



检测报告

编号：JSJLW2406205

检测类别	委托检测
受检单位	常州富桐纤维新材料有限公司
委托单位	常州富桐纤维新材料有限公司

江苏佳蓝检验检测有限公司

地址：常州市武进区牛塘镇漕溪路9号13幢
网址：<http://www.czjlet.com>

电话：0519-86852277
邮箱：jlhb@czjlet.com



报告说明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章或公章无效；
- 二、本报告无编制人、审核人、批准人签章无效；
- 三、本报告涂改无效；
- 四、本报告未经本公司书面批准不得以任何方式部分复制。
经同意复制的复印件，未重新加盖本公司检验检测专用章或公章、骑缝章无效；
- 五、本报告检测结果仅对采集的样品负责，检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测仅对送检样品的检测结果负责，不包括内容真实性核实；
- 六、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。

江苏佳蓝检验检测有限公司

检测报告

受检单位	常州富桐纤维新材料有限公司	地址	常州市武进区 湟里东安人民路 55 号
联系人	陈总	联系电话	13775180108
来样方式	现场采样	委托日期	2024 年 03 月 11 日
样品类别	废水、地下水、有组织废气、无组织废气、噪声		
采样人员	王嘉昊、岳斌、李焱彤、亓超群	采样日期	2024 年 07 月 02 日
分析人员	杜靖翎、朱俊文、李焱彤、洪倩倩、 钮文彬、亓超群、马帅、魏玉静、 金珊、卜泓波、褚静、王家川、 王嘉昊、华姝沅、岳斌、彭世界、 常灵、朱芬、杨炳成、王文雅、 黄晓娇	分析日期	2024 年 07 月 02 日~ 2024 年 07 月 05 日
检测目的	为常州富桐纤维新材料有限公司排污许可自行检测提供检测数据。		
检测内容	废水：pH 值、悬浮物、石油类、色度 地下水：pH 值、亚硝酸盐（以 N 计）、化学需氧量、可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）、 总硬度、氯仿、苯、甲苯、四氯化碳、氟化物、氨氮、氯化物、氰化物、汞、 浑浊度、溶解性总固体、砷、硒、硝酸盐（以 N 计）、硫化物、硫酸盐、碘 化物、肉眼可见物、臭和味、色度、苯酚、钠、铁、铅、铜、铝、铬（六价）、 锌、锰、镉、阴离子表面活性剂 有组织废气：非甲烷总烃 无组织废气：非甲烷总烃 噪声：工业企业厂界环境噪声		
采样依据	固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007 地下水环境监测技术规范 HJ 164-2020 大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 污水监测技术规范 HJ 91.1-2019 环境噪声监测技术规范噪声测量值修正 HJ 706-2014		
生产工况	2024 年 07 月 02 日检测期间，该企业正常运行。		
检测结果	见表 1~表 5		

检测报告

编制人： 姜 芸

审核人： 曹 香 雯

批准人： 陈 炎



签发日期：2024 年 07 月 22 日

检测报告

表 1 废水检测结果表

采样点位		生产废水排口 DA001				
采样日期		2024 年 07 月 02 日				
采样频次		第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值/范围	标准限值
检测项目	单位	无色,嗅(无)	无色,嗅(无)	无色,嗅(无)	/	/
色度	倍	2 (无色, 透明)	2 (无色, 透明)	2 (无色, 透明)	/	≤64
pH 值	无量纲	7.2	7.2	7.2	7.2	6.5~9.5
悬浮物	mg/L	32	26	29	29	≤400
石油类	mg/L	0.39	0.42	0.39	0.40	≤15
备注	1、pH 值测定时, 水样温度依次为 20.2℃、20.4℃、20.5℃; 2、执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 B 级标准。					

