



正本



SDC-289-2023

# 检测报告

报告编号：SDC-289-2023

项目名称：五月份月测

---

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：二零二三年五月十五日

---

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-289-2023

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	姜雨波、杨洪军	采样时间	2023年05月09日
分析日期	2023年05月09日~2023年05月11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：500mL 棕色玻璃瓶×9，1000mL 棕色玻璃瓶×3，200mL 棕色玻璃瓶×4， 500mL 聚乙烯瓶×4； 雨水：500mL 棕色玻璃瓶×18。		
报告完成日期	2023年05月15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、总砷，共 8 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 4~7 页		
检测结论	不做判定		
备注	/		

环  
境  
监  
测  
中  
心  
验  
收

本页结束



山东神盾环境测评有限公司  
检 测 报 告

SDC-289-2023

一、废水检测结果

检测点位			废水总排口 DW001		
采样日期和频次			2023 年 05 月 09 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)	7.7	7.9	7.8
2	FS110101	总磷(以 P 计)(mg/L)	0.12	0.10	0.13
	FS110102				
3	FS110103	总氮(以 N 计)(mg/L)	27.4	27.1	27.9
4	FS110201	悬浮物(mg/L)	28	35	23
	FS110202				
	FS110203				
5	FS110301	石油类(mg/L)	1.12	1.10	0.99
	FS110302				
	FS110303				
6	FS110401	挥发酚(mg/L)	0.033	0.025	0.047
	FS110402				
	FS110403				
7	FS110501	硫化物(mg/L)	0.01L	0.01L	0.01L
	FS110502				
	FS110503				

备注：“检出限 L”表示低于方法检出限。

本页结束

山东神盾环境测评有限公司  
检 测 报 告

SDC-289-2023

检测点位			酸性水汽提装置废水 DW004		
采样日期和频次			2023 年 05 月 09 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	FS121201	总砷( $\mu\text{g/L}$ )	31.1	29.8	30.0
	FS121202				
	FS121203				
备注: /					

本页结束

# 山东神盾环境测评有限公司

## 检测 报 告

SDC-289-2023

### 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			2023年05月09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)	8.0	7.8	7.9
2	FS131301	化学需氧量 (mg/L)	20	35	26
	FS131302				
3	FS131303	氨氮(mg/L)	0.651	0.679	0.604
4	FS130201	悬浮物(mg/L)	20	14	25
	FS130202				
	FS130203				
5	FS130301	石油类(mg/L)	0.90	0.87	0.89
	FS130302				
	FS130303				
备注： /					

本页结束



# 山东神盾环境测评有限公司

## 检 测 报 告

SDC-289-2023

检测点位		雨水排放口（东）DW006			
采样日期和频次		2023年05月09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)	7.9	7.8	8.0
2	FS141301	化学需氧量 (mg/L)	35	30	37
	FS141302				
3	FS141303	氨氮(mg/L)	0.905	0.877	0.955
4	FS140201 FS140202 FS140203	悬浮物(mg/L)	23	29	18
5	FS140301 FS140302 FS140303	石油类(mg/L)	0.90	0.86	0.89
备注： /					

本页结束

# 山东神盾环境测评有限公司

## 检 测 报 告

SDC-289-2023

### 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	HJ 1147-2020	水质 pH 值的测定 电极法	/
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	HJ 1226-2021	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.01 mg/L
8	总砷	HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.3 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	HJ 1147-2020	水质 pH 值的测定 电极法	/
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

本页结束



# 山东神盾环境测评有限公司

## 检 测 报 告

SDC-289-2023

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	便携式 pH 计	PHBJ-260	SD-YQ-187
2	石油类采样器	/	SD-YQ-142
3	紫外可见分光光度计	TU-1810	SD-YQ-011
4	可见分光光度计	T6 新悦	SD-YQ-012
5	电子天平	FA124C	SD-YQ-179
6	红外分光测油仪	GH-800	SD-YQ-013
7	原子荧光光度计	PF52	SD-YQ-009
8	滴定管	50mL	SD-YQ-118

报告编制人: 何俊艳

日期: 2023.05.15

审核人: 何俊艳

日期: 2023.05.15

检测章:

授权签字人: 刘雨

日期: 2023.05.15

签发日期: 2023.05.15



报告结束