



正本

# 环境检测报告

(编号: SDSA-1020-06-M06)

HJ20

项目名称: \_\_\_\_\_ 环境检测

委托单位: \_\_\_\_\_ 山东神骏石化有限公司

检测类型: \_\_\_\_\_ 月度检测

山东胜安检测技术有限公司

2020年 月 23日  
6月

# 说 明

- 1、本检测报告仅对被委托项目负责。
- 2、本检测报告依据有关法规、办议和技术文件进行。
- 3、本检测报告如有涂改、增删、无签发人、审核人签字无效，未加盖计量认证章、检验检测专用章、骑缝章无效。
- 4、未经本公司书面批准，不得复制本检测报告。
- 5、若由委托单位自带样品送检，本公司不对样品来源负责。检测结果，仅对送检样品负责，不得以鉴定、评优、评比及商品宣传用。
- 6、不可重复性试验不进行复检。
- 7、委托方对本报告如有异议，请与收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
- 8、本报告一式三份，正本、副本交委托单位，存根连同原始记录由本公司存档。

联系地址：山东省东营市东营区庐山路胜安大厦

邮政编码： 257000

联系电话：（0546）7781899



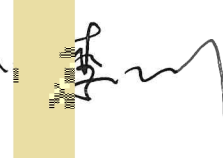
传 真：（0546）7781899

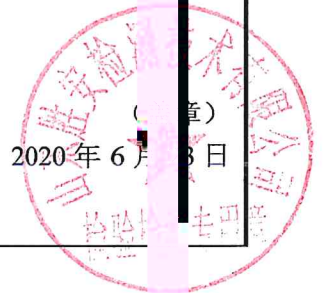
（检测专用章）

# 环 境 检 测 报 告

项目编号: A-HJ2020-0131-M06

SDSA/JL 49

委托单位	山东神驰石化有限公司	单位地址	东营市东营港经济开发区北三路南、港西二路西
联系人	郭宗坤	联系方式	19963608397
采样日期	2020.6.9	检验日期	2020.6.9-6.15
样品特征	气体、液体、固体		
样品类型	有组织废气、废水		
检测频次	有组织废气每天检测 3 次，检测 1 天；废水每天检测 3 次，检测 1 天		
检测项目	有组织废气检测项目：非甲烷总烃、硫化氢； 废水检测项目：pH、挥发酚、硫化物、石油类、总磷、悬浮物、总氮、COD <sub>Cr</sub> 、氨氮		
报告编制			
报告审核			
授权签字人			



# 境 检 测 报 告

项目编号: SDA-HJ 19-0131 5

SDSA/JL 224

## 一、检测依据

类别	检测项目	依据	检测方法	检出限
有组织废气	甲烷和非甲烷总烃	GB 16297-1996	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	0.07mg/m <sup>3</sup>
	二氧化硫	GB 16297-1996	空气和废气检测分析方法 第三篇 无机化合物(一) 二氧化硫分光光度法(B)	0.001mg/m <sup>3</sup>
废水	pH值	GB 18918-2002	水质 pH值的测定 玻璃电极法	—
	挥发酚	HJ 834-2009	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.01mg/L
	硫化物	GB 18918-2002	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.005mg/L
	石油类	HJ 984-2018	水质 石油类和动植物油脂的测定 红外分光光度法	0.06mg/L
	总磷	GB 18918-2002	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L
	悬浮物	GB 18918-2002	水质 悬浮物的测定 重量法	4.0mg/L
	总氮	HJ 817-2012	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05mg/L
COD <sub>Cr</sub>	HJ 817-2012	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4.0mg/L	
氨氮	HJ 817-2012	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L	

## 二、主要检测仪器

序号	仪器名称	型号	设备编号
1	紫外可见分光光度计	TU-1810PC	102
2	红外气相色谱仪	GC-7820	455
3	pH计	PHS-3C	459
4	红外测油仪	GH-800	332
5	标准COD测定仪	HCA-102	377

## 三、有组织废气检测结果

# 环境检测报告

项目编号: SDS-19-0131-M06

SDS 02249

### 表 3-1 油气回收排气筒有组织废气检测结果

检测日期	检测因子	检测结果		回收率	
		进口 (mg/m <sup>3</sup> )	出口 (mg/m <sup>3</sup> )		
2020年6月9日	非甲烷总烃	第一次	4.12 × 10 <sup>-3</sup>	4.12	98.5
		第二次	4.05 × 10 <sup>-3</sup>	4.05	98.5
		第三次	4.16 × 10 <sup>-3</sup>	4.16	98.5

### 表 3-2 污水处理厂排气筒检测结果

检测日期	检测因子	检测结果		
		第一次	第二次	第三次
2020年6月9日	非甲烷总烃 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7.9	7.9	7.9
	硫化氢 实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.06	0.06	0.06
	高度 (m)			
	内径 (m)			

### 表 3-3 危废房排气筒检测结果

检测日期	检测因子	检测结果			
		第一次	第二次	第三次	
2020年6月9日	非甲烷总烃	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	5.0	4.0	4.0
		排放速率 (kg/h)	0.7	0.7	0.7
	硫化氢	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.7	0.7	0.7
		排放速率 (kg/h)	7.9 × 10 <sup>-5</sup>	7.3 × 10 <sup>-5</sup>	6.8 × 10 <sup>-5</sup>
	标干流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	1.0	1.0	9.0	
	平均流速 (m/s)	1.0	1.0	1.0	
	温度 (°C)	20	20	20	
	高度 (m)				
内径 (m)					

## 四、废水检测结果

# 环 境 检 测 报 告

项目编号: SDSA-HJ2019-0131-M06

SDSA/JL02249

### 表 4-1 污水总排口检测结果表

检测时间	检测项目	单位	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
2020年6月9日	pH	无量纲	7.51	7.49	7.52
	COD <sub>Cr</sub>	mg/L	33	38	37
	NH <sub>3</sub> -N	mg/L	0.650	0.650	0.653
	挥发酚	mg/L	0.266	0.277	0.251
	硫化物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005
	石油类	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06
	总磷	mg/L	0.402	0.421	0.410
	悬浮物	mg/L	12	10	11
	总氮	mg/L	5.58	5.17	5.96

## 五、附表

检测期间环境空气参数统计表:

检测时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风 向	总云量	低云量	测试仪器
2020年6月9日	25~32	101.3	3.2	SE	5	0	五合一风速计 AZ8910

(报告结束)