检测报告

表 2-1

地下水检测结果表

采样日期		2024 年 07 月 02 日				
采样点位		1#井	2#井	3#井	4#井	5#井
样品状态		无色, 嗅(无)	无色, 嗅(无)	无色, 嗅(无)	无色, 嗅(无)	无色, 嗅(无)
阴离子表面活性剂	mg/L	0.050L	0.050L	0.050L	0.050L	0.050L
可萃取性石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.06	0.09	0.04	0.06	0.11
镉	μg/L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L	0.1L
铅	μg/L	5.1	9.0	3.9	7.8	2.9
铜	mg/L	0.006	0.006L	0.006L	0.006L	0.006L
锌	mg/L	0.140	0.084	0.062	0.073	0.092
钠	mg/L	18.6	11.5	30.1	35.0	17.7
铁	mg/L	0.32	0.24	0.12	0.33	0.34
锰	mg/L	0.038	0.022	0.478	0.497	0.042
铝	mg/L	0.45	0.38	0.45	0.48	0.45
硒	μg/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
砷	μg/L	1.0	0.3L	0.3L	0.3	0.3L
汞	μg/L	0.49	0.44	0.34	0.48	0.44
苯酚	μg/L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L	0.5L
色度	度	5L	5L	5L	5L	5L
浑浊度	NTU	9.7	9.8	9.9	9.8	9.7
臭和味	/	无	无	无	无	无
肉眼可见物	/	无	无	无	无	无
备注	根据《地下水环境监测技术规范》(HJ 164-2020) 9.3.4 项规定, 当测定结果低于分析方法检出限时, 报使用的“方法检出限”, 并加标志位“L”表示。					

检测报告

表 2-2

地下水检测结果表

采样日期		2024 年 07 月 02 日				
采样点位		1#井	2#井	3#井	4#井	5#井
样品状态		无色, 嗅 (无)	无色, 嗅 (无)	无色, 嗅 (无)	无色, 嗅 (无)	无色, 嗅 (无)
pH 值	无量纲	7.36	7.37	7.38	7.37	7.43
总硬度	mg/L	204	168	173	202	192
溶解性总固体	mg/L	518	482	460	516	504
氯化物	mg/L	36.9	35.2	38.1	55.9	38.6
硫酸盐	mg/L	49.0	48.7	44.5	41.8	45.8
氟化物	mg/L	0.825	0.640	0.690	0.970	0.600
硫化物	mg/L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L
氰化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.006	0.005	0.007	0.005	0.004
氯仿	μg/L	13.6	13.0	8.1	21.9	19.7
四氯化碳	μg/L	1.5L	1.5L	1.5L	1.5L	1.5L
苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
甲苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L	1.4L
铬 (六价)	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
碘化物	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
氨氮	mg/L	0.410	0.404	0.525	0.502	0.456
化学需氧量	mg/L	14.2	19.4	15.9	18.0	16.6
硝酸盐(以 N 计)	mg/L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L
备注	根据《地下水环境监测技术规范》(HJ 164-2020) 9.3.4 项规定, 当测定结果低于分析方法检出限时, 报使用的“方法检出限”, 并加标志位“L”表示。					

检测报告

表 3-1

有组织废气烟气参数表

检测工段/设备名称	20#排气筒纺丝废气出口
采样日期	2024 年 07 月 02 日
截面积 (m ²)	0.126
废气温度 (°C)	36.2
含湿量 (%RH)	4.1
废气流速 (m/s)	12.6
标干流量 (Nm ³ /h)	4.76×10 ³

表 3-2

有组织废气检测结果表

检测工段/设备名称	20#排气筒纺丝废气出口	标准 限值
采样日期	2024 年 07 月 02 日	/
排气筒高度 (m)	15	/
治理设施名称及工艺	喷淋塔+等离子净化器	/
非甲烷总烃 实测浓度 (mg/m ³)	1.86	≤60
非甲烷总烃 排放速率 (kg/h)	0.009	/
备注	1、20#排气筒纺丝废气排气中的非甲烷总烃执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 5 中标准； 2、非甲烷总烃为一小时内等时间间隔采样的浓度均值。	

检测报告

表 3-3

有组织废气烟气参数表

检测工段/设备名称	21#排气筒纺丝废气出口
采样日期	2024年07月02日
截面积 (m ²)	0.126
废气温度 (°C)	27.6
含湿量 (%RH)	3.4
废气流速 (m/s)	4.9
标干流量 (Nm ³ /h)	1.92×10 ³

表 3-4

有组织废气检测结果表

检测工段/设备名称	21#排气筒纺丝废气出口	标准 限值
采样日期	2024年07月02日	/
排气筒高度 (m)	15	/
治理设施名称及工艺	水喷淋+二级活性炭吸附装置	/
非甲烷总烃 实测浓度 (mg/m ³)	1.82	≤60
非甲烷总烃 排放速率 (kg/h)	0.003	/
备注	1、21#排气筒纺丝废气排气中的非甲烷总烃执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 5 中标准； 2、非甲烷总烃为一小时内等时间间隔采样的浓度均值。	

