



181512340510

正本

检测报告

报告编号: SDC-055-2021

项目名称: 二月份+第一季度检测

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: 二零二一年二月二十六日

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-055-2021

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	张大文、刘永康	采样时间	2021年02月19日
分析日期	2021年02月19日~2021年02月25日	样品状态	废水微浑、有异味； 雨水微浑、有异味。
样品名称及数量	废水：2.5L 塑料桶×3，500mL 棕色玻璃瓶×15，1000mL 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02月26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 4~6 页。		
检测结论	不做判定		
备注	/		

本页结束



山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-055-2021

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02月19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)	7.87	7.69	7.75
2	FS110101	总磷(以 P 计)(mg/L)	0.09	0.10	0.08
3	FS110102 FS110103	总氮(以 N 计)(mg/L)	16.2	15.7	16.7
4	FS110201 FS110202 FS110203	悬浮物(mg/L)	26	31	35
5	FS110301 FS110302 FS110303	石油类(mg/L)	0.82	0.90	0.76
6	FS110401 FS110402 FS110403	挥发酚(mg/L)	0.011	0.018	0.014
7	FS110501 FS110502 FS110503	硫化物(mg/L)	ND	ND	ND
8	FS110601 FS110602 FS110603	总有机碳(mg/L)	62.5	67.6	68.9
9	FS110701 FS110702 FS110703	总钒(mg/L)	ND	ND	ND
10	FS110801 FS110802 FS110803	总氰化物(mg/L)	0.008	0.013	0.010
11	FS110901 FS110902 FS110903	五日生化需氧量 (mg/L)	7.4	8.5	6.8
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）。



扫描全能王 创建

山东神盾环境测评有限公司

检测 报 告

SDC-055-2021

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02月19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)	8.52	8.79	8.67
2	FS160101 FS160102	化学需氧量 (mg/L)	8	10	7
3	FS160103	氨氮(mg/L)	0.126	0.108	0.118
4	FS160201 FS160202 FS160203	悬浮物(mg/L)	16	21	17
5	FS160301 FS160302 FS160303	石油类(mg/L)	0.94	0.92	0.97
备注： /					

本页结束



检测点位			雨水排放口(东) DW006		
采样日期和频次			2021年02月19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)	8.94	8.98	8.89
2	FS170101	化学需氧量 (mg/L)	12	15	11
	FS170102				
3	FS170103	氨氮(mg/L)	0.162	0.147	0.155
4	FS170201	悬浮物(mg/L)	13	17	11
	FS170202				
	FS170203				
5	FS170301	石油类(mg/L)	0.86	0.72	0.77
	FS170302				
	FS170303				
备注: /					

本页结束



三、附表

附表 1: 检测项目分析方法汇总表

废水检测项目分析方法				
序号	检测项目	标准代号	标准名称	检出限
1	总氮(以 N 计)	HJ 636-2012	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05 mg/L
2	挥发酚	HJ 503-2009	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (方法 2 直接分光光度法)	0.01 mg/L
3	pH 值	国家环境保护总局(第四版增补版)(2002)	《水和废水监测分析方法》 第三篇/第一章/六/(二)便携式 pH 计法(B)	/
4	悬浮物	GB/T 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法	/
5	总磷(以 P 计)	GB/T 11893-1989	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01 mg/L
6	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
7	硫化物	GB/T 16489-1996	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.005 mg/L
8	总钒	HJ 776-2015	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.01 mg/L
9	总有机碳	HJ 501-2009	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化—非分散红外吸收法	0.1 mg/L
10	总氰化物	HJ 484-2009	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法(异烟酸-吡啶啉酮分光光度法)	0.004 mg/L
11	五日生化需氧量	HJ 505-2009	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法	0.5 mg/L
12	苯	HJ 1067-2019	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法	2 µg/L
13	甲苯			2 µg/L
14	乙苯			2 µg/L
15	邻-二甲苯			2 µg/L
16	间-二甲苯			2 µg/L
17	对-二甲苯			2 µg/L
雨水检测项目分析方法				
序号	检测项目	标准代号	标准名称	检出限
1	pH 值	国家环境保护总局(第四版增补版)(2002)	《水和废水监测分析方法》 第三篇/第一章/六/(二)便携式 pH 计法(B)	/



山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-055-2021

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-142
2	便携式 pH 计	PHBJ-260	SD-YQ-187
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: 2021.02.26

审核人: 何俊艳

日期: 2021.02.26

检测章:

授权签字人: 何雨

日期: 2021.02.26

签发日期: 2021.02.26



报告结束

