



202206300836

# 检验检测报告

## Inspection & Testing Report

报告编号: No.202206300836

---

委托单位: 烟台市牟平区垃圾综合处理有限公司

---

受检单位: /

---

参数名称: 污水

---



山东同济测试科技股份有限公司

Shandong Tongji Testing Technology Co.,Ltd

检验检测专用章



# 山东同济测试科技股份有限公司

## 检验检测报告

No.202206300836

第 1 页 共 3 页

委托单位	烟台市牟平区垃圾综合处理有限公司	委托单位地址	烟台市牟平区牟乳路17KM处
联系人	张先萍	联系电话	19953518718
受检单位	/	采样地址	烟台市牟平区牟乳路17KM处
样品来源	<input type="checkbox"/> 自送样 <input checked="" type="checkbox"/> 现场采样 <input checked="" type="checkbox"/> 现场测试	检测环境	符合要求
采/接样日期	2022.06.30	检测日期	2022.06.30-07.06
现场仪器设备	TJCS-YQ-598 SX811-DP 型 SX811 专业型便携式 PH 计		
实验室仪器设备	TJCS-BL-184 滴定管、TJCS-YQ-024 SPX-150 生化培养箱、TJCS-YQ-006 FA224 电子分析天平、TJCS-YQ-025 101-3 电热恒温鼓风干燥箱、TJCS-YQ-547、TJCS-YQ-548 TU-1810 紫外可见分光光度计、TJCS-YQ-017 OIL460 红外分光测油仪、TJCS-YQ-102、TJCS-YQ-103 HPX-9272MBE 电热恒温培养箱、TJCS-YQ-234 ICAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪、TJCS-YQ-524 AFS8530 原子荧光光度计		
判定依据	/		
检验结论	仅提供数据，不作结论。 <div style="text-align: right;">                       签发日期：2022.07.08                 </div>		
备注	/		

批准：



审核：



编制：



# 山东同济测试科技股份有限公司

## 检验检测报告

No.202206300836

第 2 页 共 3 页

### 一、检测结果

采样点位	厂区排水口	样品状态	无色、无味、无浮油
检测项目(单位)	样品编号及检测结果		
	WS2206306501-1	WS2206306501-2	WS2206306501-3
pH(无量纲)	7.8	7.9	7.8
色度(倍)	<2(pH:7.1 无色、透明)	<2(pH:7.1 无色、透明)	<2(pH:7.1 无色、透明)
悬浮物(mg/L)	5	5	4
五日生化需氧量(mg/L)	8.0	6.6	6.7
化学需氧量(mg/L)	41	36	37
氨氮(mg/L)	1.01	1.02	1.00
总氮(以 N 计)(mg/L)	22.2	20.3	19.8
总磷(以 P 计)(mg/L)	0.06	0.06	0.04
动植物油(mg/L)	0.06L	0.06L	0.06L
六价铬(mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L
总铬(mg/L)	$7.0 \times 10^{-4}$	$6.2 \times 10^{-4}$	$6.2 \times 10^{-4}$
总铅(mg/L)	$2.2 \times 10^{-4}$	$9 \times 10^{-5}L$	$9 \times 10^{-5}L$
总镉(mg/L)	$5 \times 10^{-5}L$	$5 \times 10^{-5}L$	$5 \times 10^{-5}L$
总砷(mg/L)	$7 \times 10^{-4}$	$9 \times 10^{-4}$	$7 \times 10^{-4}$
总汞(mg/L)	$8 \times 10^{-5}$	$6 \times 10^{-5}$	$6 \times 10^{-5}$
粪大肠菌群(MPN/L)	<20	5400	3500

注：结果有“L”表示未检出，其数值为该项目检出限。

山东同济测试科技股份有限公司 章



# 山东同济测试科技股份有限公司

## 检验检测报告

No.202206300836

第 3 页 共 3 页

### 二、检测信息

检测类别	污水		
序号	项目	检测方法	检出限
1	pH	HJ 1147-2020 电极法	/
2	色度	HJ 1182-2021 稀释倍数法	2 倍
3	悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	/
4	五日生化需氧量	HJ 505-2009 稀释与接种法	0.5mg/L
5	化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	4mg/L
6	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L
7	总氮(以 N 计)	HJ 636-2012 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05mg/L
8	总磷(以 P 计)	GB/T 11893-1989 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L
9	动植物油	HJ 637-2018 红外分光光度法	0.06mg/L
10	六价铬	GB/T 7467-1987 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L
11	总铬	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	$1.1 \times 10^{-4}$ mg/L
12	总铅	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	$9 \times 10^{-5}$ mg/L
13	总镉	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	$5 \times 10^{-5}$ mg/L
14	总砷	HJ 694-2014 原子荧光法	$3 \times 10^{-4}$ mg/L
15	总汞	HJ 694-2014 原子荧光法	$4 \times 10^{-5}$ mg/L
16	粪大肠菌群	HJ 347.2-2018 多管发酵法	/

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*