



181512341175

正本



ZN20220830-04

检测报告

正诺环（检）【2022】第 1391 号（1）

检测项目：

地下水检测

受检单位：

淄博市临淄国风实业有限公司

检测类别：

委托检测

报告日期：

2022 年 09 月 08 日

山东正诺检测有限公司



1. 基本信息

委托单位	淄博市临淄国风实业有限公司	受检单位	淄博市临淄国风实业有限公司
受检单位地址	淄博市临淄区敬仲镇西周村		
采样日期	2022. 08. 31	检测日期	2022. 08. 31-2022. 09. 02
样品容器	玻璃瓶、聚乙烯瓶	样品数量	37

2. 检测依据及检验设备

样品类别	检测项目	检测标准	检验设备及编号	检出限
地下水	色度	GB/T 5750. 4-2006	比色管	-
	嗅和味		锥形瓶	-
	浑浊度		比色管	-
	肉眼可见物		-	-
	pH	HJ 1147-2020	PHBJ-260 pH 计 (ZNJC-095-098)	-
	总硬度	GB/T 5750. 4-2006	滴定管 (ZNJC-J25-02)	1. 0mg/L
	溶解性总固体		KX-4SH 电热恒温水浴锅 (ZNJC-014) FA2004 电子天平 (ZNJC-009)	-
	氯化物	GB/T 5750. 5-2006	滴定管 (ZNJC-J25-01)	1. 0mg/L
	铁	GB/T 11911-1989	WFX-200 原子吸收分光光度计 (ZNJC-018)	0. 03mg/L
	锰			0. 01mg/L
	铜	GB/T 7475-1987		0. 05mg/L
	锌			0. 05mg/L

地下水	钠	GB/T 11904-1989	WFX-200 原子吸收分光光度计 (ZNJC-018)	0.01mg/L
	镉	GB/T 5750.6-2006		0.5μg/L
	铅			2.5μg/L
	耗氧量	GB/T 5750.7-2006	滴定管 (ZNJC-J25-01-02)	0.05mg/L
	汞	HJ 694-2014	AF-640A 原子荧光光谱仪 (ZNJC-023)	0.04μg/L
	砷			0.3μg/L
	硒			0.4μg/L
	氟化物	GB/T 7484-1987	PXSJ-216 离子计 (ZNJC-025)	0.05mg/L
	氨氮	HJ 535-2009	TU-1810DPC 紫外可见分光光度计 (ZNJC-002)	0.025mg/L
	硫酸盐	HJ/T 342-2007		8mg/L
	硫化物	GB/T 5750.5-2006		0.02mg/L
	亚硝酸盐氮	GB/T 7493-1987		0.003mg/L
	硝酸盐氮	HJ/T 346-2007		0.08mg/L
	氰化物	GB/T 5750.5-2006		0.002mg/L
	六价铬	GB/T 5750.6-2006		0.004mg/L
	铝			0.008mg/L
	挥发酚	GB/T 5750.4-2006		0.002mg/L
	阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987		0.05mg/L
	碘化物	GB/T 5750.5-2006	滴定管 (ZNJC-J10-01)	0.025mg/L
	三氯甲烷	HJ 639-2012	7820A-5977B MSD 气相色谱质谱联用仪 (ZNJC-031)	0.2~2.3 μg/L
	四氯化碳			
	苯			
	甲苯			

3. 检测结果

3.1 地下水检测项目及结果：

采样时间	2022. 08. 31		
采样点位	地下水井 1#点位	地下水井 2#点位	地下水井 3#点位
样品编号	22083004S00101	22083004S00201	22083004S00301
检测项目	检测结果	检测结果	检测结果
✓ 色度（度）	10	10	10
✓ 嗅和味	无	无	无
浑浊度（NTU）	2	2	2
✓ 肉眼可见物	无	无	无
pH	7.1	7.2	7.1
✓ 总硬度（mg/L）	394	376	400
✓ 溶解性总固体（mg/L）	627	652	843
✓ 硫酸盐（mg/L）	44	49	51
✓ 氯化物（mg/L）	84.6	78.0	231
✓ 铁（mg/L）	ND	0.10	ND
✓ 锰（mg/L）	ND	ND	ND
铜（mg/L）	ND	ND	ND
✓ 锌（mg/L）	ND	0.09	ND
三氯甲烷（μg/L）	ND	ND	ND
✓ 四氯化碳（μg/L）	ND	ND	ND
✓ 苯（μg/L）	ND	ND	ND

