



231520341778



LYNW-230393

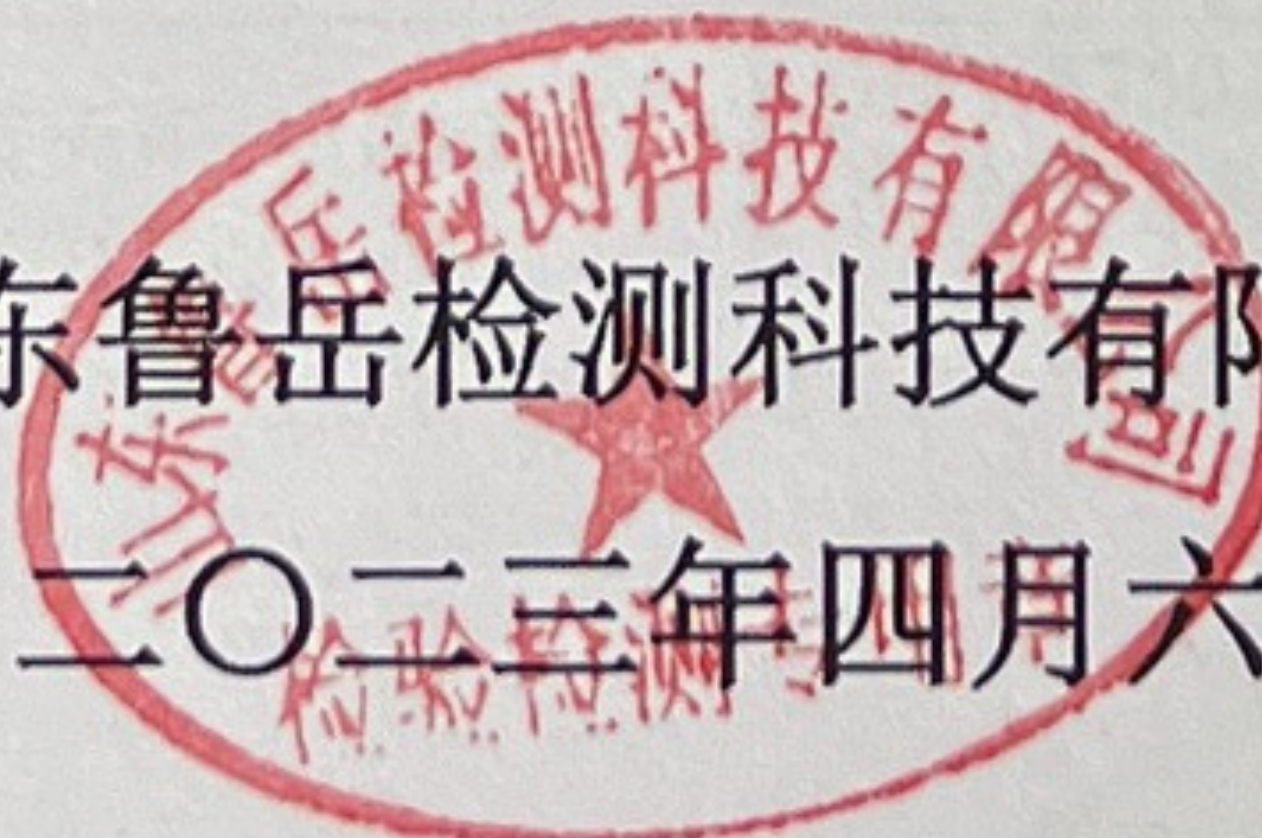
检测报告

报告编号: LYNW-230393

项目名称: 地下水检测
委托单位: 泰安岳海新材料股份有限公司
检测类别: 委托检测

山东鲁岳检测科技有限公司

二〇二三年四月六日



山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告首页

NO:LYNW-230393

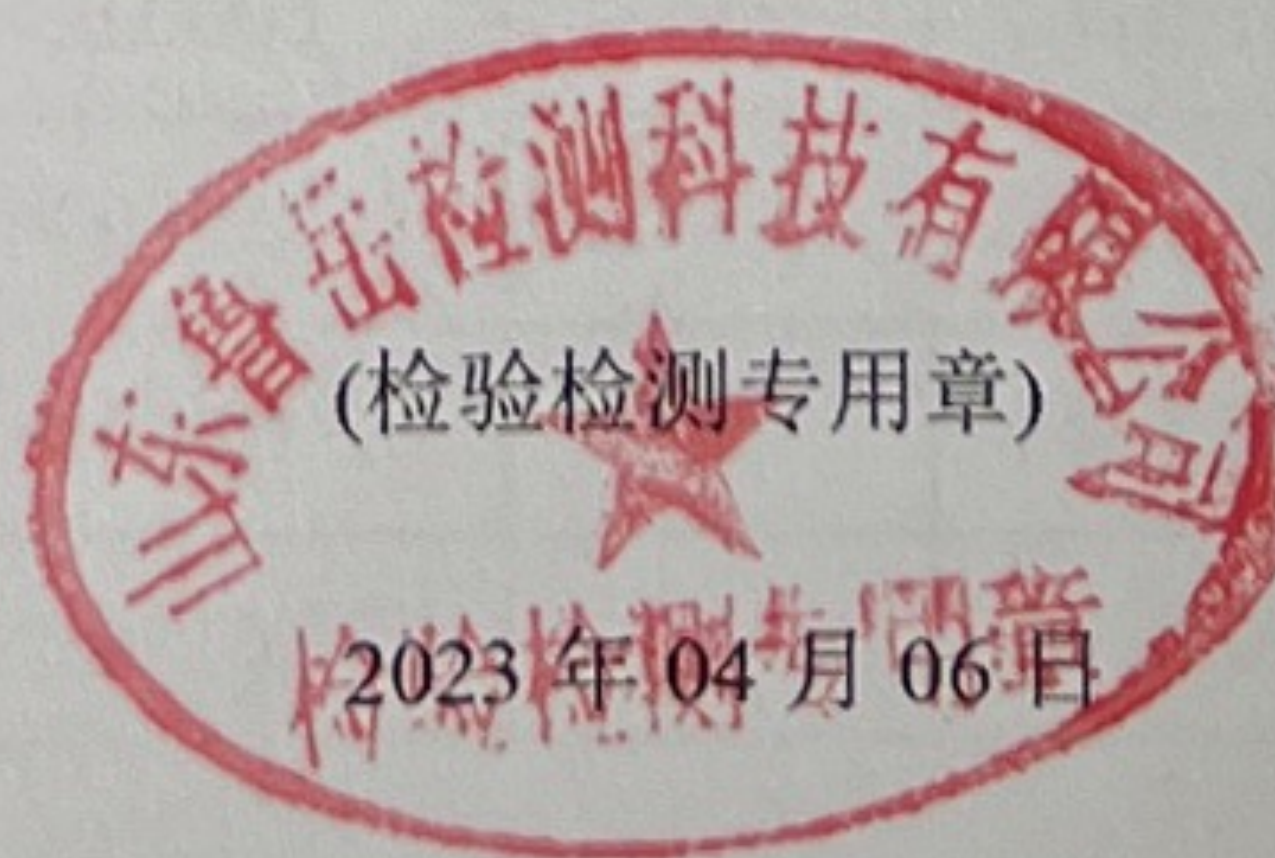
共 11 页 第 1 页

项目名称	地下水检测			
委托单位	泰安岳海新材料股份有限公司	委托人	王利	
单位地址	肥城市石横镇民营工业园	联系方式	13645386440	
受测单位	泰安岳海新材料股份有限公司	单位地址	肥城市石横镇民营工业园	
采样日期	2023.03.30		分析日期	2023.03.30-04.04
检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
地下水	pH	便携式 pH 计 /PHB-5/SDLY-YQ-339	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	/
	色度	/	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 1.1 铂钴标准比色法	5 度
	浑浊度	/	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 2.2 目视比浊法-福尔马肼标准	1NTU
	嗅和味	/	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 3.1 嗅气和尝味法	/
	肉眼可见物	/	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 4.1 直接观察法	/
	氟化物	离子色谱仪 /CIC-100/SDLY-YQ-095	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 3.2 离子色谱法	0.1mg/L
	氯化物	离子色谱仪 /CIC-100/SDLY-YQ-095	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 2.2 离子色谱法	0.15mg/L
	硫酸盐	离子色谱仪 /CIC-100/SDLY-YQ-095	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 1.2 离子色谱法	0.75mg/L
	硝酸盐	离子色谱仪/CIC-100 /SDLY-YQ-095	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 5.3 离子色谱法 6	0.15mg/L
溶解性总固体	分析天平/AUW220 /SDLY-YQ-005	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 8.1 称量法	/	

编制人: 王惠敏

审核人: 王利

批准人:



山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 2 页

样品类别：地下水

样品状态：无色、无味、无浮油、透明

检测项目：pH、总硬度、溶解性总固体、氨氮、硝酸盐等共 37 项

采样时间：2023.03.30

分析日期：2023.03.30-04.04

采样点位：J1 监测井

判定标准：GB/T 14848-2017 地下水质量标准(表 1, III类标准)

