



SDC-502-2023

检测报告

报告编号：SDC-502-2023

项目名称：八月份月测

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：二零二三年八月九日

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-502-2023

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、张大文、董学涛	采样时间	2023年08月04日
分析日期	2023年08月04日~2023年08月05日	样品状态	废水微浑、有异味； 雨水微浑、无异味。
样品名称及数量	废水：500mL 棕色玻璃瓶×13，1000mL 棕色玻璃瓶×5，200mL 棕色玻璃瓶×6， 500mL 聚乙烯瓶×5； 雨水：500mL 棕色玻璃瓶×18。		
报告完成日期	2023年08月09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	/		

本页结束

山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-502-2023

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 08 月 04 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)	7.2	7.4	7.4
2	FS110101	总磷(以 P 计)(mg/L)	0.20	0.24	0.22
3	FS110102 FS110103	总氮(以 N 计)(mg/L)	31.1	32.3	29.9
4	FS110201 FS110202 FS110203	悬浮物(mg/L)	26	17	39
5	FS110301 FS110302 FS110303	石油类(mg/L)	1.01	0.89	0.89
6	FS110401 FS110402 FS110403	挥发酚(mg/L)	0.025	0.040	0.018
7	FS110501 FS110502 FS110503	硫化物(mg/L)	0.01L	0.01L	0.01L

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-502-2023

检测点位			酸性水汽提装置废水 DW004		
采样日期和频次			2023年08月04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 FS121202 FS121203	总砷($\mu\text{g/L}$)	3.3	3.1	3.1
备注: /					

本页结束

山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-502-2023

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08月04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)	7.4	7.6	7.6
2	FS130101	化学需氧量 (mg/L)	13	18	15
	FS130102				
3	FS130103	氨氮(mg/L)	0.027	0.043	0.032
4	FS130201 FS130202 FS130203	悬浮物(mg/L)	11	9	15
5	FS130301 FS130302 FS130303	石油类(mg/L)	0.64	0.58	0.54
备注： /					

本页结束

山东神盾环境测评有限公司

检 测 报 告

SDC-502-2023

检测点位			雨水排放口（东）DW006		
采样日期和频次			2023年08月04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)	7.8	7.7	7.9
2	FS140101 FS140102	化学需氧量 (mg/L)	19	27	22
3	FS140103	氨氮(mg/L)	0.071	0.087	0.079
4	FS140201 FS140202 FS140203	悬浮物(mg/L)	25	34	19
5	FS140301 FS140302 FS140303	石油类(mg/L)	0.92	0.89	0.80
备注： /					

本页结束

山东神盾环境测评有限公司

检测 报 告

SDC-502-2023

三、附表

附表 1: 检测项目分析方法汇总表

表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-502-2023

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: 王守奇

日期: 2023.08.09

审核人: 周同明

日期: 2023.08.09

授权签字人: 刘雨

日期: 2023.08.09

检测章:

签发日期: 2023.08.09



报告结束