



181512342116



HT23D482

正本

HT/RB001

检 验 报 告

淄海途（检）字 2023 年 第 D482 号

项目名称：地下水

企业名称：慧科高新科技股份有限公司

完成日期：2023 年 12 月 13 日

淄 博 海 途 环 境 科 技 有 限 公 司



环境检测报告表

淄海途(检)字 2023 年第 D482 号

共 5 页 第 1 页

企业单位	慧科高新科技股份有限公司		单位地址	沂源县	
采样日期	2023.12.06		检测日期	2023.12.06-12.09	
采样点位	样品状态	检测项目	检测结果 (mg/L)	检测项目	检测结果 (mg/L)
1 号井 (1 车间 北侧地下水井) 井深: 42m	水体呈无 色、无味 透明状液 体, 由玻 璃瓶和塑 料瓶盛装	pH (无量纲)	7.13	铅	0.0025L
		氨 (以 N 计)	0.351	铝	0.008L
		氯化物	219	硒	0.0004L
		硫酸盐	93	汞	0.00004L
		阴离子表面活性剂	0.05L	锰	0.01
		硫化物	0.02L	砷	0.0003L
		氟化物	0.2L	铁	0.03L
		挥发性酚类 (以苯酚计)	0.002L	镉	0.0005L
		亚硝酸盐 (以 N 计)	0.005	铜	0.00025L
		硝酸盐 (以 N 计)	9.57	锌	0.0125L
		高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	1.74	钠	73.9
		氯化物	0.001L	三氯甲烷	0.00002L
		碘化物	0.025L	四氯化碳	0.00003L
		铬 (六价)	0.004L	苯	0.002L
		色 (度)	5	甲苯	0.002L
		嗅和味	等级: 0; 强度: 无	总大肠菌群	<2MPN/100ml
		浑浊度 (NTU)	0.5L	菌落总数	16CFU/mL
		肉眼可见物	无任何异物	总 α 放射性	0.082 Bq/L
		总硬度	445	总 β 放射性	0.250 Bq/L
		溶解性总固体	931	/	/
备注	本次检测结果不予评价。				
编制人	张羽	审核人	任清玲	批准人	王永艳

环境检测报告表

淄海途（检）字 2023 年第 D482 号

共 5 页 第 2 页

企业单位	慧科高新科技股份有限公司			单位地址	沂源县
采样日期	2023. 12. 06			检测日期	2023. 12. 06-12. 09
采样点位	样品状态	检测项目	检测结果 (mg/L)	检测项目	检测结果 (mg/L)
2 号井（2 车间西南角地下水井） 井深：12m	水体呈无色、无味透明状液体，由玻璃瓶和塑料瓶盛装	pH（无量纲）	7.10	铅	0.0025L
		氨（以 N 计）	0.383	铝	0.008L
		氯化物	214	硒	0.0004L
		硫酸盐	91	汞	0.00004L
		阴离子表面活性剂	0.05L	锰	0.01
		硫化物	0.02L	砷	0.0003L
		氟化物	0.36	铁	0.03L
		挥发性酚类（以苯酚计）	0.002L	镉	0.0005L
		亚硝酸盐（以 N 计）	0.006	铜	0.00025L
		硝酸盐（以 N 计）	9.31	锌	0.0125L
		高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	1.52	钠	114
		氰化物	0.001L	三氯甲烷	0.00002L
		碘化物	0.025L	四氯化碳	0.00003L
		铬（六价）	0.004L	苯	0.002L
		色（度）	5	甲苯	0.002L
		嗅和味	等级：0；强度：无	总大肠菌群	<2MPN/100ml
		浑浊度（NTU）	0.5	菌落总数	18CFU/mL
		肉眼可见物	无任何异物	总 α 放射性	0.090 Bq/L
		总硬度	442	总 β 放射性	0.265 Bq/L
		溶解性总固体	898	/	/
备注	本次检测结果不予评价。				

此页以下空白

环境检测报告表

淄海途(检)字 2023 年第 D482 号

共 5 页 第 3 页

企业单位	慧科高新科技股份有限公司		单位地址	沂源县	
采样日期	2023.12.06		检测日期	2023.12.06-12.09	
采样点位	样品状态	检测项目	检测结果 (mg/L)	检测项目	检测结果 (mg/L)
3 号井 (办公楼 南侧地下水井) 井深: 15m	水体呈无 色、无味透 明状液体, 由玻璃瓶 和塑料瓶 盛装	pH (无量纲)	7.11	铅	0.0025L
		氨 (以 N 计)	0.354	铝	0.008L
		氯化物	217	硒	0.0004L
		硫酸盐	89	汞	0.00004L
		阴离子表面活性剂	0.05L	锰	0.03
		硫化物	0.02L	砷	0.0003L
		氟化物	0.2L	铁	0.03L
		挥发性酚类 (以苯酚计)	0.002L	镉	0.0005L
		亚硝酸盐 (以 N 计)	0.005	铜	0.00025L
		硝酸盐 (以 N 计)	9.62	锌	0.0125L
		高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	1.24	钠	78.4
		氰化物	0.001L	三氯甲烷	0.00002L
		碘化物	0.025L	四氯化碳	0.00003L
		铬 (六价)	0.004L	苯	0.002L
		色 (度)	5	甲苯	0.002L
		嗅和味	等级: 0; 强度: 无	总大肠菌群	<2MPN/100ml
		浑浊度 (NTU)	0.5L	菌落总数	21CFU/mL
		肉眼可见物	无任何异物	总 α 放射性	0.061 Bq/L
		总硬度	448	总 β 放射性	0.063 Bq/L
		溶解性总固体	981	/	/
备注	本次检测结果不予评价。				

