



DLJC202305268

检测报告

Testing Report

报告编号: DLJC202305268

项目名称: 地下水

受检单位: 山东兴鲁承宏新材料科技有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2023年05月31日

山东鼎立环境检测有限公司

(加盖检测专用章)





检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 181512052017

名称: 山东鼎立环境检测有限公司

地址: 淄博市高新区柳泉路125号先进陶瓷产业创新园A座2010、2011、
2012、2013、2016、2017室(255000)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



181512052017

发证日期: 2018年08月06日

有效期至: 2024年08月05日

发证机关: 山东省质量技术监督局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

目 录

一、基本信息.....	1
二、地下水检测结果.....	2
三、检测方法及检测设备一览表.....	3


检测报告

报告编号: DLJC202305268


共 5 页 第 1 页

一、基本信息

受检单位名称	山东兴鲁承宏新材料科技有限公司	受检单位地址	山东省淄博市高青县高城镇支脉河路6号
联系人	张元元	联系电话	130 0151 7576
采样日期	2023年05月17日	分析日期	2023年05月17~19日
样品来源	现场采样		
检测类别	地下水		
样品数量	96瓶		
样品状态	液体		
检测项目	色度、嗅和味、浑浊度、肉眼可见物、pH值、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类(以苯酚计)、阴离子表面活性剂、耗氧量、氨氮、硫化物、钠、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬(六价)、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、丙烯醛		
备注	/		

编制人: 

日期: 2023.05.31

审核人: 

日期: 2023.05.31

签发人: 

日期: 2023.05.31



检测报告

报告编号: DLJC202305268

共 5 页 第 2 页

二、地下水检测结果

采样日期	2023 年 05 月 17 日				
采样点位	1#点位	2#点位	3#点位	4#点位	5#点位
样品编号	2305268DX001	2305268DX002	2305268DX003	2305268DX004	2305268DX005
井深 (m)	15	15	15	15	15
水位埋深 (m)	6	6	6	6	6
水温 (°C)	16.7	16.5	16.9	17.2	17.2
色 (度)	ND	ND	ND	ND	ND
浑浊度 (NTU)	0.9	0.9	0.7	0.8	1.0
嗅和味	无	无	无	无	无
肉眼可见物	无	无	无	无	无
pH 值(无量纲)	7.4	7.2	7.5	7.1	7.3
总硬度 (mg/L)	375	341	351	344	313
溶解性总固体 (mg/L)	1784	1464	1438	1398	1406
硫酸盐 (mg/L)	264	273	252	280	284
氯化物 (mg/L)	180	192	188	186	176
铝(μg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
铁 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
锰 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
铜 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
锌 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
挥发性酚类(以苯酚计) (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.068	0.072	0.079	0.062	0.070
耗氧量 (mg/L)	1.56	1.34	1.46	1.54	1.67
氨氮 (mg/L)	0.244	0.274	0.314	0.394	0.259
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
钠 (mg/L)	112	150	113	111	148
亚硝酸盐(以 N 计) (mg/L)	0.095	0.088	0.089	0.097	0.085
硝酸盐(以 N 计) (mg/L)	17.6	16.8	18.2	17.3	18.0

检测报告

报告编号: DLJC202305268

共 5 页 第 3 页

氟化物 (mg/L)	1.37	1.39	1.51	1.59	1.33
氰化物 (mg/L)	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003
砷(μg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
硒(μg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
汞(μg/L)	0.04	0.05	0.04	0.07	0.04
镉 (μg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
铬 (六价) (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
铅(μg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
三氯甲烷(μg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳(μg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
苯(μg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯(μg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
碘化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
丙烯醛 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND
备注	“ND”表示未检出 执行《GB/T14848-2017 地下水质量标准》III 类要求				

三、检测方法 & 检测设备一览表

检测方法 & 检测设备一览表						
分析项目	方法依据	分析方法	仪器设备名称及型号	仪器编号	检出限	
地下水	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006	直接观察法	三角瓶	/	/
	嗅和味	GB/T 5750.4-2006	嗅气尝味法	三角瓶	/	/
	色度	GB/T 5750.4-2006	铂钴比色法	50ml 具塞比色管	DLJC-YQ-070-3	5 度
	浑浊度	GB/T 5750.4-2006	散射法-福尔马肼标准	JC-WGZ -200S 浊度仪	DLJC-YQ-032	0.5NTU
	pH 值	HJ 1147-2020	玻璃电极法	LC-PHM-1A 便携式酸度计	DLJC-YQ-088-1	/
	总硬度	GB/T 5750.4-2006	乙二胺四乙酸二钠滴定法	滴定管	DLJC-YQ-069-5	1.0 mg/L
	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006	重量法	ATY124 型万分之一电子天平	DLJC-YQ-010	/
	挥发性酚	GB/T 5750.4-2006	萃取分光光	V-5000 可见分光光度	DLJC-YQ-007	0.002

