



181512340516



SDC-226-2021

检测报告

报告编号：SDC-226-2021

项目名称：五月份+第二季度+上半年检测

委托单位：山东滨化滨阳燃化有限公司

受检单位：山东滨化滨阳燃化有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：二零二一年五月十九日



山东神盾环境测评有限公司



山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-226-2021

委托单位	山东滨化滨阳燃化有限公司	检测类别	委托检测（采样）
联系人	刘芳	联系电话	19157509799
受检单位	山东滨化滨阳燃化有限公司	详细地址	山东滨州阳信经济开发区工业七路
采样人	曹希阳、姜雨波	采样时间	2021年05月11日
分析日期	2021年05月12日~2021年05月17日	样品状态	废水总排口废水：浑浊、有异味； 循环冷却系统废水：清澈、无异味； 雨水浑浊、有异味。
样品名称及数量	废水：2.5L 塑料桶×3，500mL 棕色玻璃瓶×28，1000mL 棕色玻璃瓶×9，500mL 聚乙烯瓶×3； 雨水：2.5L 塑料桶×6，500mL 棕色玻璃瓶×6，1000mL 棕色玻璃瓶×6。		
报告完成日期	2021年05月19日		
检测项目	1、废水检测项目：总氮(以 N 计)、总磷(以 P 计)、挥发酚、pH 值、悬浮物、石油类、硫化物、总钒、总有机碳、总氰化物、五日生化需氧量、苯、甲苯、乙苯、邻-二甲苯、间-二甲苯、对-二甲苯，共 17 项； 2、雨水检测项目：pH 值、氨氮、石油类、化学需氧量、悬浮物，共 5 项。		
判定依据	/		
检测结果	检测数据详见本报告第 4~10 页。		
检测结论	不做判定		
备注	/		

环 境 监 测

本页结束



山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-226-2021

一、废水检测结果

检测点位		废水总排口 DW001			
采样日期和频次		2021 年 05 月 11 日			
		第一次	第二次	第三次	
序号	样品编号	检测项目	检测结果		
1	/	pH 值(无量纲)	7.70	7.71	7.73
2	FS110101	总磷(以 P 计)(mg/L)	0.07	0.08	0.05
3	FS110102 FS110103	总氮(以 N 计)(mg/L)	4.55	4.94	4.69
4	FS110201 FS110202 FS110203	悬浮物(mg/L)	15	20	17
5	FS110301 FS110302 FS110303	石油类(mg/L)	0.77	0.82	0.75
6	FS110401 FS110402 FS110403	挥发酚(mg/L)	0.073	0.084	0.069
7	FS110501 FS110502 FS110503	硫化物(mg/L)	ND	ND	ND
8	FS110601 FS110602 FS110603	总有机碳(mg/L)	12.4	13.0	12.7
9	FS110701 FS110702 FS110703	总钒(mg/L)	ND	ND	ND
10	FS110801 FS110802 FS110803	总氰化物(mg/L)	0.005	0.010	0.007
11	FS110901 FS110902 FS110903	五日生化需氧量 (mg/L)	13.4	11.6	13.9
12	FS111001 FS111002 FS111003	苯(μg/L)	ND	ND	ND
13		甲苯(μg/L)	ND	ND	ND
14		乙苯(μg/L)	ND	ND	ND
15		邻-二甲苯(μg/L)	ND	ND	ND
16		间-二甲苯(μg/L)	ND	ND	ND
17		对-二甲苯(μg/L)	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。



山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-226-2021

检测点位			1500m ³ /h 循环冷却系统换热进口		
采样日期和频次			2021 年 05 月 11 日		
			第一次	第二次	第三次
序号	样品编号	检测项目	检测结果		
1	FS140601 FS140602 FS140603	总有机碳(mg/L)	8.5	9.0	8.8
备注: /					

本页结束



山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-226-2021

检测点位			1500m ³ /h 循环冷却系统换热出口		
采样日期和频次			2021年05月11日		
			第一次	第二次	第三次
序号	样品编号	检测项目	检测结果		
1	FS150601 FS150602 FS150603	总有机碳(mg/L)	9.1	9.3	9.2
备注: /					

本页结束



山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-226-2021

检测点位		6000m ³ /h 循环冷却系统换热进口			
采样日期和频次		2021 年 05 月 11 日			
		第一次	第二次	第三次	
序号	样品编号	检测项目	检测结果		
1	FS160601 FS160602 FS160603	总有机碳(mg/L)	2.4	2.3	2.5
备注: /					

本页结束



山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-226-2021

检测点位			6000m ³ /h 循环冷却系统换热出口		
采样日期和频次			2021 年 05 月 11 日		
			第一次	第二次	第三次
序号	样品编号	检测项目	检测结果		
1	FS170601 FS170602 FS170603	总有机碳(mg/L)	2.3	2.0	2.6
备注: /					

本页结束



山东神盾环境测评有限公司

检测 报 告

SDC-226-2021

二、雨水检测结果

检测点位			雨水排放口（西）DW005		
采样日期和频次			2021年05月11日		
			第一次	第二次	第三次
序号	样品编号	检测项目	检测结果		
1	/	pH 值(无量纲)	8.60	8.61	8.54
2	FS180101	化学需氧量 (mg/L)	8	13	10
	FS180102				
3	FS180103	氨氮(mg/L)	0.222	0.240	0.212
4	FS180201	悬浮物(mg/L)	9	6	8
	FS180202				
	FS180203				
5	FS180301	石油类(mg/L)	0.59	0.78	0.85
	FS180302				
	FS180303				
备注: /					

本页结束



山东神盾环境测评有限公司
检 测 报 告

SDC-226-2021

检测点位			雨水排放口 (东) DW006		
采样日期和频次			2021年05月11日		
			第一次	第二次	第三次
序号	样品编号	检测项目	检测结果		
1	/	pH 值(无量纲)	8.77	8.81	8.76
2	FS190101	化学需氧量 (mg/L)	37	38	35
	FS190102				
3	FS190103	氨氮(mg/L)	1.62	1.67	1.60
4	FS190201	悬浮物(mg/L)	23	19	25
	FS190202				
	FS190203				
5	FS190301	石油类(mg/L)	0.83	0.80	0.86
	FS190302				
	FS190303				
备注: /					

本页结束



山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-226-2021

2	氨氮	HJ 535-2009	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025 mg/L
3	化学需氧量	HJ 828-2017	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4 mg/L
4	悬浮物	GB/T 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法	/
5	石油类	HJ 637-2018	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.06 mg/L

附表 2: 主要检测仪器汇总表

序号	仪器名称	仪器型号	仪器编号
1	石油类采样器	/	SD-YQ-189
2	酸度计(便携式 pH 计)	PHBJ-260 型	SD-YQ-019
3	可见分光光度计	T6 新悦	SD-YQ-012
4	红外分光测油仪	GH-800	SD-YQ-013
5	总有机碳(TOC)分析仪	HTY-CT1000M	SD-YQ-014
6	生化培养箱	SPX-150B-Z	SD-YQ-030
7	气相色谱仪	7890B	SD-YQ-002
8	电子天平	FA124C	SD-YQ-179
9	5110 电感耦合等离子体发射光谱仪	5110	SD-YQ-006
10	紫外可见分光光度计	TU-1810	SD-YQ-011

报告编制人: 何俊艳

日期: 2021.05.19

审核人: 何俊艳

日期: 2021.05.19

授权签字人: 刘雨

日期: 2021.05.19

检测章:

签发日期:



报告结束