检测结果

检测项目	样品编号	检测值		均值	标准限值	判定结果
pH(无量纲)	/	水温(°C)	pH	/	6.5~8.5	不超标
		21.5	7.6			
色度/度	NW393-I-001	<5		/	≤15	不超标
浑浊度/NTU	NW393-I-001	<1		/	≤3	不超标
嗅和味	NW393-I-001	无		/	无	不超标
肉眼可见物	NW393-I-001	无		/	无	不超标
氟化物/(mg/L)	NW393-I-001	0.45		/	≤1.0	不超标
氯化物/(mg/L)	NW393-I-001	138		/	≤250	不超标
硫酸盐/(mg/L)	NW393-I-001	402		/	≤250	超标
硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-001	0.27		/	≤20.0	不超标
溶解性总固体/(mg/L)	NW393-I-001	926		/	≤1000	不超标
总硬度/(mg/L)	NW393-I-001	442		/	≤450	不超标
耗氧量/(mg/L)	NW393-I-001	1.8		/	≤3.0	不超标
挥发性酚类(以苯酚计)/(mg/L)	NW393-I-004	<0.002		<0.002	≤0.002	不超标
	NW393-I-004a (平行样)	<0.002				
铝/(mg/L)	NW393-I-006	<0.008		/	≤0.20	不超标
铁/(mg/L)	NW393-I-006	<0.0045		/	≤0.3	不超标
锰/(mg/L)	NW393-I-006	<0.0005		/	≤0.10	不超标
铜/(mg/L)	NW393-I-006	<0.009		/	≤1.00	不超标
锌/(mg/L)	NW393-I-006	<0.001		/	≤1.00	不超标
砷/(mg/L)	NW393-I-007	<5×10 ⁻⁴		/	≤0.01	不超标

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 3 页

检测项目	样品编号	检测值	均值	标准限值	判定结果
镉/(mg/L)	NW393-I-006	0.0030	/	≤0.005	不超标
铬(六价)/(mg/L)	NW393-J-001	<0.004	<0.004	≤0.05	不超标
	NW393-J-001a (平行样)	<0.004			
铅/(mg/L)	NW393-I-006	0.0091	/	≤0.01	不超标
汞/(mg/L)	NW393-I-007	8×10 ⁻⁵	/	≤0.001	不超标
硒/(mg/L)	NW393-I-003	<2×10 ⁻⁴	/	≤0.01	不超标
钠/(mg/L)	NW393-I-006	188	/	≤200	不超标
亚硝酸盐/(mg/L)	NW393-I-001	0.006	/	≤1.00	不超标
氨氮(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-001	0.16	/	≤0.50	不超标
阴离子表面活性剂/(mg/L)	NW393-I-002	<0.050	<0.050	≤0.3	不超标
	NW393-I-002a (平行样)	<0.050			不超标
氰化物/(mg/L)	NW393-J-002	<0.002	/	≤0.05	不超标
硫化物/(mg/L)	NW393-I-008	<0.02	/	≤0.02	不超标
碘化物/(mg/L)	NW393-I-001	<0.05	/	≤0.08	不超标
三氯甲烷/(μg/L)	NW393-I-005	<0.2	<0.2	≤60	不超标
	NW393-I-005a (平行样)	<0.2			不超标
四氯化碳/(μg/L)	NW393-I-005	<0.1	<0.1	≤2.0	不超标
	NW393-I-005a (平行样)	<0.1			不超标
苯/(μg/L)	NW393-I-005	<0.7	<0.7	≤10.0	不超标
	NW393-I-005a (平行样)	<0.7			不超标
甲苯/(μg/L)	NW393-I-005	<1	<1	≤700	不超标
	NW393-I-005a (平行样)	<1			不超标
细菌总数/(CFU/mL)	NW393-L-001	53	/	≤100	不超标
总大肠菌群/(MPN/100mL)	NW393-L-001	<2	/	≤3.0	不超标

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 4 页

样品类别：地下水

样品状态：无色、无味、无浮油、透明

检测项目：pH、总硬度、溶解性总固体、氨氮、硝酸盐等共 37 项

采样时间：2023.03.30

分析日期：2023.03.30-04.04

采样点位：J2 监测井

判定标准：GB/T 14848-2017 地下水质量标准(表 1, III类标准)

检测结果

检测项目	样品编号	检测值		均值	标准限值	判定结果
		水温(°C)	pH			
pH(无量纲)				/	6.5~8.5	不超标
	/	19.0	7.4			
色度/度	NW393-I-009	<5		/	≤15	不超标
浑浊度/NTU	NW393-I-009	<1		/	≤3	不超标
嗅和味	NW393-I-009	无		/	无	不超标
肉眼可见物	NW393-I-009	无		/	无	不超标
氟化物/(mg/L)	NW393-I-009	0.40		/	≤1.0	不超标
氯化物/(mg/L)	NW393-I-009	111		/	≤250	不超标
硫酸盐/(mg/L)	NW393-I-009	155		/	≤250	不超标
硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-009	7.8		/	≤20.0	不超标
溶解性总固体/(mg/L)	NW393-I-009	817		/	≤1000	不超标
总硬度/(mg/L)	NW393-I-009	356		/	≤450	不超标
耗氧量/(mg/L)	NW393-I-009	2.8		/	≤3.0	不超标
挥发性酚类(以苯酚计)/(mg/L)	NW393-I-012	<0.002		<0.002	≤0.002	不超标
	NW393-I-012a (平行样)	<0.002				
铝/(mg/L)	NW393-I-014	<0.008		/	≤0.20	不超标
铁/(mg/L)	NW393-I-014	<0.0045		/	≤0.3	不超标
锰/(mg/L)	NW393-I-014	0.0541		/	≤0.10	不超标
铜/(mg/L)	NW393-I-014	<0.009		/	≤1.00	不超标
锌/(mg/L)	NW393-I-014	<0.001		/	≤1.00	不超标
砷/(mg/L)	NW393-I-015	<5×10 ⁻⁴		/	≤0.01	不超标

