



正本

环境检测报 告

(编号: SDSA-HJ2019-0201-5)

项目名称: 环境检测

委托单位: 山东神驰石化有限公司

检测类型: 月度检测

山东胜安检测技术有限公司

2019年5月17日

说 明 书

- 1、本检测报告对被本次委托项目进行检测。
- 2、本检测报告依据有关法规、协议、标准文件进行。
- 3、本检测报告如有涂改、增减无效。签发人、审核人签字无效，未加计量认证章、检验检测专用章、检测章无效。
- 4、未经本公司书面批准，不得复制检测报告。
- 5、若由委托方自带检品送检，本公司不对检品来源负责。检测结果，只对送检检品负责，不得做鉴定、仲裁、审批及商品宣传用。
- 6、不可重复检测，实验不进行复检。
- 7、委托方对检测报告如有异议，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，存档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：(546) 7731899

传 真：(546) 7731899

15700000000

环 境 监 测 报 告

项目编号: SDSA-HJ-19-0201-5

SDSA/JL01219

委托单位	山东驰石有限公司	检测类型	月度检测
单位地址	东营市东营经济开发区港三路南、港西二路西		
采样日期	2019.5.14	检验日期	2019.5.15-2019.5.17
样品特征	采气袋、玻璃瓶、吸收液		
样品类型	有组织废气、厂界水		
检测频次	有组织废气每天检测 1 次，测 1 天；废水每天检测 1 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：挥发酚、硫化物、石油类、总磷、SS、总氮、COD、氨氮、pH、氯化物		
报告编制:	赵永娟		
报告审核:	李一		
授权签字人:	李一		



环 境 检 测 报 告

项目编号: SDSA-HJ2019-0261-5

SDSA/JL01249

一、检测依据及检出限

类别	检测项目	方法依据	检测方法	检出限
有组织废气检测	非甲烷总烃	HJ 38-2017	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	0.07 mg/m ³
	硫化氢	国家环境保护总局第四版(2003)	空气和废气检测分析方法 第一篇 第一章 (二) 亚甲基蓝分光光度法 (B)	0.002 mg/m ³
废水	pH	GB/T 6920-1986	水质 pH 值的测定 玻璃电极法	-
	挥发酚	HJ 503-2009	水质 挥发酚的测定 4-氨基苯胺比林分光光度法	0.01 mg/L
	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
	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
	总磷	GB/T 1393-1989	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01 mg/L
	悬浮物	GB/T 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法	4.0 mg/L
	总氮	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
	COD	HJ 828-2017	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4.0 mg/L
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	

二、主要检测及分析仪器

序号	仪器名称	型号	设备编号
1	紫外可见分光光度计	TU-1810 PC	1022
2	气相色谱仪	GC2010 C	1023
3	pH计	PHS-3E	459
4	红外测油仪	GH-300	332
5	标准COD消解器	HCA-02	377

三、有组织废气检测结果

环 境 检 测 报 告

项目编号: SDSA-HJ2019-0201-5

SDSA/JL01249

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		
		油气回收进口 (mg/m ³)	油气回收出口 (mg/m ³)	回收率 (%)
2019年5月14日	非甲烷总烃	2.85 × 10 ⁴	34.6	99.9

表 3-2 污水处理厂排气筒和危废房排气筒有组织废气检测结果

检测日期	检测因子		检测结果	
			污水处理厂排气筒	危废房排气筒
2019年5月14日	非甲烷总烃	实测浓度 (mg/m ³)	35.0	10.8
		排放速率 (kg/h)	0.036	0.110
	硫化氢	实测浓度 (mg/m ³)	0.017	0.017
		排放速率 (kg/h)	1.71 × 10 ⁻⁵	1.69 × 10 ⁻⁴
	标干流量 (Nm ³ /h)		1032	10214
	平均流速 (m/s)		5.8	10.0
	温度 (°C)		25	26
	高度 (m)		15	15
内径 (m)		0.25	0.6	

四、废水检测结果

表 4-1 污水总排口检测结果

检测时间	检测项目	单位	检测结果
2019年5月14日	pH	无量纲	7.78
	挥发酚	mg/L	0.06
	硫化物	mg/L	<0.005
	石油类	mg/L	<0.06
	总磷	mg/L	0.10
	SS	mg/L	14
	总氮	mg/L	6.4

环 境 检 测 报 告

项目编

SDSA-HJ2019-0201-5

SDSA/JL01249

		mg/L	6.2
		mg/L	3.53

五、附 表

包括：
测期间环境空气参数表：

检测时	气温 (°C)	气压 (kPa)	速 (m/s)	风 向	总云量	低云量	测 试 仪 器
2019.5.	20~28	101.3	3.6	SE	1	0	五合一风速计 AZ8910

(报告结束)

号：

附表

检

间

14

(检测有限公司)