



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0128



W022061002204

# 检测报告

## Test Report



OpkSR81A

产品名称：直饮水  
Name of Sample

规格型号：/  
Type

委托单位：上海市漕河泾新兴技术开发区实验小学  
Applicant

检测类别：委托检测  
Test Purpose

上海市质量监督检验技术研究院  
Shanghai Institute of Quality Inspection and Technical Research



上海市质量监督检验技术研究院  
检测报告

报告编号: W022061002204

共4页 第1页

样品名称	直饮水		检测类别	委托检测
型号规格等级	/		商标	/
委托单位	上海市漕河泾新兴技术开发区实验小学			
受检单位	上海水成环保科技有限公司			
标称生产单位	/			
委托书编号	W022061002204	委托/抽样日期	2022.02.08	
到样日期	2022.02.08	抽样地点	/	
样品数量	2.5L	受检批数量	/	
生产日期	/	批号/编号	/	
样品到样状态	完好		委托采样	
检测地点	上海市苍梧路381号			
检测依据	见检测依据页			
判定依据	CJ/T 94-2005《饮用净水水质标准》 企业技术条件			
检测日期	2022年02月08日至 2022年02月11日			
检测结论	本报告仅提供单项检测结论。详见本报告检测结果汇总表 (检测报告专用章) 2022年02月11日			
委托单位 通讯资料	地址	上海市徐汇区东兰路51弄10号		
	邮编	/	电话	/
备注	本报告检验检测结论是根据检验检测依据/判定依据仅对所检项目得出的,不代表未经检验检测的项目或功能符合要求。 三楼 工艺:超滤			

批准: 林琳  
副科长

林琳

审核:

张妮

主检:

邵振

# 检测报告

报告编号: W022061002204

上海市质量监督检验技术研究院

共4页 第2页

## 检测依据

GB/T 5750.4-2006 《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》  
GB/T 5750.6-2006 《生活饮用水标准检验方法 金属指标》  
GB/T 5750.5-2006 《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》  
GB/T 5750.7-2006 《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》  
GB/T 5750.8-2006 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》  
GB/T 5750.12-2006 《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》

# 检测报告

报告编号: W022061002204

上海市质量监督检验技术研究院

共4页 第3页

检测结果汇总						
序号	检测项目	技术要求	检测结果	检测依据	单项判定	备注
1	色度	≤5	未检出 (<5)	GB/T 5750.4-2006(1.1)	符合	/
2	浑浊度	NTU ≤0.5	0.14	GB/T 5750.4-2006(2.1)	符合	/
3	臭和味	无异臭异味	无异臭异味	GB/T 5750.4-2006(3.1)	符合	/
4	肉眼可见物	无	无	GB/T 5750.4-2006(4.1)	符合	/
5	pH	6.0~8.5	8.02	GB/T 5750.4-2006(5.1)	符合	/
6	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L ≤300	184	GB/T 5750.4-2006(7.1)	符合	/
7	铁	mg/L ≤0.20	0.00113	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
8	锰	mg/L ≤0.05	未检出 (<0.00006)	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
9	铜	mg/L ≤1.0	未检出 (<0.00009)	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
10	锌	mg/L ≤1.0	0.0546	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
11	铝	mg/L ≤0.20	0.00298	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
12	挥发性酚类(以苯酚计)	mg/L ≤0.002	未检出 (<0.002)	GB/T 5750.4-2006(9.1)	符合	/
13	阴离子合成洗涤剂	mg/L ≤0.20	未检出 (<0.025)	GB/T 5750.4-2006(10.2)	符合	/
14	硫酸盐	mg/L ≤100	36.3	GB/T 5750.5-2006(3.2)	符合	/
15	氯化物	mg/L ≤100	29.4	GB/T 5750.5-2006(3.2)	符合	/
16	溶解性总固体	mg/L ≤500	197	GB/T 5750.4-2006(8.1)	符合	/
17	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> , 以O <sub>2</sub> 计)	mg/L ≤2.0	0.63	GB/T 5750.7-2006(1.1)	符合	/