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 5 页

检测项目	样品编号	检测值	均值	标准限值	判定结果
镉/(mg/L)	NW393-I-014	0.0018	/	≤0.005	不超标
铬(六价)/(mg/L)	NW393-J-003	<0.004	<0.004	≤0.05	不超标
	NW393-J-003a (平行样)	<0.004			
铅/(mg/L)	NW393-I-014	0.0082	/	≤0.01	不超标
汞/(mg/L)	NW393-I-015	1.5×10 ⁻⁴	/	≤0.001	不超标
硒/(mg/L)	NW393-I-011	<2×10 ⁻⁴	/	≤0.01	不超标
钠/(mg/L)	NW393-I-014	143	/	≤200	不超标
亚硝酸盐/(mg/L)	NW393-I-009	0.789	/	≤1.00	不超标
氨氮(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-009	0.31	/	≤0.50	不超标
阴离子表面活性剂/(mg/L)	NW393-I-010	<0.050	<0.050	≤0.3	不超标
	NW393-I-010a (平行样)	<0.050			不超标
氰化物/(mg/L)	NW393-J-004	<0.002	/	≤0.05	不超标
硫化物/(mg/L)	NW393-I-016	<0.02	/	≤0.02	不超标
碘化物/(mg/L)	NW393-I-009	<0.05	/	≤0.08	不超标
三氯甲烷/(μg/L)	NW393-I-013	<0.2	<0.2	≤60	不超标
	NW393-I-013a (平行样)	<0.2			不超标
四氯化碳/(μg/L)	NW393-I-013	<0.1	<0.1	≤2.0	不超标
	NW393-I-013a (平行样)	<0.1			不超标
苯/(μg/L)	NW393-I-013	<0.7	<0.7	≤10.0	不超标
	NW393-I-013a (平行样)	<0.7			不超标
甲苯/(μg/L)	NW393-I-013	<1	<1	≤700	不超标
	NW393-I-013a (平行样)	<1			不超标
细菌总数/(CFU/mL)	NW393-L-002	61	/	≤100	不超标
总大肠菌群/(MPN/100mL)	NW393-L-002	<2	/	≤3.0	不超标

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 6 页

样品类别：地下水

样品状态：无色、无味、无浮油、透明

检测项目：pH、总硬度、溶解性总固体、氨氮、硝酸盐等共 37 项

采样时间：2023.03.30

分析日期：2023.03.30-04.04

采样点位：J3 监测井

判定标准：GB/T 14848-2017 地下水质量标准(表 1, III类标准)

检测结果

检测项目	样品编号	检测值		均值	标准限值	判定结果
		水温(°C)	pH			
pH(无量纲)	/	17.5	7.4	/	6.5~8.5	不超标
色度/度	NW393-I-017	<5		/	≤15	不超标
浑浊度/NTU	NW393-I-017	<1		/	≤3	不超标
嗅和味	NW393-I-017	无		/	无	不超标
肉眼可见物	NW393-I-017	无		/	无	不超标
氟化物/(mg/L)	NW393-I-017	0.40		/	≤1.0	不超标
氯化物/(mg/L)	NW393-I-017	154		/	≤250	不超标
硫酸盐/(mg/L)	NW393-I-017	202		/	≤250	不超标
硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-017	7.8		/	≤20.0	不超标
溶解性总固体/(mg/L)	NW393-I-017	911		/	≤1000	不超标
总硬度/(mg/L)	NW393-I-017	412		/	≤450	不超标
耗氧量/(mg/L)	NW393-I-017	2.4		/	≤3.0	不超标
挥发性酚类(以苯酚计)/(mg/L)	NW393-I-020	<0.002		<0.002	≤0.002	不超标
	NW393-I-020a (平行样)	<0.002				
铝/(mg/L)	NW393-I-022	<0.008		/	≤0.20	不超标
铁/(mg/L)	NW393-I-022	<0.0045		/	≤0.3	不超标
锰/(mg/L)	NW393-I-022	<0.0005		/	≤0.10	不超标
铜/(mg/L)	NW393-I-022	<0.009		/	≤1.00	不超标
锌/(mg/L)	NW393-I-022	<0.001		/	≤1.00	不超标
砷/(mg/L)	NW393-I-023	<5×10 ⁻⁴		/	≤0.01	不超标

