



报告编号: KJ26N46-011

检 测 报 告

项目名称: 委托检测项目(6 月污水)

委托单位: 日照锦昌固体废物处置有限公司

报告日期: 2026 年 7 月 4 日

山东科建检测服务有限公司

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，逾期不予受理。

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

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	2026-06-21	分析日期	2026-06-22 至 2026-06-27
采样人员	黄子坤、袁兆雷	分析人员	吕学婷、李源美、刘相莹、周家艳、徐文建、牟金霞、张洪淑
样 品 量	1000mL×3、(40mL×2)×5、500mL×17		
检测方法及检出限	见附表 1		
检测仪器设备信息	见附表 2		

编制： 陈磊

审核： 刘伟良

(检验检测专用章)

签发： 万莉

签发日期： 2026 年 7 月 4 日

2.1 废水检测结果表

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
2026-06-21	★1 污水处理 厂总排口 (DW001) (35.464708°N, 118.716430°E)	黄色、无 味、无漂浮 物质、透明 液体	苯	第一次	W26N46-011-00101-1	ND	μg/L
			甲苯		W26N46-011-00101-1	ND	μg/L
			苯乙烯		W26N46-011-00101-1	ND	μg/L
			二甲苯		W26N46-011-00101-1	ND	μg/L
			氨氮		W26N46-011-00102-1	0.211	mg/L
			化学需氧量		W26N46-011-00102-1	51.6	mg/L
			总磷		W26N46-011-00103-1	0.07	mg/L
			石油类		W26N46-011-00104-1	0.35	mg/L
			全盐量		W26N46-011-00105-1	754	mg/L
			悬浮物		W26N46-011-00106-1	8	mg/L
			五日生化 需氧量		W26N46-011-00107-1	16.7	mg/L
			pH 值		W26N46-011-00108-1	8.0	无量纲
		浅黄色、无 味、无漂浮 物质、透明 液体	苯	第二次	W26N46-011-00101-2	ND	μg/L
			甲苯		W26N46-011-00101-2	ND	μg/L
			苯乙烯		W26N46-011-00101-2	ND	μg/L
			二甲苯		W26N46-011-00101-2	ND	μg/L
			氨氮		W26N46-011-00102-2	0.220	mg/L
			化学需氧量		W26N46-011-00102-2	54.4	mg/L
			总磷		W26N46-011-00103-2	0.17	mg/L
			石油类		W26N46-011-00104-2	0.32	mg/L
			全盐量		W26N46-011-00105-2	783	mg/L
			悬浮物		W26N46-011-00106-2	7	mg/L
			五日生化 需氧量		W26N46-011-00107-2	12.6	mg/L
			pH 值		W26N46-011-00108-2	8.1	无量纲
		浅黄色、无 味、无漂浮 物质、透明 液体	苯	第三次	W26N46-011-00101-3	ND	μg/L
			甲苯		W26N46-011-00101-3	ND	μg/L
			苯乙烯		W26N46-011-00101-3	ND	μg/L
			二甲苯		W26N46-011-00101-3	ND	μg/L
			氨氮		W26N46-011-00102-3	0.196	mg/L
			化学需氧量		W26N46-011-00102-3	52.5	mg/L
			总磷		W26N46-011-00103-3	0.08	mg/L
			石油类		W26N46-011-00104-3	0.37	mg/L
			全盐量		W26N46-011-00105-3	762	mg/L
			悬浮物		W26N46-011-00106-3	9	mg/L
			五日生化 需氧量		W26N46-011-00107-3	14.2	mg/L
			pH 值		W26N46-011-00108-3	7.9	无量纲
备注：采样时间分别为 11:00、13:30、18:42；ND 表示检测结果低于方法检出限。							

附表 1 检测方法 & 检出限

样品类别	检测项目	检测方法 & 依据	方法检出限
废水	苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2µg/L
	甲苯	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
	二甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2µg/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
	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
	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
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ 51-2024	25mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/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
	pH 值(无量纲)	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/

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
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