



JNA-j-36-24010134-02-JC-01

检测报告

报告编号 JNA-j-36-24010134-02-JC-01C1

样品来源 现场采样

委托单位 山东泰西东正环保科技有限公司

项目名称 地下水





检测报告

委托单位	山东泰西东环保科技有限公司		
委托单位地址	山东省泰安市肥城市桃源镇米山岭		
受测单位	山东泰西东环保科技有限公司		
受测地址	山东省泰安市肥城市桃源镇米山岭		
项目名称	地下水		
采样日期	2024年03月06日	检测日期	2024年03月06日~03月12日
备注			

编制: 王凌霄
审核: 郭家艳
批准: 董晓娟
签发日期: 2024-04-09

1.检测结果:
1.1地下水

检测项目	检测结果（采样时间：2024.03.06）			GB/T 14848-2017 III类	检出限	单位
	检测点位	发电机房前	2号暂存库西侧绿化带			
	样品编号	LEC043001A001	LEC043002A001			
pH		7.9 (15.2℃)	7.8 (15.2℃)	6.5≤pH≤8.5	--	无量纲
总硬度		140	129	≤450	5	mg/L
溶解性总固体		266	305	≤1000	--	mg/L
硫酸盐		96	99	≤250	10	mg/L
氯化物		51.7	56.6	≤250	1.0	mg/L
化学需氧量		ND	5.2	--	3.0	mg/L
铁		5.14×10 ⁻²	4.82×10 ⁻²	≤0.3	8.2×10 ⁻⁴	mg/L
锰		2.62×10 ⁻³	7.11×10 ⁻³	≤0.10	1.2×10 ⁻⁴	mg/L
铜		2.2×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴	≤1.00	8×10 ⁻⁵	mg/L
锌		1.60×10 ⁻²	1.08×10 ⁻²	≤1.00	6.7×10 ⁻⁴	mg/L
镍		7.2×10 ⁻⁴	2.4×10 ⁻⁴	≤0.02	6×10 ⁻⁵	mg/L
铍		ND	ND	≤0.002	4×10 ⁻⁵	mg/L
钡		5.65×10 ⁻²	6.69×10 ⁻²	≤0.70	2.0×10 ⁻⁴	mg/L
挥发酚		ND	ND	≤0.002	0.0003	mg/L
耗氧量		1.37	1.33	≤3.0	0.05	mg/L
氨氮		0.210	0.324	≤0.50	0.025	mg/L
总大肠菌群		未检出	未检出	≤3.0	2	MPN/100mL
菌落总数		54	56	≤100	--	CFU/mL
亚硝酸盐氮		0.006	0.004	≤1.00	0.003	mg/L
硝酸盐氮		17.2	13.9	≤20.0	0.08	mg/L
氰化物		ND	ND	≤0.05	0.002	mg/L
氟化物		0.44	0.26	≤1.0	0.05	mg/L

本页结束



检测结果（采样时间：2024.03.06）					GB/T 14848-2017 III类	检出限	单位
检测项目	检测点位	发电机房前	2号暂存库西侧绿化带	样品编号			
汞		ND	ND	LEC043001A001	≤0.001	4×10 ⁻⁵	mg/L
砷		ND	ND	LEC043002A001	≤0.01	3×10 ⁻⁴	mg/L
镉		ND	ND		≤0.005	5×10 ⁻⁵	mg/L
铬（六价）		ND	ND		≤0.05	0.004	mg/L
铅		ND	ND		≤0.01	9×10 ⁻⁵	mg/L
三氯甲烷		3.2	3.1		≤60	1.4	μg/L
四氯化碳		ND	ND		≤2.0	1.5	μg/L
高锰酸盐指数		1.4	1.3		—	0.5	mg/L

注:1.“ND”表示未检出。

2. 执行标准由客户提供。

3. “—”表示在《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中未对该项目作限制。

2. 代表性附件:

2.1 样品信息

样品类别	检测点位	采样人	样品状态
地下水	发电机房前	顾萧、刘庆利	无色、无味
	2号暂存库西侧绿化带		无色、无味