# 检测报告

报告编号: W022061002204

上海市质量监督检验技术研究院

共4页 第4页

检测结果汇总						
序号	检测项目	技术要求	检测结果	检测依据	单项判定	备注
18	氟化物 mg/L	≤1.0	0.15	GB/T 5750.5-2006(3.2)	符合	/
19	砷 mg/L	≤0.01	未检出(<0.00009)	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
20	硒 mg/L	≤0.01	未检出(<0.00009)	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
21	氰化物 mg/L	≤0.05	未检出(<0.002)	GB/T 5750.5-2006(4.1)	符合	/
22	汞 mg/L	≤0.001	未检出(<0.00007)	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
23	镉 mg/L	≤0.003	未检出(<0.00006)	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
24	铬(六价) mg/L	≤0.05	未检出(<0.004)	GB/T 5750.6-2006(10.1)	符合	/
25	铅 mg/L	≤0.01	未检出(<0.00007)	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
26	银(采用载银活性炭时测定) mg/L	≤0.05	未检出(<0.00003)	GB/T 5750.6-2006(1.5)	符合	/
27	氯仿 mg/L	≤0.03	未检出(<0.0002)	GB/T 5750.8-2006(1.2)	符合	/
28	四氯化碳 mg/L	≤0.002	0.00022	GB/T 5750.8-2006(1.2)	符合	/
29	细菌总数 CFU/mL	≤50	19	GB/T 5750.12-2006(1.1)	符合	/
30	总大肠菌群 MPN/100mL	不得检出	未检出(<2)	GB/T 5750.12-2006(2.1)	符合	/

(以下空白)

## 注 意 事 项

### Notices

- 1、报告无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。

The report is valid with the "special seal for inspection and testing" or the official seal of SQI.

- 2、不得部分复制报告，复制报告须加盖“检验检测专用章”或检测单位公章，否则无效。

The report shall not be reproduced except in full. The copied report is valid with the "special seal for inspection and testing" or the official seal of SQI.

- 3、报告无主检/编制、审核、批准人签名无效。

The report is valid with signature of major inspector, reviewer and approver.

- 4、报告涂改无效。

The report is invalid with any alteration or falsification.

## 授权国家质检中心名称

### National Center of Quality Inspection and Testing

- 1、国家日用消费品质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Consumer Goods

- 2、国家家具质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Furniture

- 3、国家建筑材料及装饰装修材料质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Building and Decoration Materials

- 4、国家智能电网分布式电源装备质量检验检测中心（上海）

National Center of Quality Inspection and Testing on Distributed Power Equipment in Smart Grid (Shanghai)

- 5、国家电器能效与安全质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Energy Efficiency and Safety of Electrical Appliance

- 6、国家食品质量检验检测中心（上海）

National Center of Quality Inspection and Testing on Food Products (Shanghai)

- 7、国家保洁产品质量检验检测中心

National Center of Quality Inspection and Testing on Cosmetics and Cleaning Products

- 8、国家电光源质量检验检测中心（上海）

National Center of Inspection and Testing on Electric Light Source Quality (Shanghai)

- 9、国家灯具质量检验检测中心

China National Lighting Fitting Quality Inspection and Testing Centre (CLTC)

## 声 明

### Statement

- 1、本质检机构保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测的数据、结果负责，并对客户所提供的样品和技术资料保密。

SQI pledges to conduct scientific, impartial and accurate testing, undertakes the liability of testing data and results, and protects the confidentiality of client(s)' sample(s) and technical information.

- 2、对送样委托检测报告若有异议，应于报告收到之日起十五日内向本质检机构提出，逾期不予受理。

Any objection to the test report of delivered samples shall be submitted to SQI within 15 days from the date of receiving the report; overdue submission will not be accepted.

- 3、对于非本质检机构实施抽样的检测报告，检测结果仅适用于客户提供的样品。

For the test report not sampled by SQI, the test results hereon refer only to the sample(s) provided by the client.

- 4、未经本质检机构同意，委托人不得擅自使用检测数据、结果进行不当宣传。

Without prior approval of SQI, any client shall not use the testing data and results for improper publicity.

- 5、本质检机构在资质认定证书确定的能力范围内，对社会出具具有证明作用数据、结果时，应当标注检验检测机构资质认定标志，并加盖检验检测专用章。在资质认定证书确定的能力范围外，出具的检验检测报告或者证书上不得标注检验检测机构资质认定标志，该数据、结果对社会不具有证明作用。

Within the capacity scopes of Qualification Accreditation Certificates, SQI shall issue data and results with proving effect to the society with the symbol of China Inspection Body and Laboratory Mandatory Approval (CMA) and the special seal for inspection and testing of SQI. Beyond the capacity scopes of Qualification Accreditation Certificates, SQI shall not issue test reports or certificates with the symbol of China Inspection Body and Laboratory Mandatory Approval (CMA), and the data and results thereon have no proving effect to the society.



