



正本

报告编号 国润检字 202205HJ0163 号



国润检字202205HJ0163号

检 测 报 告

INSPECTION REPORT

委托单位: 山东一滕新材料股份有限公司

被检单位: 山东一滕新材料股份有限公司

报告日期: 2022.06.05

山东国润环境检测有限公司

(加盖检测专用章)



本五



181212312100



告 是 興 益

INSTITUTION REPORT

五、關於本會之組織及業務之說明

五、關於本會之組織及業務之說明

五、關於本會之組織及業務之說明



检测报告说明

- 1.报告无检测专用章、CMA 章，骑缝章无效。
- 2.复制报告未重新加盖业务专用章无效。
- 3.报告无编制、审核、授权签字人批准无效。
- 4.报告涂改无效。
- 5.委托送样检测，本检验机构仅对来样负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6.本次报告仅对本次样品的结果有效。
- 7.本报告不得用作宣传使用。
- 8.不可重复性试验不进行复检。
- 9.未经本机构批准，不得复制(全文复制除外)报告。
- 10.本报告中的符合性判定仅依据实际检测结果，不考虑其不确定度。

地 址：山东省泰安市泰山工业园区(中正集团院内)

邮政编码：271000

电 话：0538-8502826

邮 箱：sdgrem@163.com

检测报告

样品类别	地下水	检测类别	委托检测
检测编号	国润检字 202205HJ0163 号	被检单位	山东一滕新材料股份有限公司
检测地点	山东一滕新材料股份有限公司 W0、W1、W2、W3 地下水监测点		
委托单位	山东一滕新材料股份有限公司	联系人	张洋 138 5483 6617
样品状态	详见报告第 7-15 页	包装情况	完好
采样日期	2022.05.23	完成日期	2022.06.05
检测方法	详见报告第 2-6 页		
评价依据	--		
检测结果	检测结果不做判定, 详见报告第 7-15 页		



编制人

王倩颖

审核人

张洋

授权签字人

张洋

2022年 06月 05 日

检测方法

检测项目	检测依据及检测方法	检测仪器、型号及设备编号	检出限
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
臭和味	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)	--	--
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 (2.1 散射法)	浊度计 WGZ-200 GRJC/SY-078	0.5 NTU
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)	--	--
pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	pH/ORP/电导率/溶解氧 测量仪 SX751 型 GRJC/CY-136	--
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	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)	25mL 棕色酸式滴定管	1.0 mg/L
溶解性总固体	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 称重法)	电子天平-2 ME204E/02 GRJC/SY-005	--
硫酸盐	HJ 84-2016 水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、 Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	离子色谱仪 IC 2000 GRJC/SY-014	0.018 mg/L
氯化物	HJ 84-2016 水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、 Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	离子色谱仪 IC 2000 GRJC/SY-014	0.007 mg/L
石油类	HJ 970-2018 水质 石油类的测定 紫外分光光度法 (试行)	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.01 mg/L
铁	GB/T 11911-1989 水质 铁、锰的测定 火焰原 子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.03 mg/L
锰	GB/T 11911-1989 水质 铁、锰的测定 火焰原 子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.01 mg/L

检测项目	检测依据及检测方法	检测仪器、型号及设备编号	检出限
铜	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.012 mg/L
锌	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.012 mg/L
铝	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)	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.008 mg/L
挥发性酚类 (以苯酚计)	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.0003 mg/L
阴离子 表面活性剂	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)	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.050 mg/L
耗氧量 (以 O ₂ 计)	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)	25mL 棕色酸式滴定管	0.05 mg/L
氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.025 mg/L
硫化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (6.1 N,N-二乙基对苯二胺分光光度法)	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.02 mg/L
钠	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)	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.01 mg/L
总大肠菌群	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)	生物安全柜 BSC-1500 II A2-X GRJC/SY-017	--
菌落总数	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)	电热恒温培养箱 BK.B11-100 GRJC/SY-018	--
硝酸盐 (以 N 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	离子色谱仪 IC 2000 GRJC/SY-014	0.016 mg/L
亚硝酸盐 (以 N 计)	HJ 84-2016 水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	离子色谱仪 IC 2000 GRJC/SY-014	0.016 mg/L