✓ 甲苯 (μg/L)	4.8	3.6	3.3
铝 (mg/L)	0.022	0.052	0.030
硒 (μg/L)	ND	ND	ND
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.24	0.27	0.24
✓ 硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND
钠 (mg/L)	50.9	37.0	62.1
✓ 亚硝酸盐氮 (mg/L)	0.006	0.011	ND
✓ 硝酸盐氮 (mg/L)	16.6	8.98	6.76
✓ 氰化物 (mg/L)	ND	ND	ND
✓ 氟化物 (mg/L)	0.59	0.80	0.66
✓ 汞 (μg/L)	ND	0.20	ND
✓ 砷 (μg/L)	ND	0.4	ND
✓ 镉 (μg/L)	1.5	ND	1.9
六价铬 (mg/L)	0.010	0.030	0.011
✓ 铅 (μg/L)	10.9	31.4	32.5
耗氧量 (mg/L)	1.28	1.51	1.25
✓ 氨氮 (mg/L)	ND	0.189	ND
✓ 碘化物 (mg/L)	0.063	0.025	0.063
✓ 挥发酚 (mg/L)	ND	ND	ND
感官描述	清澈、透明	清澈、透明	清澈、透明
备注	1. ND 表示未检出; 2. 对检测结果不予评价		

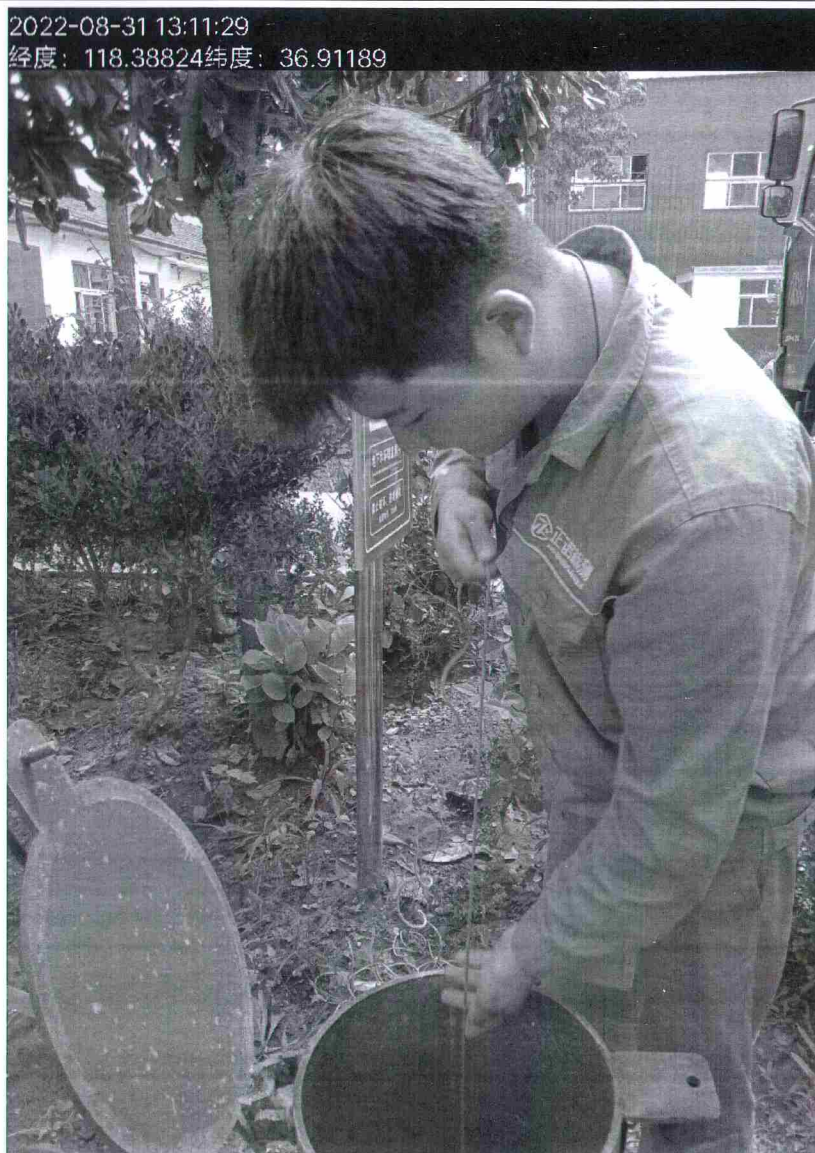
4. 质量控制

质控措施	现场检查、检测布点、样品采集、分析测定、数据处理等均按国家环境检测的有关标准、规定、规范进行。
------	---

*** 报告结束 ***

编写人: 孙江江 审核人: 陈淑慧 批准人: 李明顺 签发日期: 2022.9.8

采样照片



此页以下空白