CMA
221512340062

正 本

报告编号：KJ26N84-032

检 测 报 告

项目名称：委托检测项目(半年度污水)

委托单位：日照正济药业有限公司

报告日期：2026 年 7 月 16 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	日照正济药业有限公司		
委托单位地址	日照市经济开发区高雄路以北、兴宁路以西、深圳路以南		
联 系 人	李可	联系电话	18663326903
样品类别	废水	样品来源	采样
采样日期	2026-07-03	分析日期	2026-07-04 至 2026-07-14
采样人员	牟宗杰、李鑫浩	分析人员	刘相莹、范可欣、李源美、牟金霞、吕学婷、周家艳、张洪淑、徐文建、胡宗艳、徐霞
样 品 量	1000mL×12、(200mL×2)×4、(40mL×2)×10、500mL×34		
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：

审核：

签发：

(检验检测专用章)

签发日期：2026 年 7 月 16 日

二、检测结果

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
2026-07-03	★1 废水排放口(DW001)(35.336350°N, 119.408511°E)	浅黄色、无味、无漂浮物质、透明液体	甲苯	第一次	W26N84-032-00101-1	ND	μg/L
			总磷		W26N84-032-00102-1	0.59	mg/L
			五日生化需氧量		W26N84-032-00103-1	30.6	mg/L
			二氯甲烷		W26N84-032-00104-1	ND	μg/L
			硝基苯类		W26N84-032-00105-1	0.92	μg/L
			甲醛		W26N84-032-00106-1	0.09	mg/L
			色度		W26N84-032-00107-1	20	倍
			总有机碳※		W26N84-032-00108-1	62.6	mg/L
			硫化物		W26N84-032-00109-1	0.06	mg/L
			悬浮物		W26N84-032-00110-1	6	mg/L
			可吸附有机卤素(AOX)		W26N84-032-00111-1	0.024	mg/L
			挥发酚类(以苯酚计)		W26N84-032-00112-1	ND	mg/L
			总氰化物		W26N84-032-00113-1	ND	mg/L
			苯胺(类)		W26N84-032-00114-1	ND	mg/L
			总铜		W26N84-032-00115-1	ND	mg/L
			总锌		W26N84-032-00115-1	ND	mg/L
			氨氮		W26N84-032-00116-1	1.16	mg/L
			化学需氧量		W26N84-032-00116-1	169	mg/L
			总氮		W26N84-032-00116-1	8.14	mg/L
			pH 值		W26N84-032-00117-1	8.1	无量纲
		浅黄色、无味、无漂浮物质、透明液体	甲苯	第二次	W26N84-032-00101-2	ND	μg/L
			总磷		W26N84-032-00102-2	0.59	mg/L
			五日生化需氧量		W26N84-032-00103-2	29.0	mg/L
			二氯甲烷		W26N84-032-00104-2	ND	μg/L
			硝基苯类		W26N84-032-00105-2	0.90	μg/L
			甲醛		W26N84-032-00106-2	0.12	mg/L
			色度		W26N84-032-00107-2	20	倍
			总有机碳※		W26N84-032-00108-2	64.4	mg/L
			硫化物		W26N84-032-00109-2	0.06	mg/L