检测项目	检测依据及检测方法	检测仪器、型号及设备编号	检出限
氟化物	HJ 84-2016 水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法	离子色谱仪 IC 2000 GRJC/SY-014	0.006 mg/L
碘化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (11.2 高浓度碘化物比色法)	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.05 mg/L
氰化物	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-吡唑酮分光光度法)	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.002 mg/L
汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	原子荧光光度计 PF32 GRJC/SY-002	0.04 μg/L
砷	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	原子荧光光度计 PF32 GRJC/SY-002	0.3 μg/L
硒	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	原子荧光光度计 PF32 GRJC/SY-002	0.4 mg/L
镉	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原 子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.012 mg/L
铬(六价)	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)	紫外可见分光光度计 TU-1810PC GRJC/SY-003	0.004 mg/L
铅	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原 子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.05 mg/L
三氯甲烷	HJ 620-2011 水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法	气相色谱仪 GC-7820 GRJC/SY-012	0.02 μg/L
四氯化碳			0.03 μg/L
苯	HJ 1067-2019 水质 苯系物的测定 顶空气相色谱法	气相色谱仪 GC-7820 GRJC/SY-012	2 μg/L
甲苯			2 μg/L
总α放射性	HJ 898-2017 水质 总α放射性的测定 厚源法	低本底α/β测量仪 FYFS-400X (双通道) GRJC/SY-129	4.3×10 ⁻² Bq/L
总β放射性	HJ 899-2017 水质 总β放射性的测定 厚源法	低本底α/β测量仪 FYFS-400X (双通道) GRJC/SY-129	1.5×10 ⁻² Bq/L

检测项目	检测依据及检测方法	检测仪器、型号及设备编号	检出限
铬	HJ 757-2015 水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	0.03 mg/L
镍	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 (15.1 无火焰原子吸收分光光度法)	原子吸收分光光度计 A3AFG-12 GRJC/SY-001	5 μg/L
六氯乙烷	国家环保总局(2002)第四版(增补版)水和废水监测分析方法 第四篇 第三章 二 气相色谱-质谱法(GC-MS)(C)	气相色谱质谱联用仪 8860-5977B	1.6 μg/L
1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 8860-5977B	0.4 μg/L
二氯甲烷			0.5 μg/L
反-1,2-二氯乙烯			0.3 μg/L
1,1-二氯乙烷			0.4 μg/L
顺-1,2-二氯乙烯			0.4 μg/L
氯仿			0.4 μg/L
1,1,1-三氯乙烷			0.4 μg/L
四氯化碳			0.4 μg/L
1,2-二氯乙烷			0.4 μg/L
三氯乙烯			0.4 μg/L

检测项目	检测依据及检测方法	检测仪器、型号及设备编号	检出限
1,2-二氯丙烷	HJ 639-2012 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 8860-5977B	0.4 µg/L
1,1,2-三氯乙烷			0.4 µg/L
四氯乙烯			0.2 µg/L
二溴氯甲烷			0.4 µg/L
1,1,1,2-四氯乙烷			0.3 µg/L
溴仿			0.5 µg/L
1,1,2,2-四氯乙烷			0.4 µg/L
1,2,3-三氯丙烷			0.2 µg/L
六氯丁二烯			0.4 µg/L

本页以下空白

地下水检测结果报告单一

采样日期	2022.05.23	分析日期	2022.05.23-2022.06.07	
采样点位	W0 地下水监测点	样品状态	无色透明液体	
项目编号	样品序号	检测项目	检测结果	单位
202205HJ0163	--	pH	7.0	无量纲
	S001	色度	ND	度
		臭和味	无任何臭和味	--
		浑浊度	ND	NTU
		肉眼可见物	无任何肉眼可见物	mg/L
		总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	416	mg/L
		溶解性总固体	924	mg/L
		硫酸盐	208	mg/L
		氯化物	117	mg/L
		石油类	0.05	mg/L
		铁	0.18	mg/L
		锰	0.04	mg/L
		铜	ND	mg/L
		锌	ND	mg/L
		铝	ND	mg/L
		挥发性酚类 (以苯酚计)	0.0015	mg/L
		阴离子 表面活性剂	ND	mg/L
		耗氧量 (以 O ₂ 计)	1.16	mg/L
		氨氮	0.181	mg/L
		硫化物	ND	mg/L
		钠	22.3	mg/L
		总大肠菌群	<2	MPN/100mL
		菌落总数	82	CFU/mL
		硝酸盐 (以 N 计)	1.28	mg/L
		亚硝酸盐 (以 N 计)	ND	mg/L
		氟化物	0.162	mg/L
		碘化物	ND	mg/L
		氰化物	ND	mg/L
汞	0.22	μg/L		
砷	ND	μg/L		

