



221512340062

正本



报告编号: KJ25N46-001

检 测 报 告

项目名称: 废水检测

委托单位: 日照锦昌固体废物处置有限公司

报告日期: 2025 年 11 月 7 日

山东科建检测服务有限公司

检 测 报 告

一、基本信息

委托单位名称	日照锦昌固体废物处置有限公司		
委托单位地址	山东日照海右经济开发区临港路西首北侧		
联 系 人	陈磊	联系电话	13806338547
样品类别	废水	样品来源	采样
采样日期	2025-10-28	分析日期	2025-10-28 至 2025-11-03
采样人员	李鑫浩、牟敦峰	分析人员	牟金霞、吕学婷、李源美、周家艳、 刘相莹、张洪淑、徐文建
样 品 量	40mL×2×5、500mL×17、1000mL×3		
检测方法 & 检出限	见附表 1		
检测仪器设备信息	见附表 2		

编制: 陈磊

审核: 牟敦峰

签发: 王瑞先



签发日期: 2025 年 11 月 7 日

2.1 废水检测结果表(表 1)

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目(频次)		样品编号	检测结果	单位
2025-10-28	★1 污水处理 厂总排口 (DW001)	黄色、无 味、无漂 浮物质、 透明液体	二甲苯	第一次	W25N46-001-00101-1	ND	μg/L
				第二次	W25N46-001-00101-2	ND	μg/L
				第三次	W25N46-001-00101-3	ND	μg/L
			甲苯	第一次	W25N46-001-00101-1	ND	μg/L
				第二次	W25N46-001-00101-2	ND	μg/L
				第三次	W25N46-001-00101-3	ND	μg/L
			苯	第一次	W25N46-001-00101-1	ND	μg/L
				第二次	W25N46-001-00101-2	ND	μg/L
				第三次	W25N46-001-00101-3	ND	μg/L
			苯乙烯	第一次	W25N46-001-00101-1	ND	μg/L
				第二次	W25N46-001-00101-2	ND	μg/L
				第三次	W25N46-001-00101-3	ND	μg/L
			悬浮物	第一次	W25N46-001-00102-1	13	mg/L
				第二次	W25N46-001-00102-2	22	mg/L
				第三次	W25N46-001-00102-3	14	mg/L
			总磷	第一次	W25N46-001-00103-1	0.14	mg/L
				第二次	W25N46-001-00103-2	0.20	mg/L
				第三次	W25N46-001-00103-3	0.16	mg/L
			石油类	第一次	W25N46-001-00104-1	ND	mg/L
				第二次	W25N46-001-00104-2	ND	mg/L
				第三次	W25N46-001-00104-3	ND	mg/L
			全盐量	第一次	W25N46-001-00105-1	1.62×10 ³	mg/L
				第二次	W25N46-001-00105-2	1.70×10 ³	mg/L
				第三次	W25N46-001-00105-3	1.68×10 ³	mg/L
化学需 氧量	第一次	W25N46-001-00106-1	116	mg/L			
	第二次	W25N46-001-00106-2	108	mg/L			
	第三次	W25N46-001-00106-3	104	mg/L			

备注：采样时间分别为 10:48、14:09、16:44；ND 表示检测结果低于方法检出限。

2.1 废水检测结果表(表 2)

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目(频次)		样品编号	检测结果	单位
2025-10-28	★1 污水处理 厂总排口 (DW001)	黄色、无 味、无漂 浮物质、 透明液体	氨氮	第一次	W25N46-001-00106-1	0.719	mg/L
				第二次	W25N46-001-00106-2	0.774	mg/L
				第三次	W25N46-001-00106-3	0.636	mg/L
			五日生 化需氧 量	第一次	W25N46-001-00107-1	30.4	mg/L
				第二次	W25N46-001-00107-2	40.0	mg/L
				第三次	W25N46-001-00107-3	32.5	mg/L
			pH 值	第一次	W25N46-001-00108-1	8.2	无量纲
				第二次	W25N46-001-00108-2	8.6	无量纲
				第三次	W25N46-001-00108-3	8.7	无量纲

备注：采样时间分别为 10:48、14:09、16:44。

本页以下空白

附表 1 检测方法及其检出限

样品类别	检测项目	检测方法及依据	方法检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	二甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2µg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ 51-2024	25mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	3.6mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2µg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2µg/L
	苯乙烯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	3µg/L

附表 2 检测仪器设备信息

仪器名称	仪器型号	仪器编号
便携式 pH 计	SX711	KJYQ-462
气相色谱仪	Agilent 7890B	KJYQ-200
红外分光测油仪	OIL460	KJYQ-061
溶解氧仪	JPB-607A	KJYQ-442
电热鼓风干燥箱	GZX-9140MBE	KJYQ-476
电热鼓风干燥箱	GZX-9240MBE	KJYQ-291
电子天平	AL204	KJYQ-051
紫外可见分光光度计	TU-1810APC	KJYQ-254
COD 快速测定仪	5B-3C(V8)	KJYQ-230
紫外可见分光光度计	TU-1810APC	KJYQ-062
霉菌培养箱	MJX-160B-Z	KJYQ-032
电子天平	FA1204C	KJYQ-413

报 告 说 明

1. 本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。
2. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
3. 未经本公司同意，不得部分复制本报告。
4. 本报告只对本次采集样品/送检样品结果负责。
5. 送检样品信息由委托单位提供，委托单位对送检样品真实性和代表性负责。
6. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
7. 如对本报告有异议，请在收到本报告之日起十五日内向本公司提出，~~过期不~~予受理。



山东科建检测服务有限公司

联系地址：山东省日照市东港区秦楼街道威海路 18 号紫云艺术创业园 5#楼

邮 编：276826

电 话：0633-2281009/0633-2281677

传 真：0633-2281009

邮 箱：rzkjjc@163.com