检测报告

表 3-5

有组织废气烟气参数表

检测工段/设备名称	22#排气筒上油废气出口
采样日期	2024 年 07 月 02 日
截面积 (m ²)	0.283
废气温度 (°C)	32.2
含湿量 (%RH)	3.4
废气流速 (m/s)	3.8
标干流量 (Nm ³ /h)	3.28×10 ³

表 3-6

有组织废气检测结果表

检测工段/设备名称	22#排气筒上油废气出口	标准 限值
采样日期	2024 年 07 月 02 日	/
排气筒高度 (m)	15	/
治理设施名称及工艺	水喷淋+等离子净化器	/
非甲烷总烃 实测浓度 (mg/m ³)	2.11	≤60
非甲烷总烃 排放速率 (kg/h)	0.007	/
备注	1、22#排气筒上油废气排气中的非甲烷总烃执行《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 5 中标准； 2、非甲烷总烃为一小时内等时间间隔采样的浓度均值。	

检测报告

表 3-7

非甲烷总烃瞬时值附表

单位: mg/m³

采样点位	样品编号	检测结果
20#排气筒纺丝废气出口	FQ240702-37-010101-1	1.93
	FQ240702-37-010101-2	1.85
	FQ240702-37-010101-3	1.77
	FQ240702-37-010101-4	1.87
21#排气筒纺丝废气出口	FQ240702-37-020101-1	2.06
	FQ240702-37-020101-2	1.63
	FQ240702-37-020101-3	1.94
	FQ240702-37-020101-4	1.65
22#排气筒上油废气出口	FQ240702-37-030101-1	1.95
	FQ240702-37-030101-2	2.15
	FQ240702-37-030101-3	2.18
	FQ240702-37-030101-4	2.16

检测报告

表 4-1

无组织废气气象参数表

采样日期	2024 年 07 月 02 日
气压 (KPa)	100.6
气温 (°C)	24.6
风速 (m/s)	2.2
风向	西风
湿度 (%RH)	61.3
天气	阴天

表 4-2

无组织废气检测结果表

采样日期	采样点位	检测项目及结果
		非甲烷总烃
		mg/m ³
2024 年 07 月 02 日	下风向 G2	0.99
	下风向 G3	0.98
	下风向 G4	1.03
	下风向最大值	1.03
	厂界标准限值	≤4
	上风向 G1	1.05
	车间门窗外 G5	0.94
	厂区内标准限值	≤6
备注	1、非甲烷总烃为一小时内等时间间隔采样的浓度均值； 2、厂界非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）表 3 中标准，厂区内车间门窗外非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）表 2 中标准。	

检测报告

表 4-3

非甲烷总烃瞬时值附表

单位: mg/m³

采样点位	样品编号	检测结果
上风向 G1	WQ240702-37-010101-1	1.16
	WQ240702-37-010101-2	1.12
	WQ240702-37-010101-3	1.11
	WQ240702-37-010101-4	0.81
下风向 G2	WQ240702-37-020101-1	0.96
	WQ240702-37-020101-2	0.99
	WQ240702-37-020101-3	0.97
	WQ240702-37-020101-4	1.04
下风向 G3	WQ240702-37-030101-1	1.09
	WQ240702-37-030101-2	1.06
	WQ240702-37-030101-3	0.83
	WQ240702-37-030101-4	0.93
下风向 G4	WQ240702-37-040101-1	1.03
	WQ240702-37-040101-2	0.92
	WQ240702-37-040101-3	1.08
	WQ240702-37-040101-4	1.10
车间门窗外 G5	WQ240702-37-050101-1	0.90
	WQ240702-37-050101-2	0.90
	WQ240702-37-050101-3	0.87
	WQ240702-37-050101-4	1.10

检测报告

表 5

噪声检测结果表

单位: dB(A)