项目编号	样品序号	检测项目	检测结果		单位	
202205HJ0163	S001	硒	ND		μg/L	
		镉	ND		mg/L	
		铬（六价）	ND		mg/L	
		铅	ND		mg/L	
		总α放射性	ND		Bq/L	
		总β放射性	ND		Bq/L	
		铬	ND		mg/L	
		镍	9		μg/L	
	--	六氯乙烷	ND		μg/L	
	--	1,1-二氯乙烯	ND		μg/L	
	--	二氯甲烷	ND		μg/L	
	--	反-1,2-二氯乙烯	ND		μg/L	
	--	1,1-二氯乙烷	ND		μg/L	
	--	顺-1,2-二氯乙烯	ND		μg/L	
	--	氯仿	16.0		μg/L	
	--	1,1,1-三氯乙烷	ND		μg/L	
	--	四氯化碳	ND		μg/L	
	--	1,2-二氯乙烷	ND		μg/L	
	--	三氯乙烯	ND		μg/L	
	--	1,2-二氯丙烷	ND		μg/L	
	--	1,1,2-三氯乙烷	ND		μg/L	
	--	四氯乙烯	ND		μg/L	
	--	二溴氯甲烷	20.1		μg/L	
	--	1,1,1,2-四氯乙烷	ND		μg/L	
	--	溴仿	ND		μg/L	
	--	1,1,2,2-四氯乙烷	ND		μg/L	
	--	1,2,3-三氯丙烷	ND		μg/L	
	--	六氯丁二烯	ND		μg/L	
		S001	苯	ND	ND	μg/L
		S002		ND		
		S001	甲苯	ND	ND	μg/L
		S002		ND		
		S001	三氯甲烷	ND	ND	μg/L
	S002	ND				
	S001	四氯化碳	ND	ND	μg/L	
	S002		ND			
备注	<p>1、六氯乙烷、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、二溴氯甲烷、1,1,1,2-四氯乙烷、溴仿、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、六氯丁二烯为分包项目，分包公司为青岛康环检测科技有限公司，分包检测报告编号为 KH2205260101B，样品编号为 OKH220527L033，证书编号为 191512340276；</p> <p>2、ND 表示未检出。</p>					

地下水检测结果报告单二

采样日期	2022.05.23	分析日期	2022.05.23-2022.06.07	
采样点位	W1 地下水监测点	样品状态	无色透明液体	
项目编号	样品序号	检测项目	检测结果	单位
202205HJ0163	--	pH	7.1	无量纲
	S003	色度	ND	度
		臭和味	无任何臭和味	--
		浑浊度	ND	NTU
		肉眼可见物	无任何肉眼可见物	mg/L
		总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	375	mg/L
		溶解性总固体	800	mg/L
		硫酸盐	24.6	mg/L
		氯化物	163	mg/L
		石油类	0.06	mg/L
		铁	0.10	mg/L
		锰	0.04	mg/L
		铜	ND	mg/L
		锌	0.028	mg/L
		铝	ND	mg/L
		挥发性酚类 (以苯酚计)	0.0018	mg/L
		阴离子 表面活性剂	ND	mg/L
		耗氧量 (以 O ₂ 计)	1.06	mg/L
		氨氮	0.045	mg/L
		硫化物	ND	mg/L
		钠	125	mg/L
		总大肠菌群	<2	MPN/100mL
		菌落总数	62	CFU/mL
		硝酸盐 (以 N 计)	0.108	mg/L
		亚硝酸盐 (以 N 计)	ND	mg/L
		氟化物	ND	mg/L
		碘化物	ND	mg/L
		氰化物	ND	mg/L
汞	0.10	μg/L		
砷	ND	μg/L		

