



181512340516

# 检测报告

报告编号: SDC-147-2020

项目名称: 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: 二零二零年五月二十八日

---

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-147-2020

第 1 页 共 5 页

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	15305437926
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	2020年05月07日
样品名称及数量	地下水：塑料桶×9，棕色玻璃瓶×45，灭菌袋×9。	样品状态	地下水清澈、无异味。
报告完成日期	2020年05月28日		
检测项目	1、地下水检测项目：pH值、溶解性总固体、氨氮、亚硝酸盐(以N计)、氯化物、总硬度、硫酸盐、氟化物、硝酸盐(以N计)、氰化物、挥发性酚类、石油类、耗氧量、苯、甲苯、二甲苯(间,对二甲苯和邻二甲苯)、乙苯、苯乙烯、总大肠菌群，共19项。		
判定依据	/		
检测结果	检测数据详见本报告第2~4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-147-2020

第 2 页 共 5 页

### 一、地下水检测结果

检测点位		厂址东北地下监测井 1#		
检测日期和频次		2020 年 05 月 07 日		
		第一次	第二次	第三次
序号	检测项目	检测结果		
1	pH 值(无量纲)	7.09	7.27	7.22
2	总硬度(mg/L)	$1.36 \times 10^3$	$1.38 \times 10^3$	$1.35 \times 10^3$
3	溶解性总固体(mg/L)	$7.38 \times 10^3$	$7.30 \times 10^3$	$7.35 \times 10^3$
4	耗氧量(mg/L)	1.38	1.25	1.30
5	硝酸盐(以 N 计)(mg/L)	ND	ND	ND
6	亚硝酸盐氮(mg/L)	0.003	0.004	0.004
7	氯化物(mg/L)	$2.34 \times 10^3$	$2.39 \times 10^3$	$2.36 \times 10^3$
8	硫酸盐(mg/L)	74.9	75.1	74.9
9	氨氮(mg/L)	0.231	0.252	0.210
10	氰化物(mg/L)	ND	ND	ND
11	挥发性酚类(mg/L)	ND	ND	ND
12	总大肠菌群(个/L)	ND	ND	ND
13	石油类(mg/L)	ND	ND	ND
14	氟化物(mg/L)	0.014	0.012	0.013
15	苯( $\mu\text{g/L}$ )	1.7	1.7	1.7
16	甲苯( $\mu\text{g/L}$ )	1.4	1.4	1.4
17	乙苯( $\mu\text{g/L}$ )	ND	ND	ND
18	二甲苯( $\mu\text{g/L}$ )	ND	ND	ND
19	苯乙烯( $\mu\text{g/L}$ )	1.3	1.3	1.3

备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。

本页结束

# 山东神盾环境测评有限公司

## 检 测 报 告

SDC-147-2020

第 3 页 共 5 页

检测点位		厂区内地下监测井 2#		
检测日期和频次		2020 年 05 月 07 日		
		第一次	第二次	第三次
序号	检测项目	检测结果		
1	pH 值(无量纲)	6.94	7.10	6.99
2	总硬度(mg/L)	$2.24 \times 10^3$	$2.16 \times 10^3$	$2.23 \times 10^3$
3	溶解性总固体(mg/L)	$7.74 \times 10^3$	$7.80 \times 10^3$	$7.72 \times 10^3$
4	耗氧量(mg/L)	1.41	1.49	1.37
5	硝酸盐(以 N 计)(mg/L)	ND	ND	ND
6	亚硝酸盐氮(mg/L)	ND	ND	ND
7	氯化物(mg/L)	$2.65 \times 10^3$	$2.74 \times 10^3$	$2.66 \times 10^3$
8	硫酸盐(mg/L)	178	179	179
9	氨氮(mg/L)	0.470	0.512	0.486
10	氰化物(mg/L)	ND	ND	ND
11	挥发性酚类(mg/L)	ND	ND	ND
12	总大肠菌群(个/L)	ND	ND	ND
13	石油类(mg/L)	ND	ND	ND
14	氟化物(mg/L)	0.083	0.079	0.088
15	苯( $\mu\text{g/L}$ )	1.7	1.7	1.7
16	甲苯( $\mu\text{g/L}$ )	1.4	1.4	1.4
17	乙苯( $\mu\text{g/L}$ )	ND	ND	ND
18	二甲苯( $\mu\text{g/L}$ )	ND	ND	ND
19	苯乙烯( $\mu\text{g/L}$ )	1.3	1.3	1.3

备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。

本页结束

山东神盾环境测评有限公司  
检测报告

SDC-147-2020

第 4 页 共 5 页

检测点位		厂址西南地下监测井 3#		
检测日期和频次		2020 年 05 月 07 日		
		第一次	第二次	第三次
序号	检测项目	检测结果		
1	pH 值(无量纲)	7.03	7.12	6.91
2	总硬度(mg/L)	995	933	972
3	溶解性总固体(mg/L)	2.60×10 <sup>3</sup>	2.34×10 <sup>3</sup>	2.37×10 <sup>3</sup>
4	耗氧量(mg/L)	1.59	1.66	1.52
5	硝酸盐(以 N 计)(mg/L)	0.070	ND	ND
6	亚硝酸盐氮(mg/L)	ND	ND	ND
7	氯化物(mg/L)	1.09×10 <sup>3</sup>	1.03×10 <sup>3</sup>	1.06×10 <sup>3</sup>
8	硫酸盐(mg/L)	176	177	176
9	氨氮(mg/L)	0.683	0.725	0.709
10	氰化物(mg/L)	ND	ND	ND
11	挥发性酚类(mg/L)	ND	ND	ND
12	总大肠菌群(个/L)	ND	ND	ND
13	石油类(mg/L)	ND	ND	ND
14	氟化物(mg/L)	0.081	0.080	0.082
15	苯(μg/L)	1.7	1.7	1.6
16	甲苯(μg/L)	1.4	1.4	1.4
17	乙苯(μg/L)	ND	ND	ND
18	二甲苯(μg/L)	ND	ND	ND
19	苯乙烯(μg/L)	1.3	1.3	1.3

备注：“ND”表示未检出（小于检出限）。

本页结束