



203112050007

检 验 检 测 报 告

报告编号：R2022910-04

项目名称：克拉玛依市新奥达石油技术有限公司
第二季度环境监测项目

委托单位：克拉玛依市新奥达石油技术有限公司

报告日期：2022 年 7 月 5 日

克拉玛依钧仪衡环境检测有限公司



注意事项

1、本公司对出具的数据负责，对委托单位所提供的样品和技术资料保密。未经本公司书面许可，客户不得部分复制检验检测报告和部分引用检验检测数据或结果（全文复制和引用除外）。

2、本公司的所有检测过程，遵循现行有效的检验检测技术标准和规范。委托单位在委托前应说明检测目的，凡是污染事故调查、环保验收检测、仲裁及鉴定检测等需在委托单中说明，并由本公司按检测技术标准和规范进行采样、检测。自送样委托检测，受检方信息和样品名称为委托方自报的内容，报告只对本次送检样品检验检测数据和结果负责。

3、报告无编制、审核、签发人签名无效；报告无本公司“检测专用章”和骑缝章无效。

4、对检验检测报告若有异议，应于收到报告之日起十个工作日内向我公司提出，逾期不予受理。但对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检。

单位地址：新疆克拉玛依市克拉玛依区昆仑路 553-508 号
(联商综合楼五层)

邮政编码：834000

联系方式：0990-6620130

电子信箱：klmyjyh@163.com

企业网址：www.klmyjyh.com



检 验 检 测 报 告

报告编号: R2022910-04

项目名称		克拉玛依市新奥达石油技术服务有限公司第二季度环境监测项目		
项目地址		克拉玛依市白碱滩区园区事业部		
委托单位	名称	克拉玛依市新奥达石油技术服务有限公司		
	地址	克拉玛依市白碱滩区平南二路 1405 号		
	联系人	季凯	联系电话	18699001510
检验检测方法		见第 8-10 页		
检出限		见第 8-10 页		
所用主要仪器		见第 8-10 页		
检验检测结果		<p>本次检验检测（所检项目）结果见第 4-7 页</p> <div style="text-align: right;">  <p>检验检测专用章</p> </div>		
备注		本报告仅对本次检验检测样品结果负责。		

土壤检验检测结果报告单

报告编号: R2022910-04

样品类别		土壤	样品状态	黄棕色、砂土	
采样日期		2022 年 6 月 27 日			
采样人员		张稳刚、杨晓宇	检验检测日期	2022 年 6 月 27 日-7 月 4 日	
序号	检验检测项目	样品编号	采样地点	检验检测结果	单位
				0-20cm	
1	pH 值	T2022910-050101	新奥达园区 事业部厂界外 1# N:45°35'43.16" E:85°04'34.01"	7.44	无量纲
2	砷	T2022910-050101		8.17	mg/kg
3	镉	T2022910-050101		0.61	mg/kg
4	六价铬	T2022910-050101		ND	mg/kg
5	铜	T2022910-050101		13	mg/kg
6	铅	T2022910-050101		3.2	mg/kg
7	汞	T2022910-050101		0.200	mg/kg
8	镍	T2022910-050101		12	mg/kg
9	四氯化碳	T2022910-050101		2.5×10^{-3}	mg/kg
10	氯仿	T2022910-050101		1.4×10^{-3}	mg/kg
11	氯甲烷	T2022910-050101		ND	mg/kg
12	1,1-二氯乙烷	T2022910-050101		ND	mg/kg
13	1,2-二氯乙烷	T2022910-050101		ND	mg/kg
14	1,1-二氯乙烯	T2022910-050101		ND	mg/kg
15	顺式-1,2-二氯乙烯	T2022910-050101		ND	mg/kg
16	反式-1,2-二氯乙烯	T2022910-050101		ND	mg/kg
17	二氯甲烷	T2022910-050101		0.01	mg/kg
18	1,2-二氯丙烷	T2022910-050101		ND	mg/kg
19	1,1,1,2-四氯乙烷	T2022910-050101		ND	mg/kg
20	1,1,2,2-四氯乙烷	T2022910-050101		ND	mg/kg
21	四氯乙烯	T2022910-050101		3.0×10^{-3}	mg/kg
22	1,1,1-三氯乙烷	T2022910-050101		ND	mg/kg
23	1,1,2-三氯乙烷	T2022910-050101		ND	mg/kg
备注	低于检出限用“ND”表示；本报告仅对本次检验检测样品结果负责。				

