



# 检测报告

LM202508013



LM202508013

检测类别: 例行检测

项目名称: 地下水检测

委托单位: 山东天晟机械装备股份有限公司

报告日期: 2025年08月24日

山东鲁蒙检测有限公司

Shandong Lumeng Testing Co., Ltd



检测报告单

报告编号: LM202508013

共 3 页 第 1 页

一、基本信息

受检单位	山东天晟机械装备股份有限公司	单位地址	淄博市淄川区昆仑镇晟地路 73 号
联系人	蒋经理	联系电话	15064391151
分包项目	无	委托分包单位	无
样品来源	采样		
采样人员	焦鑫坤、宋瑞	采样日期	2025 年 08 月 20 日
分析人员	王鲁霞、高彤彤、段玉丽	分析日期	2025 年 08 月 21 日
样品类别	地下水		
检测项目	二甲苯、钴、石油（类）		
评价结论	/		
备注	/		



编制人: 胡晓娟

审核人:

授权签字人: 张娟

批准日期: 2025 年 8 月 24 日

## 检测报告单

报告编号: LM202508013

共 3 页 第 2 页

## 二、主要检测仪器设备信息

设备名称	设备型号	仪器编号	检定/校准有效期
紫外可见分光光度计	UV2400	SB-A-009-1	2025年10月07日
原子吸收分光光度计	TAS-990SF	SB-A-007-2	2026年10月07日
气相色谱-质谱联用仪	TRACE1310-ISQ7000	SB-A-006-1	2026年10月07日
备注	/		

## 三、检测方法

类别	检测项目	方法依据	检出限
地下水	对/间-二甲苯	HJ 810-2016 水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法	0.7 $\mu$ g/L
	邻-二甲苯/苯乙烯	HJ 810-2016 水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法	0.8 $\mu$ g/L
	钴	HJ 957-2018 水质 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.06mg/L
	石油类	HJ 970-2018 水质 石油类的测定 紫外分光光度法	0.01mg/L
备注	/		

\*\*\*本页以下空白\*\*\*

## 四、地下水检测结果

表 4.1 地下水检测结果

采样点位	S0	S1	S2
采样日期	2025 年 08 月 20 日		
样品	1	2	3
点位坐标	E:117.920396°/ N:36.577959°	E:117.918331°/ N:36.578871°	E:117.919378°/ N:36.579258°
井深 (m)	11	12	8
埋深 (m)	7	8	4
水位 (m)	4	3	4
水温 (°C)	17.3	17.0	17.5
对/间-二甲苯 (µg/L)	0.7 L	0.7 L	0.7 L
二甲苯/苯乙烯 (µg/L)	0.8 L	0.8 L	0.8 L
钴 (mg/L)	0.06 L	0.06 L	0.06 L
石油 (类) (mg/L)	0.01 L	0.01 L	0.01 L
样品描述	无色、无味、无浮油、 无漂浮物。	无色、无味、无浮油、 无漂浮物。	无色、无味、无浮油、 无漂浮物。
样品编号	2508013DX001	2508013DX002	2508013DX003
备注	检测结果中带“L”的数值表示未检出。		

\*\*\* 报告正文结束 \*\*\*



# 检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 251512051006

名称: 山东鲁蒙检测有限公司

地址: 山东省淄博市高新区张北路69号山东工业职业学院院内(255000)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



发证日期:

2025年02月12日

有效期至:

2031年02月11日

发证机关:

山东省市场监督管理局

251512051006

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

# 检测报告说明

1. 检测报告无本公司检测专用章、骑缝章和批准人签字无效；
2. 检测报告未经本公司允许涂改、增删无效；
3. 委托单位或个人送样检测的，仅对送检样品数据结果负责，不对送检样品来源负责；
4. 未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传，经同意复制的检测报告应加盖山东鲁蒙检测有限公司专用章确认；
5. 如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。

公司名称：山东鲁蒙检测有限公司

公司地址：山东省淄博市高新区张北路 69 号山东工业职业学院院内

联系电话：0533-8406856

邮政编码：255000



191512050181



# 检测报告

LM202506122



LM202506122

检测类别: 例行检测

项目名称: 地下水、土壤检测

委托单位: 山东天晟机械装备股份有限公司

报告日期: 2025年06月27日

山东鲁蒙检测有限公司

Shandong Lumeng Testing Co.,Ltd



检测报告单

一、基本信息

受检单位	山东天晟机械装备股份有限公司	单位地址	淄博市淄川区昆仑镇晟地路 73 号
联系人	刘海峰	联系电话	13964320012
分包项目	无	委托分包单位	无
样品来源	采样		
采样人员	焦鑫坤、国强	采样日期	2025 年 06 月 16 日
分析人员	张雁飞、高彤彤、段玉丽	分析日期	2025 年 06 月 16 日~19 日、23 日
样品类别	地下水	土壤	
检测项目	二甲苯、钴、石油类	二甲苯、钴、石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	
评价结论	/		
备注	/		
编制人: 隋美英	审核人: 	授权签字人: 张娟	批准日期: 2025 年 6 月 27 日