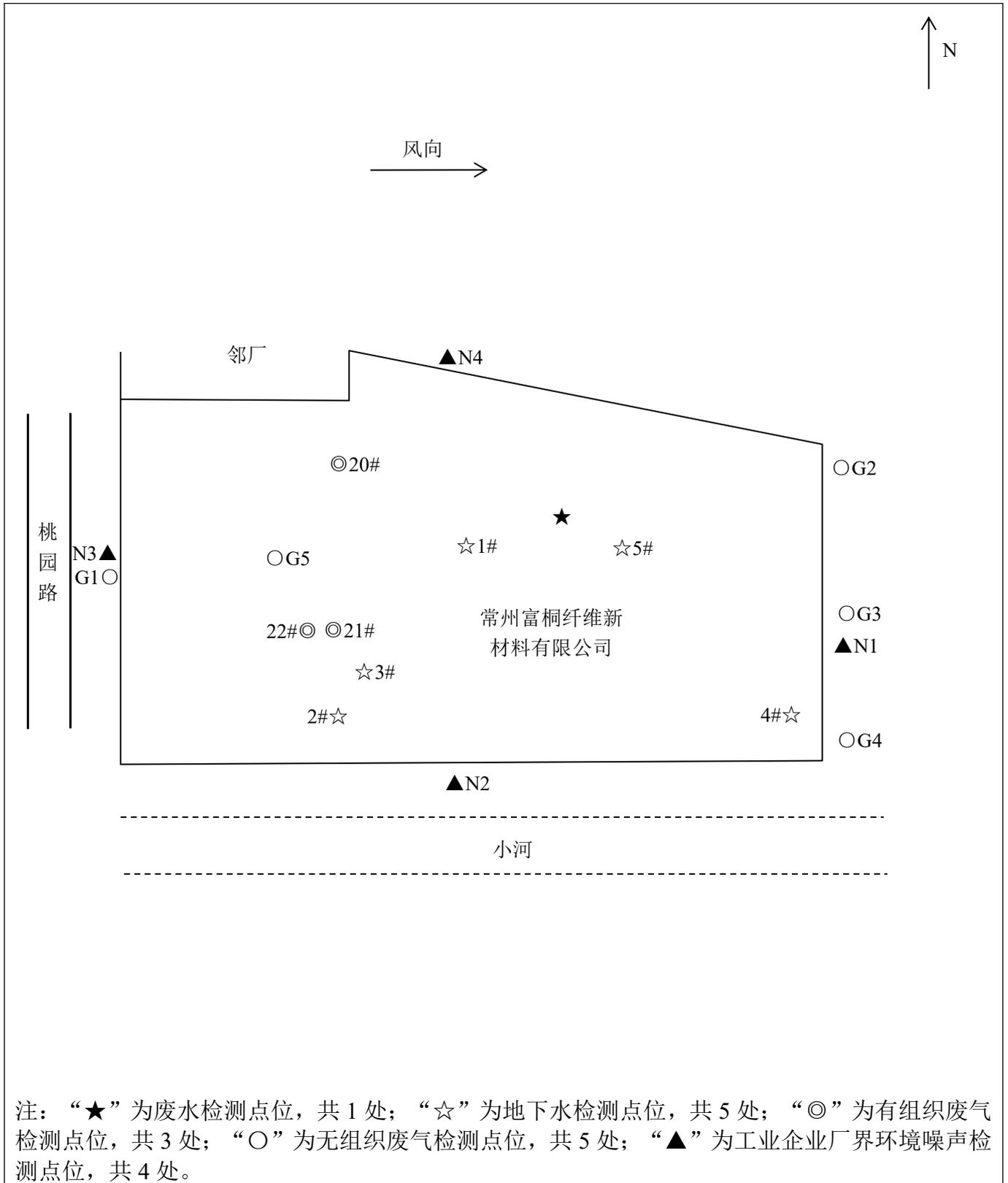
采样点位	2024 年 07 月 02 日		标准限值	
	昼间	夜间	昼间	夜间
N1 东厂界	51	47	≤60	≤50
N2 南厂界	51	47		
N3 西厂界	54	49		
N4 北厂界	53	49		
备注	1、检测期间: 2024 年 07 月 02 日天气为阴天, 风速小于 5m/s; 2、执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中 2 类标准。			

噪声仪器校准表

仪器名称及型号	编号	测量日期	测量前 (昼间) dB(A)	测量后 (昼间) dB(A)	测量前 (夜间) dB(A)	测量后 (夜间) dB(A)	校验判断
多功能声级计 AWA6228+	00052	2024 年 07 月 02 日	93.8	93.8	93.8	93.8	有效

