



170900341220

# 检验检测报告

## TEST REPORT

No: 2022-S-14479

检验类型: 8月学期检-2

样品名称: 直饮水

受检单位: 上海市徐汇区华泾小学

检验类别: 委托检验

品测(上海)检测科技有限公司

## 注意事项

1. 本报告无本机构“检验检测专用章”或公章无效。
2. 本报告无编制或主检、审核、批准签名无效。
3. 本报告涂改无效。
4. 未经本机构书面批准，不得复制本检验检测报告。复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
5. 送样委托检验样品，委托方对来样及相关信息的真实性负责。
6. 检验检测结果仅针对来样。对检验检测结果若有异议，请于收到之日起七个工作日内以书面形式向本机构提出，逾期不予受理。法律法规或合同另有约定的除外。
7. 未经本机构同意，该检验检测报告不得用于商业行为宣传。
8. 委托方要求赔偿由本机构的任何过失或违反其任何义务或其他原因所造成的任何形式的任何损失的权利，应当被限于委托方支付给本机构的合同价款的数额，本机构在任何情况下都无需为附带或由此而起的损失承担责任。
9. 委托方要求将最终报告/结果以电子邮件而不是纸面文件的形式寄发时，本机构不对此等超出本机构控制范围内的风险负有责任，现有的电子邮件传递技术有可能会使得第三方对信息及报告/结果进行拦截，本机构不对任何报告/结果被传递后对其做的任何修改使委托方招致的任何损失负责。

### 机构联络信息

地址：上海市闵行区颛兴东路1058弄9号

邮编：201108

E-mail: [pince@pin-ce.com](mailto:pince@pin-ce.com)

电话：(021) 33587967

传真：(021) 33587969

## 检验检测报告

样品名称	直饮水	任务类别	委托检验
型号规格	散装	商标	/
生产日期/批号	/	样品等级	/
受检单位	上海市徐汇区华泾小学	邮编	/
地址	华发路175号	电话	13564482050
生产单位	/		
抽样日期	2022年08月25日	抽样人员	张士书、马兆安
样品数量	各5L	保存方式	冷藏
样品状态描述	液体		
样品接收日期	2022年08月25日	报告完成日期	2022年08月30日
判定标准	《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——反渗透处理装置出水水质要求》 GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》		
检验结论	经检验，所检项目符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——反渗透处理装置出水水质要求》、GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》的要求。  签发日期：2022年08月31日		
备注	本报告检验结论是根据判定依据仅对该样品所检项目得出，不代表未经检验的项目或功能符合要求。		

编制：

孟小林

审核：

聂倩

批准：

宋清



# 检验检测报告

样品编号：2022-S-14479-1 直饮水

[抽样地点：教学楼1楼]

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
1	色度 度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤5	未检出(最低检测色度: 5)	合格
2	浑浊度 NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(最低检测浑浊度: 0.5)	合格
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	不得有能觉察的臭和味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	不得含有	无	合格
5	pH值	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	>5.0	7.25	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	8.57	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	37.18	合格
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(最低检测质量浓度: 0.05)	合格
9	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	112	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	171.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.00863	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	未检出(定量限: 0.0009)	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.000642	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00787	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.110	合格
16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	未检出(定量限: 0.00006)	合格
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000743	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	合格
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	合格
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	合格
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.004)	合格
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000255	合格
23	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤1.0	0.58	合格
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格
26	三氯甲烷 µg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤15	0.916	合格
27	四氯化碳 µg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤1.8	未检出(检出限: 0.1)	合格
28	阴离子合成洗涤剂 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	≤0.3	未检出(最低检测质量浓度: 0.050)	合格
29	细菌总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2006 (1)	≤20	未检出	合格
30	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出	合格

——转下页——

—接上页—

样品编号: 2022-S-14479-2 直饮水

[抽样地点: 2楼中间走廊]

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
1	色度 度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤5	未检出(最低检测色度: 5)	合格
2	浑浊度 NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(最低检测浑浊度: 0.5)	合格
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	不得有能觉察的臭和味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	不得含有	无	合格
5	pH值	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	>5.0	7.50	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	7.71	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	11.12	合格
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(最低检测质量浓度: 0.05)	合格
9	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	150	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	118.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.0188	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	未检出(定量限: 0.0009)	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.000931	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00453	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.177	合格
16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	未检出(定量限: 0.00006)	合格
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000331	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000120	合格
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	合格
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	合格
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.004)	合格
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000117	合格
23	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤1.0	0.68	合格
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
26	三氯甲烷 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 15$	0.282	合格
27	四氯化碳 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 1.8$	未检出(检出限: 0.1)	合格
28	阴离子合成洗涤剂 $\text{mg/L}$	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	$\leq 0.3$	未检出(最低检测质量浓度: 0.050)	合格
29	细菌总数 $\text{CFU/mL}$	GB/T 5750.12-2006 (1)	$\leq 20$	未检出	合格
30	总大肠菌群 $\text{MPN/100mL}$	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出	合格

—转下页—

—接上页—

样品编号: 2022-S-14479-3 直饮水

[抽样地点: 3楼中间走廊]

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
1	色度 度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤5	未检出(最低检测色度: 5)	合格
2	浑浊度 NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(最低检测浑浊度: 0.5)	合格
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	不得有能觉察的臭和味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	不得含有	无	合格
5	pH值	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	>5.0	7.55	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	10.65	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	10.87	合格
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(最低检测质量浓度: 0.05)	合格
9	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	107	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	163.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.0100	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	未检出(定量限: 0.0009)	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.000452	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00516	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.161	合格
16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	未检出(定量限: 0.00006)	合格
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000317	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	合格
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	合格
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	合格
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.004)	合格
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	合格
23	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤1.0	0.64	合格
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格



序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格
26	三氯甲烷 μg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤15	0.275	合格
27	四氯化碳 μg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤1.8	未检出(检出限: 0.1)	合格
28	阴离子合成洗涤剂 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	≤0.3	未检出(最低检测质量浓度: 0.050)	合格
29	细菌总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2006 (1)	≤20	未检出	合格
30	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出	合格

——转下页——

—接上页—

样品编号：2022-S-14479-4 直饮水

[抽样地点：4楼中间走廊]

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
1	色度 度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤5	未检出(最低检测色度: 5)	合格
2	浑浊度 NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(最低检测浑浊度: 0.5)	合格
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	不得有能觉察的臭和味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	不得含有	无	合格
5	pH值	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	>5.0	7.20	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	5.77	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	11.58	合格
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(最低检测质量浓度: 0.05)	合格
9	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	118	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	160.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	未检出(定量限: 0.0006)	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	未检出(定量限: 0.0009)	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	未检出(定量限: 0.00006)	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	未检出(定量限: 0.00009)	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	未检出(定量限: 0.0008)	合格
16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	未检出(定量限: 0.00006)	合格
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00007)	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	合格
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	合格
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	合格
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.004)	合格
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	合格
23	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤1.0	0.59	合格
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格
26	三氯甲烷 µg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤15	0.468	合格
27	四氯化碳 µg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤1.8	未检出(检出限: 0.1)	合格
28	阴离子合成洗涤剂 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	≤0.3	未检出(最低检测质量浓度: 0.050)	合格
29	细菌总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2006 (1)	≤20	未检出	合格
30	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出	合格

—报告结束—