鲁蒙检测

检测报告单

二、主要检测仪器设备信息

设备名称	设备型号	仪器编号	检定/校准有效期
气相色谱仪	GC2014	SB-A-003-1	2026年10月07日
紫外可见分光光度计	UV2400	SB-A-009-1	2025年10月07日
原子吸收分光光度计	TAS-990SF	SB-A-007-2	2026年10月07日
气相色谱-质谱联用仪	TRACE1310-ISQ7000	SB-A-006-1	2026年10月07日
备注	/		

三、检测方法

类别	检测项目	方法依据	检出限
地下水	对/间-二甲苯	HJ 810-2016 水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法	0.7µg/L
	邻-二甲苯/苯 乙烯	HJ 810-2016 水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法	0.8µg/L
	钴	HJ 957-2018 水质 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.06mg/L
	石油类	HJ 970-2018 水质 石油类的测定 紫外分光光度法	0.01mg/L
土壤	乙苯/对,间-二甲苯	HJ 642-2013 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法	4.8µg/kg
	邻二甲苯/苯 乙烯	HJ 642-2013 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法	2.9µg/kg
	钴	HJ 1081-2019 土壤和沉积物 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法	2mg/kg
	石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	HJ 1021-2019 土壤和沉积物 石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) 的测定 气相色谱法	6mg/kg
备注	/		

\*\*\*本页以下空白\*\*\*

四、检测结果

1 地下水检测结果

表 4.1 地下水检测结果

采样点位	S2
采样日期	2025 年 06 月 16 日
样品	3
点位坐标	E:117.919391°/ N:36.579416°
井深 (m)	8
埋深 (m)	4
水位 (m)	4
水温 (°C)	16.3
二甲苯/苯乙烯 (μg/L)	0.7 L
钴 (mg/L)	0.06 L
石油类 (mg/L)	0.01 L
样品描述	无色、无味、无浮油、无漂浮物。
样品编号	2506122DX003
备注	检测结果中带“L”的数值表示未检出。

\*\*\*本页以下空白\*\*\*

检测报告单

2 土壤检测结果

表 4.2 土壤检测结果

采样点位		T0	T1	T2
采样深度 (cm)		0-50		
采样日期		2025 年 06 月 16 日		
点位坐标		E:117.920468°/ N:36.577963°	E:117.92279°/ N:36.581404°	E:117.918037°/ N:36.579356°
样品		1	2	3
检测项目	单位	检测结果		
二甲苯/苯乙烯	µg/kg	未检出	未检出	未检出
钴	mg/kg	22	16	17
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	mg/kg	60	57	44
样品描述		黄色壤土、干、无其它异物。	黄色壤土、干、无其它异物。	棕色壤土、干、无其它异物。
样品编号		2506122T001	2506122T002	2506122T003
备注		/		

表 4.3 土壤检测结果

采样点位		T3	T4	T5
采样深度 (cm)		0-50		
采样日期		2025 年 06 月 16 日		
点位坐标		E:117.919596°/ N:36.579087°	E:117.920934°/ N:36.580178°	E:117.921162°/ N:36.578458°
样品		4	5	6
检测项目	单位	检测结果		
二甲苯/苯乙烯	µg/kg	未检出	未检出	未检出
钴	mg/kg	19	16	18
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	mg/kg	47	43	42
样品描述		黄色壤土、干、无其它异物。	棕色壤土、干、无其它异物。	黑色壤土、干、无其它异物。
样品编号		2506122T004	2506122T005	2506122T006
备注		/		

\*\*\* 报告正文结束 \*\*\*



# 检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号：251512051006

名称：山东鲁蒙检测有限公司

地址：山东省淄博市高新区张北路69号山东工业职业学院院内(255000)

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



发证日期：

2025年02月12日

有效期至：

2031年02月11日

发证机关：

山东省市场监督管理局

251512051006

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

# 检测报告说明

1. 检测报告无本公司检测专用章、骑缝章和批准人签字无效；
2. 检测报告未经本公司允许涂改、增删无效；
3. 委托单位或个人送样检测的，仅对送检样品数据结果负责，不对送检样品来源负责；
4. 未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传，经同意复制的检测报告应加盖山东鲁蒙检测有限公司专用章确认；
5. 如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。