此页以下空白

环境检测报告表

淄海途（检）字 2023 年第 D482 号

共 5 页 第 4 页

检测分析方法、仪器				
检测项目	方法依据	分析仪器	仪器编号	方法检出限
氨（以 N 计）	GB/T 5750.5-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	0.02mg/L
pH（无量纲）	GB/T 5750.4-2023	PHB-5 型便携式 pH 计	HT/FX036	/
氯化物	GB/T 5750.5-2023	50mL 酸式滴定管	HT/FXDD-50-01	1.0mg/L
硫酸盐	GB/T 5750.5-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	5mg/L
阴离子表面活性剂	GB/T 5750.4-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	0.05mg/L
硫化物	GB/T 5750.5-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	0.02mg/L
氟化物	GB/T 5750.5-2023	PXSJ-216 离子计	HT/FX006	0.2mg/L
挥发性酚类（以苯酚计）	GB/T 5750.4-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	0.002mg/L
亚硝酸盐（以 N 计）	GB/T 5750.5-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	0.001mg/L
硝酸盐（以 N 计）	GB/T 5750.5-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	0.2mg/L
氰化物	GB/T 5750.5-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	0.002mg/L
汞	HJ 694-2014	AF-3200 原子荧光光谱仪	HT/FX032	0.04 μg/L
砷	HJ 694-2014	AF-3200 原子荧光光谱仪	HT/FX032	0.3 μg/L
硒	HJ 694-2014	AF-3200 原子荧光光谱仪	HT/FX032	0.4 μg/L
镉	GB/T 5750.6-2023	TAS-990 原子吸收分光光度计	HT/FX029	0.5 μg/L
铬（六价）	GB/T 5750.6-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	0.004mg/L
铁	GB 11911-1989	TAS-990 原子吸收分光光度计	HT/FX029	0.03mg/L
铜	GB 7475-1987	TAS-990 原子吸收分光光度计	HT/FX029	0.25μg/L
锌	GB 7475-1987	TAS-990 原子吸收分光光度计	HT/FX029	0.0125mg/L
钠	GB/T 5750.6-2023	TAS-990 原子吸收分光光度计	HT/FX029	0.01mg/L
三氯甲烷	HJ 620-2011	GC-1120 气相色谱仪	HT/FX025	0.02 μg/L
四氯化碳	HJ 620-2011	GC-1120 气相色谱仪	HT/FX025	0.03 μg/L
苯	HJ 1067-2019	GC-1120 气相色谱仪	HT/FX001	2 μg/L
甲苯	HJ 1067-2019	GC-1120 气相色谱仪	HT/FX001	2 μg/L

此页以下空白

环境检测报告表

淄海途（检）字 2023 年第 D482 号

共 5 页 第 5 页

检测分析方法、仪器				
检测项目	方法依据	分析仪器	仪器编号	方法检出限
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023	25mL 酸式滴定管	HT/FXDD-25-01	0.05mg/L
锰	GB/T 11911-1989	TAS-990 原子吸收分光光度计	HT/FX029	0.01mg/L
铅	GB/T 5750.6-2023	TAS-990 原子吸收分光光度计	HT/FX029	2.5 μg/L
碘化物	GB/T 5750.5-2023	5mL 酸式滴定管	HT/FXDD-5-01	0.025mg/L
铝	GB/T 5750.6-2023	UV2400 紫外可见分光光度计	HT/FX014	0.008mg/L
总 α 放射性	HJ 898-2017	低本底 α β 测量仪	HT/FX026	/
总 β 放射性	HJ 899-2017	低本底 α β 测量仪	HT/FX026	/
总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023	SPX-50 生化培养箱	HT/FX033	/
菌落总数	GB/T 5750.12-2023	SPX-50 生化培养箱	HT/FX033	/
色	GB/T 5750.4-2023	50mL 纳氏比色管	/	5 度
嗅和味	GB/T 5750.4-2023	250mL 锥形瓶	/	/
浑浊度	GB/T 5750.4-2023	WGZ-1 浊度计	HT/FX007	0.5NTU
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023	500mL 采样瓶	/	/
总硬度	GB/T 5750.4-2023	25mL 酸式滴定管	HT/FXDD-25-01	1.0mg/L
溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023	FA224 万分之一电子天平	HT/FX003	/

此页以下空白

检测报告书说明

- 1、检测报告无淄博海途环境科技有限公司检测专用章及骑缝章无效；
- 2、检测报告无检测（或编制）、审核、签发人签字无效；
- 3、本检测报告涂改、增删无效。
- 4、委托送样检测仅对来样检测结果负责；
- 5、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淄博海途环境科技有限公司专用章确认；
- 6、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：淄博海途环境科技有限公司

检测地址：淄博市沂源县城荆山路东段北侧（山东鲁源酒业有限公司西 400 米）

电 话：0533-3230719

邮 编：256100