

| 2025年7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             |          |           | 2025-07-01              |          |          |             |              |                |          |
| 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  | 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                      | 0.23     | 0.25     | 0.26        | 0.25         | 0.28           | 0.30     |
| 2                | 游离余氯     | mg/L      | [0.05, 2]               | 0.10     | 0.20     | 0.20        | 0.05         | 0.05           | 0.10     |
| 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  | 0.00137  | 0.00134     | 0.00128      | 0.00119        | 0.00138  |
| 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                   | <0.00007 | <0.00007 | 0.00010     | <0.00007     | <0.00007       | <0.00007 |
| 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   | 0.0004   | 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      | 0.3      | 0.2         | 0.2          | 0.2            | 0.2      |
| 15               | 硝酸盐（以N计） | mg/L      | ≤10                     | 1.54     | 1.63     | 1.63        | 1.62         | 1.65           | 1.61     |
| 16               | 三氯甲烷     | mg/L      | ≤0.06                   | 0.0230   | 0.0230   | 0.0184      | 0.0201       | 0.0189         | 0.0213   |
| 17               | 四氯化碳     | mg/L      | ≤0.002                  | <0.0005  | <0.0005  | <0.0005     | <0.0005      | <0.0005        | <0.0005  |
| 18               | 亚硝酸盐     | mg/L      | ≤0.7                    | <0.0024  | <0.0024  | <0.0024     | <0.0024      | <0.0024        | <0.0024  |

|    |          |      |            |         |         |         |         |         |         |
|----|----------|------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 19 | 三卤甲烷     | mg/L | ≤1         | 0.53    | 0.54    | 0.53    | 0.58    | 0.37    | 0.38    |
| 20 | 氯酸盐      | mg/L | ≤0.7       | 0.020   | 0.020   | 0.023   | 0.022   | 0.022   | 0.022   |
| 21 | 溴酸盐      | mg/L | ≤0.01      | <0.005  | <0.005  | <0.005  | <0.005  | <0.005  | <0.005  |
| 22 | 色度       | /    | ≤15        | <5      | <5      | <5      | <5      | <5      | <5      |
| 23 | 臭和味      | /    | 无异臭、异味     | 无       | 无       | 无       | 无       | 无       | 无       |
| 24 | 肉眼可见物    | /    | 无          | 无       | 无       | 无       | 无       | 无       | 无       |
| 25 | pH值      | /    | [6.5, 8.5] | 7.54    | 7.49    | 7.63    | 7.78    | 7.69    | 7.49    |
| 26 | 铝        | mg/L | ≤0.2       | 0.082   | 0.063   | 0.054   | 0.056   | 0.061   | 0.076   |
| 27 | 铁        | mg/L | ≤0.3       | 0.0134  | 0.0057  | 0.0019  | 0.0137  | 0.0087  | 0.0082  |
| 28 | 锰        | mg/L | ≤0.1       | 0.00027 | 0.00043 | 0.00011 | 0.00087 | 0.00064 | 0.00035 |
| 29 | 铜        | mg/L | ≤1.0       | 0.00092 | 0.00091 | 0.00118 | 0.00090 | 0.00103 | 0.00104 |
| 30 | 锌        | mg/L | ≤1.0       | <0.0009 | 0.0496  | 0.0013  | <0.0009 | 0.0103  | 0.0018  |
| 31 | 氯化物      | mg/L | ≤250       | 27.25   | 27.26   | 27.46   | 27.57   | 27.03   | 27.49   |
| 32 | 硫酸盐      | mg/L | ≤250       | 32.79   | 33.86   | 33.94   | 33.96   | 33.96   | 33.70   |
| 33 | 溶解性总固体   | mg/L | ≤1000      | 301     | 307     | 317     | 290     | 306     | 311     |
| 34 | 总硬度      | mg/L | ≤450       | 182     | 186     | 181     | 180     | 185     | 173     |
| 35 | 高锰酸盐指数   | mg/L | ≤3         | 0.94    | 0.95    | 0.92    | 1.00    | 0.90    | 0.92    |
| 36 | 挥发酚类     | mg/L | ≤0.002     | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  | <0.002  |
| 37 | 阴离子合成洗涤剂 | mg/L | ≤0.3       | <0.050  | <0.050  | <0.050  | <0.050  | <0.050  | <0.050  |
| 38 | 三氯乙醛     | mg/L | ≤0.1       | 0.004   | 0.006   | 0.005   | 0.007   | 0.006   | 0.006   |
| 39 | 一氯二溴甲烷   | mg/L | ≤0.1       | 0.0051  | 0.0048  | 0.0045  | 0.0040  | 0.0043  | 0.0042  |
| 40 | 二氯一溴甲烷   | mg/L | ≤0.06      | 0.0119  | 0.0118  | 0.0103  | 0.0099  | 0.0100  | 0.0106  |
| 41 | 三溴甲烷     | mg/L | ≤0.1       | 0.0005  | 0.0004  | 0.0004  | 0.0003  | 0.0004  | 0.0004  |
| 42 | 甲醛       | mg/L | ≤0.9       | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   | <0.05   |
| 43 | 二氯乙酸     | mg/L | ≤0.05      | <0.0037 | <0.0037 | <0.0037 | <0.0037 | <0.0037 | <0.0037 |
| 44 | 三氯乙酸     | mg/L | ≤0.1       | <0.0044 | <0.0044 | <0.0044 | <0.0044 | <0.0044 | <0.0044 |

|    |         |      |      |       |       |       |       |       |       |
|----|---------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 45 | 氨(以N计)  | mg/L | ≤0.5 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| 46 | 总 α 放射性 | Bq/L | ≤0.5 | 0.021 | 0.035 | 0.028 | 0.029 | 0.027 | 0.036 |
| 47 | 总 β 放射性 | Bq/L | ≤1   | 0.122 | 0.114 | 0.079 | 0.070 | 0.087 | 0.114 |

填报单位：南京远古水业股份有限公司

填报人： 李如萍

审核人： 朱立峰

填报日期： 2025.8.4