公司名称：山东鲁蒙检测有限公司

公司地址：山东省淄博市高新区张北路 69 号山东工业职业学院院内

联系电话：0533-8406856

邮政编码：255000



191512050181



# 检测报告

LM202510133



LM202510133

检测类别: 例行检测

项目名称: 地下水检测

委托单位: 山东天晟机械装备股份有限公司

报告日期: 2025年10月22日

山东鲁蒙检测有限公司

Shandong Lumeng Testing Co., Ltd



山东鲁蒙检测有限公司  
检测报告单

报告编号: LM202510133

共 3 页 第 1 页

一、基本信息

受检单位	山东天晟机械装备股份有限公司	单位地址	淄博市淄川区昆仑镇晟地路 73 号
联系人	刘海峰	联系电话	13964320012
分包项目	无	委托分包单位	无
样品来源	采样		
采样人员	周成林、刘金皓	采样日期	2025 年 10 月 17 日
分析人员	王鲁霞、高彤彤、段玉丽	分析日期	2025 年 10 月 18 日~19 日
样品类别	地下水		
检测项目	二甲苯、钴、石油 (类)		
评价结论	/		
备注	/		
编制人: 胡晓娟 审核人:  授权签字人: 张娟 批准日期: 2025 年 10 月 22 日			



## 检测报告单

报告编号: LM202510133

共 3 页 第 2 页

## 二、主要检测仪器设备信息

设备名称	设备型号	仪器编号	检定/校准有效期
紫外可见分光光度计	UV2400	SB-A-009-1	2026年09月28日
原子吸收分光光度计	TAS-990SF	SB-A-007-2	2026年10月07日
气相色谱-质谱联用仪	TRACE1310-ISQ7000	SB-A-006-1	2026年10月07日
备注	/		

## 三、检测方法

类别	检测项目	方法依据	检出限
地下水	对/间-二甲苯	HJ 810-2016 水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法	0.7µg/L
	邻-二甲苯/苯乙烯	HJ 810-2016 水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法	0.8µg/L
	钴	HJ 957-2018 水质 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.06mg/L
	石油(类)	HJ 970-2018 水质 石油类的测定 紫外分光光度法	0.01mg/L
备注	/		

\*\*\*本页以下空白\*\*\*

山东鲁蒙检测有限公司  
检测报告单

报告编号: LM202510133

共 3 页 第 3 页

四、地下水检测结果

表 4.1 地下水检测结果

采样点位	S0	S1
采样日期	2025 年 10 月 17 日	
样品	1	2
点位坐标	E:117.920396°/ N:36.577959°	E:117.918352°/ N:36.539023°
井深 (m)	11	12
埋深 (m)	3	5
水位 (m)	5.5	5
水温 (°C)	15.1	14.7
对/间-二甲苯 (µg/L)	0.7 L	0.7 L
二甲苯/苯乙烯 (µg/L)	0.8 L	0.8 L
钴 (mg/L)	0.06 L	0.06 L
石油 (类) (mg/L)	0.01 L	0.01 L
样品描述	无色、无味、无浮油、无漂浮物。	无色、无味、无浮油、无漂浮物。
样品编号	2510133DX001	2510133DX002
备注	检测结果中带“L”的数值表示未检出。	

\*\*\* 报告正文结束 \*\*\*



# 检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号：251512051006

名称：山东鲁蒙检测有限公司

地址：山东省淄博市高新区张北路69号山东工业职业学院院内(255000)

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



发证日期：

2025年02月12日

有效期至：

2031年02月11日

发证机关：

山东省市场监督管理局

251512051006

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

# 检测报告说明

1. 检测报告无本公司检测专用章、骑缝章和批准人签字无效；
2. 检测报告未经本公司允许涂改、增删无效；
3. 委托单位或个人送样检测的，仅对送检样品数据结果负责，不对送检样品来源负责；
4. 未经本公司书面批准，不得复制检测报告和做广告宣传，经同意复制的检测报告应加盖山东鲁蒙检测有限公司专用章确认；
5. 如对检测报告有异议者，请于收到报告之日起或在指定领取检测报告期限终止之日起十五日内向本公司提出书面复检申请，逾期不予受理。

公司名称：山东鲁蒙检测有限公司

公司地址：山东省淄博市高新区张北路 69 号山东工业职业学院院内

联系电话：0533-8406856

邮政编码：255000