



正本



报告编号: KJ26N84-005

检测报告

项目名称: 委托检测项目

委托单位: 日照正济药业有限公司

报告日期: 2026 年 2 月 3 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	土壤	样品来源	采样
采样日期	2026-01-03	分析日期	2026-01-04 至 2026-01-16
采样人员	常昊、许小飞	分析人员	吕学婷、徐文建、胡宗艳、刘相莹、徐霞
样 品 量	(100g×3)×2、1500g×2、400g×1、800g×2		
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： 李可

审核： 吕学婷

签发： 万莉



签发日期： 2026 年 2 月 3 日

二、检测结果

2.1 土壤检测结果表

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	检测结果	单位
2026-01-03	□1 厂址污水处理站 (35.336323°N, 119.408414°E)	黄棕色, 轻壤土, 干, 少量 植物根 系, 15% 砂砾, 无 其他异物	汞	T26N84-005-00103-1	0.040	mg/kg
			砷	T26N84-005-00103-1	3.72	mg/kg
			铅	T26N84-005-00103-1	51	mg/kg
			铜	T26N84-005-00103-1	30	mg/kg
			铬(六价)	T26N84-005-00103-1	ND	mg/kg
			镉	T26N84-005-00103-1	0.08	mg/kg
			镍	T26N84-005-00103-1	50	mg/kg
			1,1,1,2-四氯乙烷	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,1,1-三氯乙烷	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,1,2,2-四氯乙烷	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,1,2-三氯乙烷	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,1-二氯乙烯	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,1-二氯乙烷	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,2,3-三氯丙烷	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,2-二氯丙烷	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,2-二氯乙烷	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,2-二氯苯	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			1,4-二氯苯	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			三氯乙烯	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			乙苯	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			二氯甲烷	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			反-1,2-二氯乙烯	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			四氯乙烯	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			四氯化碳	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			氯乙烯	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg
			氯仿	T26N84-005-00101-1	ND	µg/kg

备注：采样时间为 14:15，采样深度为(0-0.2)m；ND 表示检测结果低于方法检出限。

2.1 土壤检测结果表

采样日期	点位名称	样品状态	检测项目	样品编号	检测结果	单位
2026-01-03	□1 厂址污水处理站 (35.336323°N, 119.408414°E)	黄棕色，轻壤土，干，少量植物根系，15%砂砾，无其他异物	氯甲烷	T26N84-005-00101-1	ND	μg/kg
			氯苯	T26N84-005-00101-1	ND	μg/kg
			甲苯	T26N84-005-00101-1	ND	μg/kg
			苯	T26N84-005-00101-1	ND	μg/kg
			苯乙烯	T26N84-005-00101-1	ND	μg/kg
			邻二甲苯	T26N84-005-00101-1	ND	μg/kg
			间/对二甲苯	T26N84-005-00101-1	ND	μg/kg
			顺-1,2-二氯乙烯	T26N84-005-00101-1	ND	μg/kg
			2-氯酚※	T26N84-005-00102-1	ND	mg/kg
			硝基苯※	T26N84-005-00102-1	ND	mg/kg
			苯胺※	T26N84-005-00102-1	ND	mg/kg
			蒎	T26N84-005-00104-1	ND	mg/kg
			二苯并(a,h)蒎	T26N84-005-00104-1	ND	mg/kg
			苯并(a)芘	T26N84-005-00104-1	ND	mg/kg
			苯并(a)蒎	T26N84-005-00104-1	ND	mg/kg
			苯并(b)荧蒎	T26N84-005-00104-1	ND	mg/kg
			苯并(k)荧蒎	T26N84-005-00104-1	ND	mg/kg
			茚并(1,2,3-cd)芘	T26N84-005-00104-1	ND	mg/kg
			萘	T26N84-005-00104-1	ND	mg/kg

备注：采样时间为 14:15，采样深度为(0-0.2)m；标※项目为本公司具备检测能力分包项，分包单位为青岛中诚环境检测有限公司，具备检测能力，资质证书为 CMA251512344433；ND 表示检测结果低于方法检出限。

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	检测方法及其依据	方法检出限
土壤	铜	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	1mg/kg
	镍	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	3mg/kg
	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定原子荧光法 第 1 部分 土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	0.002mg/kg
	砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定原子荧光法 第 2 部分 土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	0.01mg/kg
	镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	0.01mg/kg
	铅	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	10mg/kg
	铬(六价)	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019	0.5mg/kg
	苯胺※	气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	0.2mg/kg
	2-氯酚※	气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	0.06mg/kg
	硝基苯※	气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	0.09mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.0μg/kg
	1,1,1-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.1μg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.0μg/kg
	1,1,2-三氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.4μg/kg
	1,1-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	0.8μg/kg
	1,1-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.6μg/kg
	1,2,3-三氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.0μg/kg
	1,2-二氯丙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.9μg/kg
	1,2-二氯乙烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.3μg/kg
	1,2-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.0μg/kg
	1,4-二氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.2μg/kg

样品类别	检测项目	检测方法依据	方法检出限
土壤	三氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	0.9μg/kg
	乙苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.2μg/kg
	二氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	2.6μg/kg
	反-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	0.9μg/kg
	四氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	0.8μg/kg
	四氯化碳	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	2.1μg/kg
	氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.5μg/kg
	氯仿	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.5μg/kg
	氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.2μg/kg
	氯苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.1μg/kg
	甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	2.0μg/kg
	苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.6μg/kg
	苯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.6μg/kg
	邻二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	1.3μg/kg
	间/对二甲苯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	3.6μg/kg
	顺-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	0.9μg/kg
	蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	0.003mg/kg
	二苯并(a,h)蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	0.005mg/kg
	苯并(a)芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	0.005mg/kg
	苯并(a)蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	0.004mg/kg
	苯并(b)荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	0.005mg/kg

样品类别	检测项目	检测方法及依据	方法检出限
土壤	苯并(k)荧蒽	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	0.005mg/kg
	茚并(1,2,3-cd)芘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	0.004mg/kg
	萘	土壤和沉积物 多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ 784-2016	0.003mg/kg

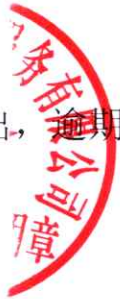
附表 2 检测仪器设备信息

仪器名称	仪器型号	仪器编号
电热鼓风干燥箱	GZX-9140MBE	KJYQ-146
液相色谱仪	Agilent 1260 II	KJYQ-208
原子吸收光谱仪	PinAAcle 900T	KJYQ-088
原子荧光光度计	AFS-8530	KJYQ-432
电子天平(百分之一)	Scout	KJYQ-474
顶空-气相色谱质谱联用仪	Agilent7697A-7890B-5977B	KJYQ-255
气相色谱质谱联用仪	/	QZCJ-SB-687

—————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