检测报告

检测点位示意图



检测报告

废水质量控制情况表 1

检测因子		pH 值	石油类
样品数 (个)		3	3
现场 平行	质控数 (个)	1	/
	质控比例 (%)	33.3	/
	合格率 (%)	100	/
实验室 平行	质控数 (个)	/	/
	质控比例 (%)	/	/
	合格率 (%)	/	/
加标样	质控数 (个)	/	/
	质控比例 (%)	/	/
	合格率 (%)	/	/
有证标 准物质	质控数 (个)	1	/
	质控比例 (%)	33.3	/
	合格率 (%)	100	/
校核点	质控数 (个)	/	/
	质控比例 (%)	/	/
	合格率 (%)	/	/
实验室 空白	质控数 (个)	/	2
	合格率 (%)	/	100
全程序 空白	质控数 (个)	/	1
	合格率 (%)	/	100
运输 空白	质控数 (个)	/	/
	合格率 (%)	/	/
试剂 空白	质控数 (个)	/	/
	合格率 (%)	/	/

检测报告

地下水质量控制情况表 2

检测因子		pH 值	亚硝酸 盐 (以 N 计)	化学 需氧 量	可萃取性 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	总硬 度	氯仿
样品数 (个)		5	5	5	5	5	5
现场 平行	质控数 (个)	1	1	1	1	/	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0	20.0	/	20.0
	合格率 (%)	100	100	100	100	/	100
实验室 平行	质控数 (个)	/	1	1	/	1	1
	质控比例 (%)	/	20.0	20.0	/	20.0	20.0
	合格率 (%)	/	100	100	/	100	100
加标样	质控数 (个)	/	1	/	/	/	1
	质控比例 (%)	/	20.0	/	/	/	20.0
	合格率 (%)	/	100	/	/	/	100
有证标 准物质	质控数 (个)	1	/	1	/	/	/
	质控比例 (%)	20.0	/	20.0	/	/	/
	合格率 (%)	100	/	100	/	/	/
校核点	质控数 (个)	/	2	/	1	/	1
	质控比例 (%)	/	40.0	/	20.0	/	20.0
	合格率 (%)	/	100	/	100	/	100
实验室 空白	质控数 (个)	/	2	2	1	2	1
	合格率 (%)	/	100	100	100	100	100
全程序 空白	质控数 (个)	/	1	1	1	/	1
	合格率 (%)	/	100	100	100	/	100
运输 空白	质控数 (个)	/	/	/	/	/	1
	合格率 (%)	/	/	/	/	/	100
试剂 空白	质控数 (个)	/	/	/	/	/	1
	合格率 (%)	/	/	/	/	/	100

检测报告

地下水质量控制情况表 3

检测因子		氟化物	氨氮	氯化物	氰化物	汞	砷
样品数 (个)		5	5	5	5	5	5
现场平行	质控数 (个)	1	1	1	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
实验室平行	质控数 (个)	1	1	1	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
加标样	质控数 (个)	1	1	1	/	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0	/	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100	/	100	100
有证标准物质	质控数 (个)	/	/	/	/	/	/
	质控比例 (%)	/	/	/	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	/	/	/
校核点	质控数 (个)	1	2	1	2	2	2
	质控比例 (%)	20.0	40.0	20.0	40.0	40.0	40.0
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
实验室空白	质控数 (个)	2	2	2	2	2	2
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
全程序空白	质控数 (个)	1	1	1	1	1	1
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
运输空白	质控数 (个)	/	/	/	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	/	/	/
试剂空白	质控数 (个)	/	/	/	1	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	100	/	/

检测报告

地下水质量控制情况表 4

检测因子		硒	硝酸 盐 (以 N 计)	硫化 物	硫酸 盐	碘化 物	苯酚
样品数 (个)		5	5	5	5	5	5
现场 平行	质控数 (个)	1	1	1	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
实验室 平行	质控数 (个)	1	1	1	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
加标样	质控数 (个)	/	/	/	1	/	/
	质控比例 (%)	/	/	/	20.0	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	100	/	/
有证标 准物质	质控数 (个)	/	/	/	/	/	/
	质控比例 (%)	/	/	/	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	/	/	/
校核点	质控数 (个)	2	2	2	1	2	1
	质控比例 (%)	40.0	40.0	40.0	20.0	40.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
实验室 空白	质控数 (个)	2	2	2	2	2	1
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
全程序 空白	质控数 (个)	1	1	1	1	1	1
	合格率 (%)	100	100	100	100	100	100
运输 空白	质控数 (个)	/	/	/	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	/	/	/
试剂 空白	质控数 (个)	/	/	/	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	/	/	/