项目编号	样品序号	检测项目	检测结果		单位	
202205HJ0163	S003	硒	ND		μg/L	
		镉	ND		mg/L	
		铬(六价)	ND		mg/L	
		铅	ND		mg/L	
		总α放射性	ND		Bq/L	
		总β放射性	ND		Bq/L	
		铬	ND		mg/L	
		镍	2		μg/L	
	--		六氯乙烷	ND		μg/L
	--		1,1-二氯乙烯	ND		μg/L
	--		二氯甲烷	ND		μg/L
	--		反-1,2-二氯乙烯	ND		μg/L
	--		1,1-二氯乙烷	ND		μg/L
	--		顺-1,2-二氯乙烯	ND		μg/L
	--		氯仿	14.5		μg/L
	--		1,1,1-三氯乙烷	ND		μg/L
	--		四氯化碳	ND		μg/L
	--		1,2-二氯乙烷	ND		μg/L
	--		三氯乙烯	ND		μg/L
	--		1,2-二氯丙烷	ND		μg/L
	--		1,1,2-三氯乙烷	ND		μg/L
	--		四氯乙烯	ND		μg/L
	--		二溴氯甲烷	19.3		μg/L
	--		1,1,1,2-四氯乙烷	ND		μg/L
	--		溴仿	ND		μg/L
	--		1,1,2,2-四氯乙烷	ND		μg/L
	--		1,2,3-三氯丙烷	ND		μg/L
	--		六氯丁二烯	ND		μg/L
		S003	苯	ND	ND	μg/L
		S004		ND		
		S003	甲苯	ND	ND	μg/L
		S004		ND		
		S003	三氯甲烷	ND	ND	μg/L
	S004	ND				
	S003	四氯化碳	ND	ND	μg/L	
	S004		ND			
备注	<p>1、六氯乙烷、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、二溴氯甲烷、1,1,1,2-四氯乙烷、溴仿、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、六氯丁二烯为分包项目，分包公司为青岛康环检测科技有限公司，分包检测报告编号为 KH2205260101B，样品编号为 OKH220527L034，证书编号为 191512340276；</p> <p>2、ND 表示未检出。</p>					

地下水检测结果报告单三

采样日期	2022.05.23	分析日期	2022.05.23-2022.06.07	
采样点位	W2 地下水监测点	样品状态	黄色浑浊、有沉淀液体	
项目编号	样品序号	检测项目	检测结果	单位
202205HJ0163	--	pH	7.0	无量纲
	S005	色度	15	度
		臭和味	无任何臭和味	--
		浑浊度	15.5	NTU
		肉眼可见物	有肉眼可见悬浮物	mg/L
		总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	402	mg/L
		溶解性总固体	901	mg/L
		硫酸盐	172	mg/L
		氯化物	132	mg/L
		石油类	0.08	mg/L
		铁	0.18	mg/L
		锰	0.04	mg/L
		铜	ND	mg/L
		锌	ND	mg/L
		铝	ND	mg/L
		挥发性酚类 (以苯酚计)	0.0018	mg/L
		阴离子 表面活性剂	ND	mg/L
		耗氧量 (以 O ₂ 计)	1.16	mg/L
		氨氮	0.211	mg/L
		硫化物	ND	mg/L
		钠	76.3	mg/L
		总大肠菌群	<2	MPN/100mL
		菌落总数	89	CFU/mL
		硝酸盐 (以 N 计)	1.51	mg/L
		亚硝酸盐 (以 N 计)	ND	mg/L
		氟化物	ND	mg/L
		碘化物	ND	mg/L
		氰化物	ND	mg/L
汞	ND	μg/L		
砷	ND	μg/L		

项目编号	样品序号	检测项目	检测结果		单位	
202205HJ0163	S005	硒	ND		μg/L	
		镉	ND		mg/L	
		铬(六价)	ND		mg/L	
		铅	ND		mg/L	
		总α放射性	ND		Bq/L	
		总β放射性	ND		Bq/L	
		铬	ND		mg/L	
		镍	ND		μg/L	
	--	六氯乙烷	ND		μg/L	
	--	1,1-二氯乙烯	ND		μg/L	
	--	二氯甲烷	ND		μg/L	
	--	反-1,2-二氯乙烯	ND		μg/L	
	--	1,1-二氯乙烷	ND		μg/L	
	--	顺-1,2-二氯乙烯	ND		μg/L	
	--	氯仿	16.0		μg/L	
	--	1,1,1-三氯乙烷	ND		μg/L	
	--	四氯化碳	ND		μg/L	
	--	1,2-二氯乙烷	ND		μg/L	
	--	三氯乙烯	ND		μg/L	
	--	1,2-二氯丙烷	ND		μg/L	
	--	1,1,2-三氯乙烷	ND		μg/L	
	--	四氯乙烯	ND		μg/L	
	--	二溴氯甲烷	20.0		μg/L	
	--	1,1,1,2-四氯乙烷	ND		μg/L	
	--	溴仿	ND		μg/L	
	--	1,1,2,2-四氯乙烷	ND		μg/L	
	--	1,2,3-三氯丙烷	ND		μg/L	
	--	六氯丁二烯	ND		μg/L	
		S005	苯	ND	ND	μg/L
		S006		ND		
		S005	甲苯	ND	ND	μg/L
		S006		ND		
		S005	三氯甲烷	ND	ND	μg/L
	S006	ND				
	S005	四氯化碳	ND	ND	μg/L	
	S006		ND			
备注	<p>1、六氯乙烷、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、二溴氯甲烷、1,1,1,2-四氯乙烷、溴仿、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、六氯丁二烯为分包项目，分包公司为青岛康环检测科技有限公司，分包检测报告编号为 KH2205260101B，样品编号为 OKH220527L035，证书编号为 191512340276；</p> <p>2、ND 表示未检出。</p>					