检测报告

报告编号: DLJC202305268

共 5 页 第 4 页

类 (以苯酚计)		度法	计		mg/L
硫酸盐	GB/T 5750.5-2006	称量法	ATY124 型万分之一电子天平	DLJC-YQ-010	10 mg/L
氯化物	GB 11896-1989	硝酸银滴定法	滴定管	DLJC-YQ-069-7	1.0mg/L
亚硝酸盐 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2006	分光光度法	V-5000 可见分光光度计	DLJC-YQ-007	0.001 mg/L
硝酸盐 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2006	紫外分光光度法	UV-6100 紫外可见分光光度计	DLJC-YQ-006	0.2 mg/L
氟化物	GB/T 7484-1987	离子选择电极法	PXSJ-216 型离子计	DLJC-YQ-014	0.05 mg/L
氰化物	GB/T 5750.5-2006	异烟酸—吡啶酮分光光度法	V-5000 可见分光光度计	DLJC-YQ-007	0.002 mg/L
铬 (六价)	GB/T5750.6-2006	二苯碳酰二肼分光光度法	722S 可见分光光度计	DLJC-YQ-007-1	0.004 mg/L
砷	HJ 694-2014	原子荧光法	RGF-6800 型原子荧光光度计	DLJC-YQ-002	0.3 μg/L
汞	HJ 694-2014	原子荧光法	RGF-6800 型原子荧光光度计	DLJC-YQ-002	0.04 μg/L
铅	GB/T 5750.6-2006	无火焰原子吸收分光光度法	WYS2200 原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	2.5 μg/L
铜	GB/T 7475-1987	火焰原子吸收分光光度法	WYS2200 原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	0.05 mg/L
锌	GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度法	WYS2200 原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	0.05 mg/L
镉	GB/T 5750.6-2006	无火焰原子吸收分光光度法	WYS2200 原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	0.5 μg/L
锰	GB/T 11911-1989	原子吸收分光光度法	WYS2200 原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	0.01 mg/L
铁	GB/T 11911-1989	原子吸收分光光度法	WYS2200 原子吸收分光光度计	DLJC-YQ-001	0.03 mg/L
硒	HJ 694-2014	原子荧光法	RGF-6800 型原子荧光光度计	DLJC-YQ-002	0.4 μg/L

检测报告


报告编号: DLJC202305268

共 5 页 第 5 页

耗氧量	GB/T 5750.7-2006	高锰酸钾滴 定法	DK-98-II型电热恒温 水浴锅	DLJC-YQ-030	0.05 mg/L
三氯甲烷	HJ 620-2011	气相色谱法	GC-2014C 气相色谱仪	DLJC-YQ-005	0.02 μg/L
四氯化碳	HJ 620-2011	气相色谱法	GC-2014C 气相色谱仪	DLJC-YQ-005	0.03 μg/L
苯	HJ 1067-2019	气相色谱法	GC-2014C 气相色谱仪	DLJC-YQ-005	2 μg/L
甲苯					
铝	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分 光光度法	WYS2200 原子吸收分 光光度计	DLJC-YQ-001	10 μg/L
阴离子表 面活性剂	GB/T 5750.4-2006	亚甲基蓝分 光光度法	V-5000 可见分光光度 计	DLJC-YQ-007	0.050 mg/L
硫化物	HJ 1226-2021	亚甲基蓝分 光光度法	V-5000 可见分光光度 计	DLJC-YQ-007	0.003 mg/L
钠	GB/T 5750.6-2006	火焰原子吸 收分光光度 法	WYS2200 原子吸收分 光光度计	DLJC-YQ-001	0.01 mg/L
氨氮	HJ 535-2009	纳氏试剂分 光光度法	722S 可见分光光度计	DLJC-YQ-007-1	0.025 mg/L
碘化物	GB/T 5750.5-2006	容量法	/	/	0.025 mg/L
丙烯醛	HJ 806-2016	气相色谱法	安捷伦质谱仪 5977B/G7081B	DLJC-YQ-075	0.003 mg/L
备注	/				

报告结束

检测报告说明

1. 报告无本公司检测专用章（或公司公章）及骑缝章、章、审核、批准人签字无效。
2. 本报告仅对本委托项目负责。
3. 委托单位或个人直接送样的，检测数据仅对送检样品负责，不对样品来源负责。
4. 委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期视为自动放弃申诉的权利。
5. 本检测报告涂改、增删无效。
6. 未经本公司批准，不得部分复制报告（全文复制除外）。
7. 本报告分为正副本，正本交客户，副本连同原始记录一并存档。

联系地址：淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 A1903 室

检验检测地点：淄博市高新区柳泉路 125 号先进陶瓷产业创新园 A 座

2010、2011、2012、2013、2016、2017 室

邮政编码：255000

联系电话：0533-3587801

E-mail：sddlhjjc@163.com