检测报告

地下水质量控制情况表 5

检测因子		钠	铁	铅	铜	铝	铬(六价)
样品数(个)		5	5	5	5	5	5
现场平行	质控数(个)	1	1	1	1	1	1
	质控比例(%)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	合格率(%)	100	100	100	100	100	100
实验室平行	质控数(个)	1	1	1	1	1	1
	质控比例(%)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	合格率(%)	100	100	100	100	100	100
加标样	质控数(个)	/	/	/	1	/	/
	质控比例(%)	/	/	/	20.0	/	/
	合格率(%)	/	/	/	100	/	/
有证标准物质	质控数(个)	/	/	/	/	/	/
	质控比例(%)	/	/	/	/	/	/
	合格率(%)	/	/	/	/	/	/
校核点	质控数(个)	1	1	1	1	1	2
	质控比例(%)	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	40.0
	合格率(%)	100	100	100	100	100	100
实验室空白	质控数(个)	2	2	2	2	2	2
	合格率(%)	100	100	100	100	100	100
全程序空白	质控数(个)	1	1	1	1	1	1
	合格率(%)	100	100	100	100	100	100
运输空白	质控数(个)	/	/	/	/	/	/
	合格率(%)	/	/	/	/	/	/
试剂空白	质控数(个)	/	/	/	/	/	/
	合格率(%)	/	/	/	/	/	/

检测报告

地下水质量控制情况表 6

检测因子		锌	锰	镉	阴离子 表面活性剂
样品数 (个)		5	5	5	5
现场 平行	质控数 (个)	1	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100	100
实验室 平行	质控数 (个)	1	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100	100
加标样	质控数 (个)	/	/	1	/
	质控比例 (%)	/	/	20.0	/
	合格率 (%)	/	/	100	/
有证标 准物质	质控数 (个)	/	/	/	/
	质控比例 (%)	/	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	/
校核点	质控数 (个)	1	1	1	2
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0	40.0
	合格率 (%)	100	100	100	100
实验室 空白	质控数 (个)	2	2	2	2
	合格率 (%)	100	100	100	100
全程序 空白	质控数 (个)	1	1	1	1
	合格率 (%)	100	100	100	100
运输 空白	质控数 (个)	/	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	/
试剂 空白	质控数 (个)	/	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/	/

检测报告

地下水质量控制情况表 7

检测因子		四氯化碳	苯	甲苯
样品数 (个)		5	5	5
现场 平行	质控数 (个)	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100
实验室 平行	质控数 (个)	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100
加标样	质控数 (个)	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100
有证标准 物质	质控数 (个)	/	/	/
	质控比例 (%)	/	/	/
	合格率 (%)	/	/	/
校核点	质控数 (个)	1	1	1
	质控比例 (%)	20.0	20.0	20.0
	合格率 (%)	100	100	100
实验室 空白	质控数 (个)	1	1	1
	合格率 (%)	100	100	100
全程序 空白	质控数 (个)	1	1	1
	合格率 (%)	100	100	100
运输 空白	质控数 (个)	1	1	1
	合格率 (%)	100	100	100
试剂 空白	质控数 (个)	1	1	1
	合格率 (%)	100	100	100

检测报告

有组织废气质量控制情况表 8

检测因子		非甲烷总烃
样品数 (个)		12
现场 平行	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
实验室 平行	质控数 (个)	2
	质控比例 (%)	16.7
	合格率 (%)	100
加标样	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
有证标 准物质	质控数 (个)	2
	质控比例 (%)	16.7
	合格率 (%)	100
校核点	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
实验室 空白	质控数 (个)	1
	合格率 (%)	100
全程序 空白	质控数 (个)	/
	合格率 (%)	/
运输 空白	质控数 (个)	1
	合格率 (%)	100
试剂 空白	质控数 (个)	/
	合格率 (%)	/

检测报告

无组织废气质量控制情况表 9

检测因子		非甲烷总烃
样品数 (个)		20
现场 平行	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
实验室 平行	质控数 (个)	3
	质控比例 (%)	15.0
	合格率 (%)	100
加标样	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
有证标 准物质	质控数 (个)	2
	质控比例 (%)	10.0
	合格率 (%)	100
校核点	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
实验室 空白	质控数 (个)	2
	合格率 (%)	100
全程序 空白	质控数 (个)	/
	合格率 (%)	/
运输 空白	质控数 (个)	1
	合格率 (%)	100
试剂 空白	质控数 (个)	/
	合格率 (%)	/