地下水检测结果报告单四

采样日期	2022.05.23	分析日期	2022.05.23-2022.06.07	
采样点位	W3 地下水监测点	样品状态	黄色浑浊、有沉淀液体	
项目编号	样品序号	检测项目	检测结果	单位
202205HJ0163	--	pH	7.1	无量纲
	S007	色度	15	度
		臭和味	无任何臭和味	--
		浑浊度	15.2	NTU
		肉眼可见物	有肉眼可见悬浮物	mg/L
		总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	388	mg/L
		溶解性总固体	889	mg/L
		硫酸盐	24.1	mg/L
		氯化物	166	mg/L
		石油类	0.06	mg/L
		铁	0.24	mg/L
		锰	0.04	mg/L
		锌	ND	mg/L
		铝	ND	mg/L
		挥发性酚类 (以苯酚计)	0.0017	mg/L
		阴离子 表面活性剂	ND	mg/L
		耗氧量 (以 O ₂ 计)	1.10	mg/L
		硫化物	ND	mg/L
		钠	150	mg/L
		总大肠菌群	<2	MPN/100mL
		菌落总数	98	CFU/mL
		亚硝酸盐 (以 N 计)	ND	mg/L
		氟化物	ND	mg/L
		碘化物	ND	mg/L
		氰化物	ND	mg/L
		汞	0.10	μg/L
砷	ND	μg/L		

项目编号	样品序号	检测项目	检测结果	单位
202205HJ0163	S007	硒	ND	μg/L
		镉	ND	mg/L
		铬(六价)	ND	mg/L
		铅	ND	mg/L
		总α放射性	ND	Bq/L
		总β放射性	ND	Bq/L
		铬	ND	mg/L
		镍	ND	μg/L
	--	六氯乙烷	ND	μg/L
	--	1,1-二氯乙烯	ND	μg/L
	--	二氯甲烷	ND	μg/L
	--	反-1,2-二氯乙烯	ND	μg/L
	--	1,1-二氯乙烷	ND	μg/L
	--	顺-1,2-二氯乙烯	ND	μg/L
	--	氯仿	16.0	μg/L
	--	1,1,1-三氯乙烷	ND	μg/L
	--	四氯化碳	ND	μg/L
	--	1,2-二氯乙烷	ND	μg/L
	--	三氯乙烯	ND	μg/L
	--	1,2-二氯丙烷	ND	μg/L
	--	1,1,2-三氯乙烷	ND	μg/L
	--	四氯乙烯	ND	μg/L
	--	二溴氯甲烷	20.1	μg/L
	--	1,1,1,2-四氯乙烷	ND	μg/L
	--	溴仿	ND	μg/L
	--	1,1,2,2-四氯乙烷	ND	μg/L
	--	1,2,3-三氯丙烷	ND	μg/L
	--	六氯丁二烯	ND	μg/L



项目编号	样品序号	检测项目	检测结果		单位
202205HJ0163	S007	苯	ND	ND	μg/L
	S008		ND		
	S007	甲苯	ND	ND	μg/L
	S008		ND		
	S007	三氯甲烷	ND	ND	μg/L
	S008		ND		
	S007	四氯化碳	ND	ND	μg/L
	S008		ND		
	S007	硝酸盐 (以 N 计)	0.109	0.108	mg/L
	S008		0.108		
	S007	铜	ND	ND	mg/L
	S008		ND		
	S007	氨氮	0.206	0.211	mg/L
	S008		0.216		
备注	1、六氯乙烷、1,1-二氯乙烯、二氯甲烷、反-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、氯仿、1,1,1-三氯乙烷、四氯化碳、1,2-二氯乙烷、三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、1,1,2-三氯乙烷、四氯乙烯、二溴氯甲烷、1,1,1,2-四氯乙烷、溴仿、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、六氯丁二烯为分包项目，分包公司为青岛康环检测科技有限公司，分包检测报告编号为 KH2205260101B，样品编号为 OKH220527L036，证书编号为 191512340276； 2、ND 表示未检出。				

报告结束