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 7 页

检测项目	样品编号	检测值	均值	标准限值	判定结果
镉/(mg/L)	NW393-I-022	0.0026	/	≤0.005	不超标
铬(六价)/(mg/L)	NW393-J-005	<0.004	<0.004	≤0.05	不超标
	NW393-J-005a (平行样)	<0.004			
铅/(mg/L)	NW393-I-022	0.0057	/	≤0.01	不超标
汞/(mg/L)	NW393-I-023	2.3×10 ⁻⁴	/	≤0.001	不超标
硒/(mg/L)	NW393-I-019	<2×10 ⁻⁴	/	≤0.01	不超标
钠/(mg/L)	NW393-I-022	157	/	≤200	不超标
亚硝酸盐/(mg/L)	NW393-I-017	0.293	/	≤1.00	不超标
氨氮(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-017	0.21	/	≤0.50	不超标
阴离子表面活性剂/(mg/L)	NW393-I-018	<0.050	<0.050	≤0.3	不超标
	NW393-I-018a (平行样)	<0.050			不超标
氰化物/(mg/L)	NW393-J-006	<0.002	/	≤0.05	不超标
硫化物/(mg/L)	NW393-I-024	<0.02	/	≤0.02	不超标
碘化物/(mg/L)	NW393-I-017	<0.05	/	≤0.08	不超标
三氯甲烷/(μg/L)	NW393-I-021	<0.2	<0.2	≤60	不超标
	NW393-I-021a (平行样)	<0.2			不超标
四氯化碳/(μg/L)	NW393-I-021	<0.1	<0.1	≤2.0	不超标
	NW393-I-021a (平行样)	<0.1			不超标
苯/(μg/L)	NW393-I-021	<0.7	<0.7	≤10.0	不超标
	NW393-I-021a (平行样)	<0.7			不超标
甲苯/(μg/L)	NW393-I-021	<1	<1	≤700	不超标
	NW393-I-021a (平行样)	<1			不超标
细菌总数/(CFU/mL)	NW393-L-003	58	/	≤100	不超标
总大肠菌群/(MPN/100mL)	NW393-L-003	<2	/	≤3.0	不超标

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 8 页

样品类别：地下水

样品状态：无色、无味、无浮油、透明

检测项目：pH、总硬度、溶解性总固体、氨氮、硝酸盐等共 37 项

采样时间：2023.03.30

分析日期：2023.03.30-04.04

采样点位：J4 监测井

判定标准：GB/T 14848-2017 地下水质量标准(表 1, III类标准)

检测结果

检测项目	样品编号	检测值		均值	标准限值	判定结果
		水温(°C)	pH			
pH(无量纲)	/	15.7	7.5	/	6.5~8.5	不超标
色度/度	NW393-I-025	<5		/	≤15	不超标
浑浊度/NTU	NW393-I-025	<1		/	≤3	不超标
嗅和味	NW393-I-025	无		/	无	不超标
肉眼可见物	NW393-I-025	无		/	无	不超标
氟化物/(mg/L)	NW393-I-025	0.35		/	≤1.0	不超标
氯化物/(mg/L)	NW393-I-025	161		/	≤250	不超标
硫酸盐/(mg/L)	NW393-I-025	218		/	≤250	不超标
硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-025	12.6		/	≤20.0	不超标
溶解性总固体/(mg/L)	NW393-I-025	938		/	≤1000	不超标
总硬度/(mg/L)	NW393-I-025	432		/	≤450	不超标
耗氧量/(mg/L)	NW393-I-025	2.6		/	≤3.0	不超标
挥发性酚类(以苯酚计)/(mg/L)	NW393-I-028	<0.002		<0.002	≤0.002	不超标
	NW393-I-028a (平行样)	<0.002				
铝/(mg/L)	NW393-I-030	<0.008		/	≤0.20	不超标
铁/(mg/L)	NW393-I-030	0.0766		/	≤0.3	不超标
锰/(mg/L)	NW393-I-030	0.0087		/	≤0.10	不超标
铜/(mg/L)	NW393-I-030	<0.009		/	≤1.00	不超标
锌/(mg/L)	NW393-I-030	0.013		/	≤1.00	不超标
砷/(mg/L)	NW393-I-031	<5×10 ⁻⁴		/	≤0.01	不超标

