



正本

环境检测报告

(编号: SDSA-HJ2020-(13)-M12-2)



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: 地下水检测

山东胜安检测技术有限公司

2020年12月24日



说 明

- 1、 检测报告只对委托本次检测项目负责。
- 2、 检测报告依据有关法规和标准和技术文件进行。
- 3、 检测报告如有涂改、增删、无效，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、 经本公司书面批准，方可复制本检测报告。
- 5、 由委托单位自带检品送检，本公司不对检品来源负责，检测结果，只对送检样品负责，不作为鉴定、评优、审批及商品宣传用。
- 6、 可重复性试验下进行复检。
- 7、 托方对本报告如有异议，请在收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予处理。
- 8、 本报告一式三份，正本交委托单位，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利大厦

邮政编码：257000

联系电话：（0546）7789999

传 真：（0546）7789999

环 境 检 测 报 告

编号: SDSA-HJ2020-131-M12-2

SDSA/JL02249

委托单位 山东神驰 化有限公司

单位地址

东营市东营港经济开发区港北三路南、港西三路西

联系人 徐强

联系方式

13287322937

采样日期 2020.12.03-0

检验日期

2020.12.03-2020.12.20

样品特征 液体 石

样品类型 地下水

检测频次 地下水检测 1 天

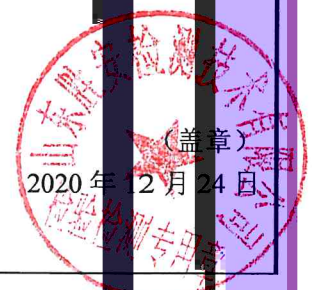
检测项目

地下水: pH、挥发酚、硫化物、BOD₅、苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、氟化物、总汞、总锌、总铅、总镉、总砷、总铬、COD₅、氨氮、总氮、总磷、总汞、总氰化物、六价铬、石油类、总钒、总镍、*总有机碳、*可吸附有机卤化物、*苯并芘、*烷基汞;

报告编制: 徐强

报告审核: 徐强

授权签字人: 徐川



一、检测依据及检出限

类别	检测项目	方法标准	检测限
地下水		GB/T14668-1998	水质 氨氮 纳氏试剂比色法
	挥发酚	HJ589-2009	水质 挥发酚 4-氨基-2,6-二甲基苯酚分光光度法
	砷	GB/T14668-1998	水质 砷 二乙基氨基二硫代甲酸银分光光度法
	汞	HJ589-2009	水质 汞 氧化、 purge 和氧化、 purge 法
	苯、甲苯、二甲苯	GB/T14668-1998	水质 苯、甲苯、二甲苯 气相色谱法
	氯	GB/T14668-1998	生活饮用水标准检验方法 氯 电极法
	铜	GB/T14668-1998	水质 铜 原子吸收分光光度法
	铜	GB/T14668-1998	水质 铜 原子吸收分光光度法
	铜	GB/T14668-1998	水质 铜 原子吸收分光光度法
	铜	GB/T14668-1998	水质 铜 原子吸收分光光度法
	铜	GB/T14668-1998	水质 铜 原子吸收分光光度法
	铜	GB/T14668-1998	水质 铜 原子吸收分光光度法
	汞	HJ636-2014	水质 汞 氧化、 purge 和氧化、 purge 法
	总铬	GB/T14668-1998	水质 总铬 二苯基肼分光光度法
	氨氮	HJ589-2009	水质 氨氮 纳氏试剂比色法
	总氮	HJ636-2014	水质 总氮 碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法
	总磷	GB/T14668-1998	水质 总磷 钼酸铵分光光度法
	汞	HJ636-2014	水质 汞 氧化、 purge 和氧化、 purge 法
	总有机碳	GB/T14668-1998	水质 总有机碳 高锰酸钾氧化法
	六价铬	GB/T14668-1998	水质 六价铬 二苯基肼分光光度法

环境检测 报告

项目编号	SDSA-HJ2019-01	31-M12-2	SDSA/JL02219	
类别	检测项目	方法依据	检测方法	检出限
	石油类	HJ 970-2018	水质 石油类的测定 紫外分光光度法	0.01mg/L
	总钒	GB/T 5750.6-2006	生活饮用水标准检验方法 金属指标 1 无火焰原子吸收分光光度法	10ug/L
	总镍	GB/T 5750.6-2006	生活饮用水标准检验方法 金属指标 1 无火焰原子吸收分光光度法	5ug/L
	*烷基汞	GB/T 14204-93	水质 烷基汞的测定 气相色谱法	甲基汞 0.00001mg/L; 乙基汞 0.00002mg/L
	*总有机碳	HJ 501-2009	总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法	0.1mg/L
	*可吸附有机卤化物	HJ 1083-2001	吸附有机卤素(AOX)的测定 离子色谱法	15ug/L
	*苯并[a]芘	《水和废水监测分析方法》第四版增补版	《水和废水监测分析方法》第四章(一)四)多环芳烃的测定 (二)气相色谱-质谱法	1.0ng/L
注: 带*项目本公司无相应资质认定能力, 地下工程项目委托山东中泽环境检测有限公司(资质编号: 16112340850) 进行样品检测				

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-1810C	102
2	气相色谱仪	GC2014	103
3	pH计	PHS-3C	459
4	红外测油仪	GH-80C	332
5	标准COD消解器	HCA-10	377
7	原子吸收分光光度计	TAS-99	101

三、地下水检测结果

表 3-1 地下水检测结果表

检测时间	检测项目	单位	检测结果
2020年12月3日	pH	无量纲	7.41
	挥发酚	mg/L	<0.0003

环境检测

项目编号 SDSA-HJ2019-0131-M12-2

SDS A/ 24

项目编号	号:	硫化		<0.00
		BDI		<0.6
		苯		<0.03
		甲苯		<0.03
		乙苯		<0.03
		邻二甲苯		<0.03
		间二甲苯		<0.03
		对二甲苯		<0.03
		氟化		0.24
		总铜		<0.03
		总铬		<0.03
		总镍	g	<0.0
		总钴	g	<0.1
		总砷	g	<0.3
		总钒	g	<0.00
		耗氧	n	8.2
		氨氮	n	<0.02
		总氮	n	152
		总磷	n	<0.01
		总汞	g	<0.04
		总氰化	n	<0.004
		六价铬	n	<0.004
		*总有机	n	2.6
		*可吸附有机	g	ND
		石油	n	<0.01
		总钒	g	<0.0
		*苯并[a]	g	ND
		总镍	g	<5
		*烷基汞	n	ND
		乙基	n	

ND 表示未检出

环 境 检 测 报

项目编号 SDSA-HJ2019-0131-M12-2

SDSA/JL02249

四、附表

检测期间环境空气参数统计表：

检测时间	气温 (℃)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风 向	总云量
2020年12月3日	-4~3	101.5	2.5	NW	3

云量	测试仪器
2	五合一风速计 AZ8910

(报告结束)