泰坤检测
TAIKUN TEST

CMA
221020340747

检 测 报 告

报告编号：SY250822-2W

委托单位：明达铝业科技（太仓）有限公司

检测类别：委托分析

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C　　邮编：215400
邮箱：sztk@sztaikun.com　　电话：0512-53867996

声　明

Statement

1.本报告无报告专用章和批准人签章无效。
This report is invalid without the approver's signatures and special seal of inspection.

2.委托单位对报告检测结果如有异议，请于收到报告之日起十天内与本单位联系，逾期不予受理。
The applicant shall contact our company within 10 daysafter getting the results, if the applicant has any questions about the results. Overdue application will be dismissed.

3.委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责，否则本单位不承担任何相关责任。
The applicant should undertake the responsibility for the provided samples' representativeness and document authenticity. Otherwise, our company has not relevant responsibilities.

4. 本报告仅对所测样品负责，报告数据仅反映对所测样品的评价，对于报告及所载内容的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本单位不承担任何经济和法律责任。
This report is only responsible for the provided sample. The test results only represent the evaluation of the tested sample. Our company will not be responsible for any economical or legal liability generated from direct or indirect usage of the test report.

5.除委托单位特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期本单位均不再留样。
Only if the applicant makes particular statement and pays the management fee of the test samples, will the rest testing samples not be kept after expiration date the standard provisions regulated.

6.本报告全部或部分复制、涂改或以其它任何形式篡改的均属无效。
Any unauthorized fully or partially copy of this report, alteration and any other falsifications shall be invalid.

7.本单位保证检测工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
Our company assures objectivity and impartiality of the test, and fulfills the obligation of confidentiality for applicant's commercial information, and technique document.

检 测 报 告

委托单位	明达铝业科技（太仓）有限公司		
地址	太仓市陆渡街道上海东路 768 号		
送样人	刘永刚	联系电话	13814585930
送样日期	2025.05.19	分析日期	2025.05.19 ～ 2025.05.21
检测目的	为明达铝业科技（太仓）有限公司提供分析数据		
检测内容	浑浊度、色度、臭和味、肉眼可见物、总大肠菌群、菌落总数、游离余氯、高锰酸盐指数（以（O_2）计）		
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：

编制日期：2025 年 06 月 05 日

审核人：

审核日期：2025 年 06 月 05 日

签发人：

签发日期：2025 年 06 月 05 日

检 测 结 果

表 1：检测结果统计表

样品编号	样品名称	检 测 项 目							
		浑浊度（NTU）	色度（度）	臭和味	肉眼可见物	总大肠菌群（MPN/100mL）	菌落总数（CFU/mL）	游离余氯（mg/L）	高锰酸盐指数（以（O_2）计）
SY250822-Y001	明达水样	ND	ND	无	无	未检出	未检出	ND	1.10
备注：1、ND 表示未检出，浑浊度的检出限为 1NTU，色度的检出限为 5 度，游离氯的检出限为 0.01mg/L；2、本报告仅对委托方送检样品的检测结果负责，不对样品的来源 mg/L 负责。									

附图：



检 测 结 果

附表 1：检测依据及方法

检测项目	分析方法
浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 5.2 目视比浊度法-福尔马肼标准
色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法
臭和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 7.1 直接观察法
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 GB/T 5750.12-2023 5.1 多管发酵法
菌落总数	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 GB/T 5750.12-2023 4.1 平皿计数法
游离余氯	生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标 GB/T 5750.11-2023 4.1 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法
高锰酸盐指数（以（O_2）计）	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标 GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法

附表 2：主要检测仪器设备

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

＊＊＊＊ 报告结束 ＊＊＊＊