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 9 页

检测项目	样品编号	检测值	均值	标准限值	判定结果
镉/(mg/L)	NW393-I-030	0.0025	/	≤0.005	不超标
铬(六价)/(mg/L)	NW393-J-007	<0.004	<0.004	≤0.05	不超标
	NW393-J-007a (平行样)	<0.004			
铅/(mg/L)	NW393-I-030	0.0082	/	≤0.01	不超标
汞/(mg/L)	NW393-I-031	3.6×10 ⁻⁴	/	≤0.001	不超标
硒/(mg/L)	NW393-I-027	<2×10 ⁻⁴	/	≤0.01	不超标
钠/(mg/L)	NW393-I-030	187	/	≤200	不超标
亚硝酸盐/(mg/L)	NW393-I-025	0.771	/	≤1.00	不超标
氨氮(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-025	0.18	/	≤0.50	不超标
阴离子表面活性剂/(mg/L)	NW393-I-026	<0.050	<0.050	≤0.3	不超标
	NW393-I-026a (平行样)	<0.050			不超标
氰化物/(mg/L)	NW393-J-008	<0.002	/	≤0.05	不超标
硫化物/(mg/L)	NW393-I-032	<0.02	/	≤0.02	不超标
碘化物/(mg/L)	NW393-I-025	<0.05	/	≤0.08	不超标
三氯甲烷/(μg/L)	NW393-I-029	<0.2	<0.2	≤60	不超标
	NW393-I-029a (平行样)	<0.2			不超标
四氯化碳/(μg/L)	NW393-I-029	<0.1	<0.1	≤2.0	不超标
	NW393-I-029a (平行样)	<0.1			不超标
苯/(μg/L)	NW393-I-029	<0.7	<0.7	≤10.0	不超标
	NW393-I-029a (平行样)	<0.7			不超标
甲苯/(μg/L)	NW393-I-029	<1	<1	≤700	不超标
	NW393-I-029a (平行样)	<1			不超标
细菌总数/(CFU/mL)	NW393-L-004	47	/	≤100	不超标
总大肠菌群/(MPN/100mL)	NW393-L-004	<2	/	≤3.0	不超标

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 10 页

样品类别：地下水

样品状态：无色、无味、无浮油、透明

检测项目：pH、总硬度、溶解性总固体、氨氮、硝酸盐等共 37 项

采样时间：2023.03.30

分析日期：2023.03.30-04.04

采样点位：J5 监测井

判定标准：GB/T 14848-2017 地下水质量标准(表 1, III类标准)

检测结果

检测项目	样品编号	检测值		均值	标准限值	判定结果
		水温(°C)	pH			
pH(无量纲)				/	6.5~8.5	不超标
	/	20.2	7.5			
色度/度	NW393-I-033	<5		/	≤15	不超标
浑浊度/NTU	NW393-I-033	<1		/	≤3	不超标
嗅和味	NW393-I-033	无		/	无	不超标
肉眼可见物	NW393-I-033	无		/	无	不超标
氟化物/(mg/L)	NW393-I-033	0.42		/	≤1.0	不超标
氯化物/(mg/L)	NW393-I-033	167		/	≤250	不超标
硫酸盐/(mg/L)	NW393-I-033	228		/	≤250	不超标
硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-033	8.6		/	≤20.0	不超标
溶解性总固体/(mg/L)	NW393-I-033	945		/	≤1000	不超标
总硬度/(mg/L)	NW393-I-033	439		/	≤450	不超标
耗氧量/(mg/L)	NW393-I-033	2.2		/	≤3.0	不超标
挥发性酚类(以苯酚计)/(mg/L)	NW393-I-036	<0.002		<0.002	≤0.002	不超标
	NW393-I-036a (平行样)	<0.002				
铝/(mg/L)	NW393-I-038	<0.008		/	≤0.20	不超标
铁/(mg/L)	NW393-I-038	<0.0045		/	≤0.3	不超标
锰/(mg/L)	NW393-I-038	0.0018		/	≤0.10	不超标
铜/(mg/L)	NW393-I-038	<0.009		/	≤1.00	不超标
锌/(mg/L)	NW393-I-038	<0.001		/	≤1.00	不超标
砷/(mg/L)	NW393-I-039	5×10 ⁻⁴		/	≤0.01	不超标

山东鲁岳检测科技有限公司

检测报告正文

NO:LYNW-230393

共 11 页 第 11 页

检测项目	样品编号	检测值	均值	标准限值	判定结果
镉/(mg/L)	NW393-I-038	0.0024	/	≤0.005	不超标
铬(六价)/(mg/L)	NW393-J-009	<0.004	<0.004	≤0.05	不超标
	NW393-J-009a(平行样)	<0.004			
铅/(mg/L)	NW393-I-038	0.0093	/	≤0.01	不超标
汞/(mg/L)	NW393-I-039	4.5×10 ⁻⁴	/	≤0.001	不超标
硒/(mg/L)	NW393-I-035	<2×10 ⁻⁴	/	≤0.01	不超标
钠/(mg/L)	NW393-I-038	169	/	≤200	不超标
亚硝酸盐/(mg/L)	NW393-I-033	0.178	/	≤1.00	不超标
氨氮(以 N 计)/(mg/L)	NW393-I-033	0.14	/	≤0.50	不超标
阴离子表面活性剂/(mg/L)	NW393-I-034	<0.050	<0.050	≤0.3	不超标
	NW393-I-034a (平行样)	<0.050			不超标
氰化物/(mg/L)	NW393-J-010	<0.002	/	≤0.05	不超标
硫化物/(mg/L)	NW393-I-040	<0.02	/	≤0.02	不超标
碘化物/(mg/L)	NW393-I-033	<0.05	/	≤0.08	不超标
三氯甲烷/(μg/L)	NW393-I-037	<0.2	<0.2	≤60	不超标
	NW393-I-037a (平行样)	<0.2			不超标
四氯化碳/(μg/L)	NW393-I-037	<0.1	<0.1	≤2.0	不超标
	NW393-I-037a (平行样)	<0.1			不超标
苯/(μg/L)	NW393-I-037	<0.7	<0.7	≤10.0	不超标
	NW393-I-037a (平行样)	<0.7			不超标
甲苯/(μg/L)	NW393-I-037	<1	<1	≤700	不超标
	NW393-I-037a (平行样)	<1			不超标
细菌总数/(CFU/mL)	NW393-L-005	66	/	≤100	不超标
总大肠菌群/(MPN/100mL)	NW393-L-005	<2	/	≤3.0	不超标

