



泰坤检测  
TAIKUN TEST



221020340747

# 检测报告

报告编号: TKJC2023BB0632-W

委托单位: 明达铝业科技(太仓)有限公司

检测类别: 委托检测

苏州泰坤检测技术有限公司

地址: 太仓市娄东街道北京东路88号东G

邮箱: sztk@sztaikun.com

邮编: 215400

电话: 0512-53867996





# 检测报告

共 2 页 第 1 页

受检单位	明达铝业科技(太仓)有限公司		
地址	太仓市陆渡镇郑和中路 338 号		
联系人	刘永刚	联系电话	13814585930
样品类别	生活饮用水	采样人	顾健、祁武
采样日期	2023.03.15	分析日期	2023.03.15 ~ 2023.03.17
检测类别	为明达铝业科技(太仓)有限公司提供检测数据		
检测内容	总大肠菌群、耐热大肠菌群、菌落总数、耗氧量、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、游离余氯		
检测依据及方法	见附表1		
主要检测仪器设备	见附表2		
检测结果	见第 2 页		

编制人: 张璇

审核人: 李卫

签发人: 祁武

编制日期: 2023 年 03 月 23 日

审核日期: 2023 年 03 月 23 日

签发日期: 2023 年 03 月 23 日







## 检测结果

表 1: 生活饮用水检测结果统计表

样品编号及 样品名称	检测项目及 单位	检测结果	检出限	标准限值
BB0632-0315Y1 办公室 2023.03.15	总大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	/	不得检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	/	不得检出
	菌落总数 (CFU/mL)	未检出	/	100
	耗氧量 (mg/L)	1.1	0.05	3; 水源限制, 原水耗氧量> 6 mg/L 时为 5
	色度 (度)	ND	5	15
	浑浊度 (NTU)	ND	1	1; 水源与净水技术条件限制 时为3
	臭和味	无	/	无异臭、异味
	肉眼可见物	无	/	无
	游离余氯 (mg/L)	0.40	0.01	/

备注: 1、ND 表示未检出; 2、参照《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2006) 表 1 标准。



# 检测结果

附表 1: 检测依据及方法

检测类别	检测项目	分析方法
生活饮用水	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 2.1 多管发酵法
	耐热大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 3.1 多管发酵法
	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 1.1 平皿计数法
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006 1.1 酸性高锰酸钾滴定法
	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 1.1 铂-钴标准比色法
	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 2.2 目视比浊度-福尔马肼标准法
	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 3.1 嗅气和尝味法
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 4.1 直接观察法
	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006 1.1 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法

附表 2: 主要检测仪器设备

仪器型号、名称	仪器编号
LRH-150 生化培养箱	100305
Titrette50ml 数显滴定器	103002
N2 可见分光光度计	100701

\*\*\* 报告结束 \*\*\*