土壤检验检测结果报告单

报告编号: R2022910-04

报告编号: R2022910-04

样品类别		土壤	样品状态	黄棕色、砂土	
采样日期		2022 年 6 月 27 日			
采样人员		张稳刚、杨晓宇	检验检测日期	2022 年 6 月 27 日-7 月 4 日	
序号	检验检测项目	样品编号	采样地点	检验检测结果	单位
				0-20cm	
24	三氯乙烯	T2022910-050101	新奥达园区 事业部厂界外 1# N:45°35'43.16" E:85°04'34.01"	ND	mg/kg
25	1,2,3-三氯丙烷	T2022910-050101		ND	mg/kg
26	氯乙烯	T2022910-050101		ND	mg/kg
27	苯	T2022910-050101		ND	mg/kg
28	氯苯	T2022910-050101		ND	mg/kg
29	1,2-二氯苯	T2022910-050101		ND	mg/kg
30	1,4-二氯苯	T2022910-050101		ND	mg/kg
31	乙苯	T2022910-050101		ND	mg/kg
32	苯乙烯	T2022910-050101		ND	mg/kg
33	甲苯	T2022910-050101		ND	mg/kg
34	间、对-二甲苯	T2022910-050101		ND	mg/kg
35	邻-二甲苯	T2022910-050101		ND	mg/kg
36	硝基苯	T2022910-050101		ND	mg/kg
37	苯胺	T2022910-050101		ND	mg/kg
38	2-氯酚	T2022910-050101		ND	mg/kg
39	苯并（a）蒽	T2022910-050101		ND	mg/kg
40	苯并（a）芘	T2022910-050101		ND	mg/kg
41	苯并（b）荧蒽	T2022910-050101		ND	mg/kg
42	苯并（k）荧蒽	T2022910-050101		ND	mg/kg
43	蒽	T2022910-050101		ND	mg/kg
44	二苯并（a,h）蒽	T2022910-050101		ND	mg/kg
45	茚并（1,2,3-cd）芘	T2022910-050101		ND	mg/kg
46	蔡	T2022910-050101		ND	mg/kg
备注	低于检出限用“ND”表示；本报告仅对本次检验检测样品结果负责。				

土壤检验检测结果报告单

报告编号: R2022910-04

样品类别		土壤	样品状态	黄棕色、砂土	
采样日期		2022 年 6 月 27 日			
采样人员		张稳刚、杨晓宇	检验检测日期	2022 年 6 月 27 日-7 月 4 日	
序号	检验检测项目	样品编号	采样地点	检验检测结果	单位
				0-20cm	
1	pH 值	T2022910-050201	新奥达园区 事业部厂界外 2# N:45°35'43.79" E:85°04'38.83"	7.53	无量纲
2	砷	T2022910-050201		1.80	mg/kg
3	镉	T2022910-050201		0.65	mg/kg
4	六价铬	T2022910-050201		ND	mg/kg
5	铜	T2022910-050201		15	mg/kg
6	铅	T2022910-050201		3.8	mg/kg
7	汞	T2022910-050201		0.188	mg/kg
8	镍	T2022910-050201		16	mg/kg
9	四氯化碳	T2022910-050201		2.6×10^{-3}	mg/kg
10	氯仿	T2022910-050201		1.3×10^{-3}	mg/kg
11	氯甲烷	T2022910-050201		ND	mg/kg
12	1,1-二氯乙烷	T2022910-050201		ND	mg/kg
13	1,2-二氯乙烷	T2022910-050201		ND	mg/kg
14	1,1-二氯乙烯	T2022910-050201		ND	mg/kg
15	顺式-1,2-二氯乙烯	T2022910-050201		ND	mg/kg
16	反式-1,2-二氯乙烯	T2022910-050201		ND	mg/kg
17	二氯甲烷	T2022910-050201		8.7×10^{-3}	mg/kg
18	1,2-二氯丙烷	T2022910-050201		ND	mg/kg
19	1,1,1,2-四氯乙烷	T2022910-050201		ND	mg/kg
20	1,1,2,2-四氯乙烷	T2022910-050201		ND	mg/kg
21	四氯乙烯	T2022910-050201		5.7×10^{-3}	mg/kg
22	1,1,1-三氯乙烷	T2022910-050201		ND	mg/kg
23	1,1,2-三氯乙烷	T2022910-050201		ND	mg/kg
备注	低于检出限用“ND”表示；本报告仅对本次检验检测样品结果负责。				