(以下空白)

附件 1: 检验项目、分析方法、检出限

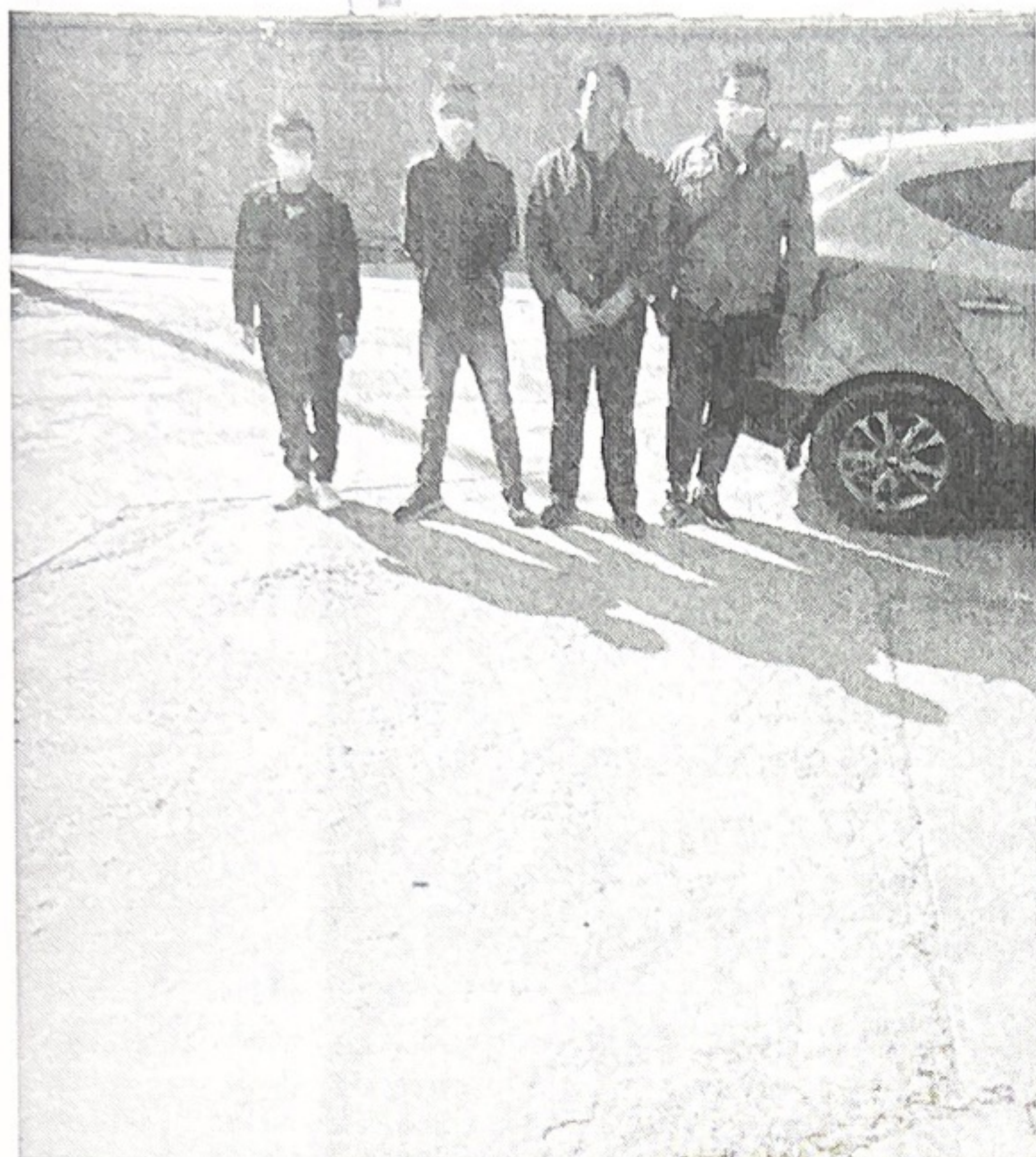
检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
地下水	总硬度	具塞滴定管 /25mL/SDLY-QT-52	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	1.0mg/L
	耗氧量	具塞滴定管 /25mL/SDLY-QT-52	GB/T 5750.7-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 1.1 酸性高锰酸钾滴定法	0.05mg/L
	阴离子表面活性剂	紫外-可见分光光度计 /752N/SDLY-YQ-061	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 10.1 亚甲蓝分光光度法	0.05mg/L
	砷	原子荧光分光光度计 /PF/SDLY-YQ-094	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 6.1 氢化物原子荧光法	1.0μg/L
	镉	石墨炉原子吸收分光光度计 /TAS-990G/SDLY-YQ-096	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 9.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.5μg/L
	六价铬	紫外-可见分光光度计 /752N/SDLY-YQ-061	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004 mg/L
	铅	石墨炉原子吸收分光光度计 /TAS-990G/SDLY-YQ-096	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 11.1 无火焰原子吸收分光光度法	2.5μg/L
	汞	原子荧光分光光度计 /PF/SDLY-YQ-094	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 8.1 原子荧光法	0.1μg/L
	铝	紫外-可见分光光度计 /752N/SDLY-YQ-061	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.1 铬天青 S 分光光度法	0.008 mg/L
	铁	电感耦合等离子体发射光谱仪/7000DV/SDLY-YQ-321	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法	4.5μg/L
	锰	电感耦合等离子体发射光谱仪/7000DV/SDLY-YQ-321	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法	0.5μg/L
	铜	电感耦合等离子体发射光谱仪/7000DV/SDLY-YQ-321	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法	9μg/L
	锌	电感耦合等离子体发射光谱仪/7000DV/SDLY-YQ-321	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法	1μg/L
	钠	火焰原子吸收分光光度计 /AA-6300C/ SDLY-YQ-002	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 22.1 火焰原子吸收分光光度法	0.01mg/L
硒	原子荧光分光光度计 /PF/SDLY-YQ-094	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 7.1 氢化物原子荧光法	0.4μg /L	