# 上海市质量监督检验技术研究院所属单位一览表

## List of Subordinate Units of Shanghai Institute Of Quality Inspection and Technical Research (SQI)

- 食品化学产品质量检验所(代码 SP) / 国家食品质量检验检测中心(上海) / 国家保洁产品质量检验检测中心 / 上海市食品质量监督检验站**  
Institute of Quality Inspection of Food and Chemicals (SQI\_SP) / National Center of Quality Inspection and Testing on Food Products (Shanghai) / National Center of Quality Inspection and Testing on Cosmetics and Cleaning Products / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Food Products  
地址: 上海市徐汇区苍梧路 381 号 邮编: 200233  
电话: 021-54263362 传真: 021-54265730  
地址: 上海市奉贤区平庄西路 3086 号 (日化产品) 邮编: 201499  
电话: 021-57493107 传真: 021-57493162  
E-mail: shihuas@sqi.org.cn  
Address: No.381, Cangwu Rd., Xuhui District, Shanghai Post: 200233  
Tel: 021-54263362 Fax: 021-54265730  
Address: No.3086, West Pingzhuang Rd., Fengxian District, Shanghai (Daily Chemical Products) Post: 201499  
Tel: 021-57493107 Fax: 021-57493162  
E-mail: shihuas@sqi.org.cn
- 上海时代之光照明电器检测有限公司(代码 ZM) / 国家电光源质量检验检测中心(上海) / 国家灯具质量检验检测中心 / 国家轻工业灯具质量监督检测中心 / 上海市照明产品质量监督检验站**  
Shanghai Alpha Lighting Equipment Testing Ltd. (SQI\_ZM) / National Center of Inspection and Testing on Electric Light Source Quality (Shanghai) / China National Lighting Fitting Quality Inspection and Testing Centre (CLTC) / National Center for Quality Supervision and Inspection of Light Industrial Luminaires / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Test on Lighting Products  
地址: 上海市闵行区江月路 900 号 2 号楼 邮编: 201114  
电话: 021-54336162; 54336173; 54336181; 54336227 传真: 021-54337200  
E-mail: salt@sqi.org.cn; salt@salmet.com.cn; sdzg@sqi.org.cn  
Address: 2<sup>nd</sup> Building, No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai Post: 201114  
Tel: 021-54336162, 54336173, 54336181, 54336227 Fax: 021-54337200  
E-mail: salt@sqi.org.cn, salt@salmet.com.cn, sdzg@sqi.org.cn
- 机电产品质量检验所(代码 JD) / 上海市机电产品质量监督检验站**  
Institute of Quality Inspection of Mechanical and Electronic Products (SQI\_JD) / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Mechanical and Electronic Products  
地址: 上海市静安区万荣路 918 号 邮编: 200072  
电话: 021-56035307; 56652534 传真: 021-56652624  
E-mail: jds@sqi.org.cn  
Address: No.918, Wanrong Rd., Jing'an District, Shanghai Post: 200072  
Tel: 021-56035307, 56652534 Fax: 021-56652624  
E-mail: jds@sqi.org.cn
- 轻工与化工产品质量检验所(代码 QG、HG) / 国家日用消费品质量检验检测中心 / 上海市轻工产品质量监督检验站 / 上海市化工产品质量监督检验站**  
Institute of Quality Inspection of Light Industrial Products and Chemical Products (SQI\_QG/HG) / National Center of Quality Inspection and Testing on Consumer Goods / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Light Industrial Products / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Chemical Products  
地址: 上海市闵行区江月路 900 号 3 号楼 邮编: 201114  
地址: 上海市奉贤区平庄西路 3086 号 邮编: 201499  
电话: 021-54336172; 54336175; 54338258 传真: 021-54336175  
E-mail: qgs@sqi.org.cn; qinggong@sqi.org.cn  
Address: 3<sup>rd</sup> Building, No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai Post: 201114  
Address: No.3086, West Pingzhuang Rd., Fengxian District, Shanghai Post: 201499  
Tel: 021-54336172, 54336175, 54338258 Fax: 021-54336175  
E-mail: qgs@sqi.org.cn, qinggong@sqi.org.cn