检测报告

检测分析方法一览表 1

检测项目		分析方法及标准号	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4mg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍
地下水	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：散射法-福尔马肼标准	0.5NTU
	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：直接观察法	/
	pH 值	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：玻璃电极法	/
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.050mg/L
	可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017	0.01 mg/L
	镉	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局(2002 年) 只用：3.4.7.4 石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅	0.1μg/L
	铅	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局(2002 年) 只用：3.4.16.5 石墨炉原子吸收法	1μg/L
	铜	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.006mg/L
	锌		0.004mg/L
	钠		0.12mg/L
	铁		0.02mg/L
	锰		0.004mg/L
	铝		0.07mg/L

检测报告

检测分析方法一览表 2

检测项目		分析方法及标准号	检出限
地下水	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.4μg/L
	砷		0.3μg/L
	汞		0.04μg/L
	苯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取-气相色谱法 HJ 676-2013	0.5μg/L
	色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：铂-钴标准比色法	5 度
	臭和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：嗅气和尝味法	/
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：乙二胺四乙酸二钠滴定法	1.0mg/L
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：称量法	/
	硝酸盐 (以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 只用：8.2 紫外分光光度法	0.2mg/L
	氯化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 只用：离子色谱法	0.007mg/L
	硫酸盐		0.018mg/L
	氟化物		0.006mg/L
	硫化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 只用：N,N-二乙基对苯二胺分光光度法	0.02mg/L
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 只用：异烟酸-巴比妥酸分光光度法	0.002mg/L
	亚硝酸盐 (以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 只用：12.1 重氮偶合分光光度法	0.001mg/L
	四氯化碳	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	1.5μg/L
	氯仿		1.4μg/L

检测报告

检测分析方法一览表 3

检测项目		分析方法及标准号	检出限
地下水	甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	1.4 μ g/L
	苯		1.4 μ g/L
	铬（六价）	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 只用：二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 只用：13.2 高浓度碘化物比色法	0.05mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	3.0mg/L
有组织废气	非甲烷总烃	固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07mg/m ³
无组织废气	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07mg/m ³
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	/

检测报告

检测仪器一览表 1

仪器编号	仪器名称	仪器型号	检定/校准有效期
00004	气相色谱仪	GC2060	2025年09月10日
00016	分光光度计	721G-100	2024年08月17日
00018	pH计	620	2025年03月11日
00224	气质联用仪	8890/5977B	2024年07月26日
00226	吹扫捕集仪	ATMOX XYZ	/
00228	电感耦合等离子体发射光谱仪	Icap7000SERIES	2025年09月10日
00309	便携式浊度计	SGZ-200BS	2024年07月17日
00324	原子荧光光度计	AFS-8220型	2024年08月17日
00330	气相色谱仪	8860GC	2025年09月10日
00342	离子色谱仪	ECO	2025年09月10日
00347	电子分析天平	FA2004	2024年08月17日
00363	石墨炉原子吸收光谱仪	PinAAcle 900Z	2025年09月10日
00398	pH计	PHBJ-260	2025年03月11日
00413	可见分光光度计	722N	2024年08月17日
00462	恒温水浴锅	HH8	2025年03月11日
00466	全自动平行浓缩仪	MAX 浓缩大师	/
00556	可见分光光度计	722N	2025年03月11日
00558	可见分光光度计	722N	2025年03月11日
00559	可见分光光度计	722N	2025年03月11日
00567	紫外可见分光光度计	X-7	2025年03月11日

检测报告

检测仪器一览表 2

仪器编号	仪器名称	仪器型号	检定/校准有效期
00581	消解器	YKJ-16A	2024年09月25日
00644	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9070A	2025年03月11日
00667	红外测油仪	OL680	2025年04月14日
00190-7	具塞滴定管	50mL	2027年06月11日
00165	真空箱		/
00522	真空箱		/
00536	真空箱	ZH-1L	/
00540	真空箱	ZH-1L	/
00051	声级校准器	HS6021	2025年03月07日
00052	多功能声级计	AWA6228+	2025年03月07日
00386	大气压温湿度计	RTB-303	2025年02月04日
00388	三杯式风速风向仪	16024	2025年02月04日
00635	阻容法烟气含湿量多功能检测器	1062D	2025年01月10日

※ 报告结束 ※