土壤检验检测结果报告单

报告编号: R2022910-04

报告编号: R2022910-04

样品类别		土壤	样品状态	黄棕色、砂土	
采样日期		2022 年 6 月 27 日			
采样人员		张稳刚、杨晓宇	检验检测日期	2022 年 6 月 27 日-7 月 4 日	
序号	检验检测项目	样品编号	采样地点	检验检测结果	单位
				0-20cm	
24	三氯乙烯	T2022910-050201	新奥达园区 事业部厂界外 2# N:45°35'43.79" E:85°04'38.83"	ND	mg/kg
25	1,2,3-三氯丙烷	T2022910-050201		ND	mg/kg
26	氯乙烯	T2022910-050201		ND	mg/kg
27	苯	T2022910-050201		ND	mg/kg
28	氯苯	T2022910-050201		ND	mg/kg
29	1,2-二氯苯	T2022910-050201		ND	mg/kg
30	1,4-二氯苯	T2022910-050201		ND	mg/kg
31	乙苯	T2022910-050201		ND	mg/kg
32	苯乙烯	T2022910-050201		ND	mg/kg
33	甲苯	T2022910-050201		ND	mg/kg
34	间、对-二甲苯	T2022910-050201		ND	mg/kg
35	邻-二甲苯	T2022910-050201		ND	mg/kg
36	硝基苯	T2022910-050201		ND	mg/kg
37	苯胺	T2022910-050201		ND	mg/kg
38	2-氯酚	T2022910-050201		ND	mg/kg
39	苯并（a）蒽	T2022910-050201		ND	mg/kg
40	苯并（a）芘	T2022910-050201		ND	mg/kg
41	苯并（b）荧蒽	T2022910-050201		ND	mg/kg
42	苯并（k）荧蒽	T2022910-050201		ND	mg/kg
43	蒽	T2022910-050201		ND	mg/kg
44	二苯并（a,h）蒽	T2022910-050201		ND	mg/kg
45	茚并（1,2,3-cd）芘	T2022910-050201		ND	mg/kg
46	蔡	T2022910-050201		ND	mg/kg
备注	低于检出限用“ND”表示；本报告仅对本次检验检测样品结果负责。				

检 验 检 测 报 告

报告编号: R2022910-04

检验检测项目	检验检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	主要检验检测仪器名称型号及编号	检验检测人员
pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/	pH 计 PHS-3C 600408N0015050387	武 芳
汞	土壤和沉积物 汞、砷、硒、 铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013	0.002mg/kg	原子荧光光度计 AFS-8530 8530218077	马志军
砷		0.01mg/kg		马志军
铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	0.1mg/kg	原子吸收分光光度计 AA-6880F/AAC A30985430957CS	吴若愚
镉		0.01mg/kg		
六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子 吸收分光光度法 HJ 1082-2019	0.5mg/kg	原子吸收分光光度计 AA-6880F/AAC A30985430957CS	吴若愚
铜	土壤和沉积物 铜、锌、铅、 镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	1mg/kg	原子吸收分光光度计 AA-6880F/AAC A30985430957CS	吴若愚
镍		3mg/kg		
氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.0 µg/kg	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010SE 225-20113-46	李泽昊
氯乙烯		1.0 µg/kg		
1,1-二氯乙烯		1.0 µg/kg		
二氯甲烷		1.5 µg/kg		
反式-1,2- 二氯乙烯		1.4 µg/kg		
1,1-二氯乙烷		1.2 µg/kg		
顺式-1,2- 二氯乙烯		1.3 µg/kg		

检 验 检 测 报 告

报告编号: R2022910-04

检验检测项目	检验检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	方法检出限	主要检验检测仪器名称型号及编号	检验检测人员
氯仿	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	1.1 µg/kg	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010SE 225-20113-46	李泽昊
1,1,1-三氯乙烷		1.3 µg/kg		
1,2-二氯乙烷		1.3 µg/kg		
四氯化碳		1.3 µg/kg		
苯		1.9 µg/kg		
1,2-二氯丙烷		1.1 µg/kg		
甲苯		1.3 µg/kg		
1,1,2-三氯乙烷		1.2 µg/kg		
四氯乙烯		1.4 µg/kg		
三氯乙烯		1.2 µg/kg		
氯苯		1.2 µg/kg		
1,1,1,2-四氯乙烷		1.2 µg/kg		
乙苯		1.2 µg/kg		
间、对-二甲苯		1.2 µg/kg		
邻-二甲苯		1.2 µg/kg		
苯乙烯		1.1 µg/kg		
1,1,2,2-四氯乙烷		1.2 µg/kg		
1,2,3-三氯丙烷		1.2 µg/kg		
1,4-二氯苯		1.5 µg/kg		
1,2-二氯苯		1.5 µg/kg		
苯胺		0.05 mg/kg		
2-氯酚		0.06 mg/kg		
硝基苯		0.09 mg/kg		
萘		0.09 mg/kg		

检 验 检 测 报 告

报告编号: R2022910-04

检验检测项目	检验检测标准（方法） 名称及编号（含年号）	方法 检出限	主要检验检测仪器 名称型号及编号	检验检测 人员
苯并（a）蒽	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	0.1 mg/kg	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010SE 225-20113-46	李泽昊
蒽		0.1 mg/kg		
苯并（b）荧蒽		0.2 mg/kg		
苯并（k）荧蒽		0.1 mg/kg		
苯并（a）芘		0.1 mg/kg		
茚并 （1,2,3-cd）芘		0.1 mg/kg		
二苯并 （a,h）蒽		0.1 mg/kg		
以下空白				

编制人: 程玉

审核人: 吴小梅

签发人: 唐二牛
(授权签字人)

签发日期: 2022年 7 月 5 日

*****报告结束*****