检测类别	检测项目	仪器设备	方法依据	检出限
地下水	挥发性酚类	紫外-可见分光光度计 /752N/ SDLY-YQ-061	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷分光光度法	0.002 mg/L
	氨氮	紫外-可见分光光度计 /752N/SDLY-YQ-061	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 9.1 纳氏试剂分光光度法	0.02mg/L
	氰化物	紫外-可见分光光度计 /752N/ SDLY-YQ-061	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 4.1 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	0.002 mg/L
	硫化物	紫外-可见分光光度计 /752N/ SDLY-YQ-061	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法	0.02mg/L
	碘化物	紫外-可见分光光度计 /752N/ SDLY-YQ-061	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 高浓度碘化物比色法	0.05mg/L
	亚硝酸盐	紫外-可见分光光度计 /752N/ SDLY-YQ-061	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 10.1 重氮偶合分光光度法	0.001 mg/L
	三氯甲烷	气相色谱仪 /GC-2010Pro/SDLY-QT-252	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标 1.2 毛细管柱气相色谱法	0.2μg/L
	四氯化碳	气相色谱仪 /GC-2010Pro/SDLY-QT-252	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标 1.2 毛细管柱气相色谱法	0.1μg/L
	苯	气相色谱仪 /GC-2010Pro/SDLY-YQ-252	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标 18.4 溶剂萃取-毛细管柱气相色谱法	0.7μg/L
	甲苯	气相色谱仪 /GC-2010Pro/SDLY-YQ-252	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标 18.4 顶空-毛细管柱气相色谱法	1μg/L
细菌总数	生化培养箱 /250B/SDLY-YQ-145	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 1.1 平皿计数法	/	
总大肠菌群	生化培养箱 /250B/SDLY-YQ-145	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 2.1 多管发酵法	2MPN /100mL	

(以下空白)

影像资料:

2023-03-30 09:34:01
经度: 116.53623 纬度: 36.18508



2023-03-30 11:50:40
经度: 116.53621 纬度: 36.18712



2023-03-30 11:00:38
经度: 116.53562 纬度: 36.18543



2023-03-30 10:05:11
经度: 116.53695 纬度: 36.18416



注意事项

1. 报告无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。
2. 报告复印件需重新加盖检验检测专用章或检测单位公章。
3. 报告涂改、增删或页数不全无效。
4. 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
5. 本报告包括封面、首页、正文及注意事项四部分，并盖有检验检测专用章（或公章）和骑缝章。
6. 对本报告如有异议，应于收到报告之日（以邮戳或领取报告签字为准）起七日内以书面形式提出复核申请，逾期不予受理。
7. 本报告中监（检）测结果仅对本次采样或送检样品负责，委托方对送检样品和提供的相关信息真实性负责；受现场工况影响无法再现的样品、无法保存、复现的样品，仅对本次所采样的检测数据负责。
8. 涉及微生物检验项目、超过保质期或异议期、以及法律法规和国家有关文件规定不予复检的样品，不得复检。
9. 未经本机构书面批准，不得复制（全文复制除外）检测报告。
10. 本报告分正本和副本，正本交委托方，副本留档保存。

检测单位：山东鲁岳检测科技有限公司

单位地址：肥城市新城泰临路 011 号新城房地产开发公司

第二分公司沿街综合楼 3-4 层

邮政编码：271600

联系电话：0538-3389869