2026-07-03	★1 废水排放口(DW001)(35.336350°N, 119.408511°E)	浅黄色、无味、无漂浮物质、透明液体	悬浮物	第二次	W26N84-032-00110-2	7	mg/L
			可吸附有机卤素(AOX)		W26N84-032-00111-2	0.022	mg/L
			挥发酚类(以苯酚计)		W26N84-032-00112-2	ND	mg/L
			总氰化物		W26N84-032-00113-2	ND	mg/L
			苯胺(类)		W26N84-032-00114-2	ND	mg/L
			总铜		W26N84-032-00115-2	ND	mg/L
			总锌		W26N84-032-00115-2	ND	mg/L
			氨氮		W26N84-032-00116-2	1.29	mg/L
			化学需氧量		W26N84-032-00116-2	184	mg/L
			总氮		W26N84-032-00116-2	8.12	mg/L
			pH 值		W26N84-032-00117-2	8.2	无量纲
		浅黄色、无味、无漂浮物质、透明液体	甲苯	第三次	W26N84-032-00101-3	ND	μg/L
			总磷		W26N84-032-00102-3	0.58	mg/L
			五日生化需氧量		W26N84-032-00103-3	31.6	mg/L
			二氯甲烷		W26N84-032-00104-3	ND	μg/L
			硝基苯类		W26N84-032-00105-3	1.14	μg/L
			甲醛		W26N84-032-00106-3	0.11	mg/L
			色度		W26N84-032-00107-3	20	倍
			总有机碳※		W26N84-032-00108-3	64.1	mg/L
			硫化物		W26N84-032-00109-3	0.07	mg/L
			悬浮物		W26N84-032-00110-3	6	mg/L
			可吸附有机卤素(AOX)		W26N84-032-00111-3	0.020	mg/L
			挥发酚类(以苯酚计)		W26N84-032-00112-3	ND	mg/L
			总氰化物		W26N84-032-00113-3	ND	mg/L
			苯胺(类)		W26N84-032-00114-3	0.03	mg/L
			总铜		W26N84-032-00115-3	ND	mg/L
			总锌		W26N84-032-00115-3	ND	mg/L
			氨氮		W26N84-032-00116-3	1.13	mg/L
			化学需氧量		W26N84-032-00116-3	175	mg/L
			总氮		W26N84-032-00116-3	8.06	mg/L
			pH 值		W26N84-032-00117-3	8.3	无量纲

备注：采样时间分别为 10:10、13:20、16:20；标※项目为本公司不具备检测能力分包项，分包单位为山东华正检测有限公司，具备检测能力，资质证书为 CMA241520344985；ND 表示检测结果低于方法检出限。

附表 1 检测方法及检出限

样品类别	检测项目	检测方法及依据	方法检出限
废水	甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	2μg/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
	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
	二氯甲烷	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011	6.13μg/L
	硝基苯类	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013	0.17μg/L
	甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011	0.05mg/L
	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍
	总有机碳※	燃烧氧化-非分散红外吸收法(差减法) HJ 501-2009	0.1mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.01mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
	可吸附有机卤素(AOX)	水质 可吸附有机卤素(AOX)的测定 离子色谱法 HJ/T 83-2001	AOCl：0.015mg/L; AOF：0.006mg/L; AOBr：0.009mg/L
	挥发酚类(以苯酚计)	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.01mg/L
	总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法(异烟酸-吡唑啉酮分光光度法) HJ 484-2009	0.004mg/L
	苯胺(类)	水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)-乙二胺偶氮分光光度法 GB/T 11889-1989	0.03mg/L
	总铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.05mg/L
	总锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.05mg/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
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05mg/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
便携式防水 pH/mV/℃测定仪	HANNA HI 8424	KJYQ-384
离子色谱仪	ICS-900	KJYQ-087
溶解氧仪	JPB-607A	KJYQ-442
原子吸收光谱仪	PinAAcle 900T	KJYQ-088
电热鼓风干燥箱	GZX-9240MBE	KJYQ-291
电子天平	AL204	KJYQ-051
实验室 pH 计	S20P	KJYQ-050
紫外可见分光光度计	TU-1810APC	KJYQ-254
紫外可见分光光度计	TU-1810APC	KJYQ-062
霉菌培养箱	MJX-160B-Z	KJYQ-032
气相色谱仪	Agilent 7890B	KJYQ-200
气相色谱仪	Agilent 7890A	KJYQ-086
COD 快速测定仪	5B-3C(V8)	KJYQ-230
总有机碳分析仪※	HTY-CT1000M	SDHZ-240
备注:标※仪器设备为分包单位所用仪器设备；其余均为本单位自有仪器设备，无租用、借用情况。		

————报告结束————

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