0.066   | 0.077   | 0.072   | 0.066   | 0.079   | 0.084   |
| 26 | 铁        | mg/L | ≤0.3       | 0.0304  | 0.0167  | 0.0122  | 0.0221  | 0.0335  | 0.029   |
| 27 | 锰        | mg/L | ≤0.1       | 0.00141 | 0.00094 | 0.00065 | 0.00137 | 0.00157 | 0.00154 |
| 28 | 铜        | mg/L | ≤1.0       | 0.00186 | 0.00117 | 0.00098 | 0.00117 | 0.00147 | 0.00142 |
| 29 | 锌        | mg/L | ≤1.0       | 0.0033  | 0.0026  | 0.0020  | 0.0394  | 0.0102  | 0.0033  |
| 30 | 氟化物      | mg/L | ≤250       | 27.28   | 27.00   | 27.03   | 27.58   | 26.99   | 27.16   |
| 31 | 硫酸盐      | mg/L | ≤250       | 39.95   | 39.77   | 39.74   | 39.95   | 39.54   | 39.71   |
| 32 | 溶解性总固体   | mg/L | ≤1000      | 209     | 216     | 220     | 215     | 233     | 226     |
| 33 | 总硬度      | mg/L | ≤450       | 191     | 211     | 211     | 196     | 191     | 201     |
| 34 | 高锰酸盐指数   | mg/L | ≤3         | 0.69    | 0.76    | 0.71    | 0.71    | 0.69    | 0.70    |
| 35 | 挥发酚类     | 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       | <0.050  | <0.050  | <0.050  | <0.050  | <0.050  | <0.050  |
| 37 | 三氯乙醛     | mg/L | ≤0.1       | <0.001  | 0.001   | <0.001  | <0.001  | <0.001  | <0.001  |
| 38 | 一氯二溴甲烷   | mg/L | ≤0.1       | 0.0063  | 0.0051  | 0.0078  | 0.0065  | 0.0063  | 0.006   |
| 39 | 二氯一溴甲烷   | mg/L | ≤0.06      | 0.0104  | 0.0077  | 0.0117  | 0.0091  | 0.0101  | 0.0089  |
| 40 | 三溴甲烷     | mg/L | ≤0.1       | 0.0009  | 0.0008  | 0.0012  | 0.001   | 0.001   | 0.001   |
| 41 | 溴酸盐      | mg/L | ≤0.01      | <0.005  | <0.005  | <0.005  | <0.005  | <0.005  | <0.005  |
| 42 | 二氯乙酸     | mg/L | ≤0.05      | <0.0037 | <0.0037 | <0.0037 | <0.0037 | <0.0037 | <0.0037 |
| 43 | 三氯乙酸     | mg/L | ≤0.1       | <0.0044 | 0.0229  | <0.0044 | <0.0044 | <0.0044 | <0.0044 |
| 44 | 氨(以N计)   | mg/L | ≤0.5       | 0.06    | 0.06    | 0.04    | 0.04    | 0.04    | 0.03    |

|                                  |       |      |      |       |       |       |       |       |       |
|----------------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 45                               | 甲醛    | mg/L | ≤0.9 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 |
| 46                               | 总α放射性 | Bq/L | 0.5  | 0.026 | 0.021 | 0.028 | 0.031 | 0.019 | 0.034 |
| 47                               | 总β放射性 | Bq/L | 1    | 0.103 | 0.114 | 0.105 | 0.060 | 0.061 | 0.093 |
| 填报单位：南京远古永业股份有限公司                |       |      |      |       |       |       |       |       |       |
| 填报人： 朱之静 审核人： 朱之静 填报日期： 2025.1.3 |       |      |      |       |       |       |       |       |       |