- 建材家居装饰装修质量检验所(代码 JC) / 国家家具质量检验检测中心 / 国家轻工业家具质量监督检测中心 / 国家轻工业建筑五金质量监督检测中心 / 国家建筑材料及装饰装修材料质量检验检测中心 / 上海市建筑材料及装饰装修材料质量监督检验站 / 上海市室内装饰装修质量监督检验站**  
Institute of Quality Inspection of Building Materials and Decoration Materials (SQI\_JC) / National Center of Quality Inspection and Testing on Furniture / National Center for Quality Supervision and Inspection of Light Industrial Furniture / National Center for Quality Supervision and Inspection of Light Industrial Building Hardware / National Center of Quality Inspection and Testing on Building and Decoration Materials / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Building Materials and Decoration Materials / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Interior Decoration  
地址: 上海市闵行区江月路 900 号 5 号楼 邮编: 201114  
电话: 021-54336170; 54336225 传真: 021-54336170  
地址: 上海市奉贤区平庄西路 3086 号 邮编: 201499  
电话: 021-57493115 传真: 021-57493162  
E-mail: jcs@sqi.com.cn; jiancai@sqi.org.cn  
Address: 5<sup>th</sup> Building, No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai Post: 201114  
Tel: 021-54336170, 54336225 Fax: 021-54336170  
Address: No.3086, West Pingzhuang Rd., Fengxian District, Shanghai Post: 201499  
Tel: 021-57493115 Fax: 021-57493162  
E-mail: jcs@sqi.com.cn, jiancai@sqi.org.cn
- 电子电器家用电器质量检验所(代码 DZ、DQ) / 国家电器能效与安全质量检验检测中心 / 国家智能电网分布式电源装备质量检验检测中心(上海) / 上海市电子电器家用电器质量监督检验站**  
Institute of Quality Inspection of Electronics and Household Appliances (SQI\_DZ/DQ) / National Center of Quality Inspection and Testing on Energy Efficiency and Safety of Electrical Appliance / National Center of Quality Inspection and Testing on Distributed Power Equipment in Smart Grid (Shanghai) / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Electronics and Household Appliances  
地址: 上海市闵行区江月路 900 号 4 号楼 邮编: 201114  
电话: 021-54336322; 64336605 传真: 021-64313348  
E-mail: dzs@sqi.org.cn  
Address: 4<sup>th</sup> Building, No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai Post: 201114  
Tel: 021-54336322, 64336605 Fax: 021-64313348  
E-mail: dzs@sqi.org.cn  
地址: 上海市徐汇区苍梧路 381 号 邮编: 200233  
电话: 021-54263097; 64336605 传真: 021-64850806  
E-mail: dqqs@sqi.org.cn  
Address: No.381, Cangwu Rd., Xuhui District, Shanghai Post: 200233  
Tel: 021-54263097, 64336605 Fax: 021-64850806  
E-mail: dqqs@sqi.org.cn
- 计量检测所(代码 JL)**  
Institute of Metrology Inspection (SQI\_JL)  
地址: 上海市闵行区江月路 900 号 邮编: 201114  
电话: 021-54336149; 54336148 传真: 021-62892960  
地址: 上海市徐汇区永嘉路 627 号 邮编: 200031  
电话: 021-64372125 传真: 021-64372135  
E-mail: jls@sqi.org.cn  
Address: No.900, Jiangyue Rd., Minhang District, Shanghai Post: 201114  
Tel: 021-54336149, 54336148 Post: 200031  
Tel: 021-64372125 Fax: 021-64372135  
E-mail: jls@sqi.org.cn
- 纤维检验所(代码 XW) / 国家日用消费品质量检验检测中心 / 上海市纺织纤维质量监督检验站**  
Institute of Fiber Inspection (SQI\_XW) / National Center of Quality Inspection and Testing on Consumer Goods / Shanghai Municipal Station of Quality Supervision and Inspection of Textile and Fiber  
地址: 上海市长乐路 1228 号 邮编: 200040  
电话: 021-62495465 传真: 021-62481025  
E-mail: xws@sqi.org.cn  
Address: No.1228, Changle Rd., Shanghai Post: 200040  
Tel: 021-62495465 Fax: 021-62481025  
E-mail: xws@sqi.org.cn

