



环境检测报告

项目名称	新疆润林环保有限公司 2022 年度环境检测 (土壤)
委托单位	新疆润林环保有限公司
报告日期	2022 年 06 月 27 日

新疆国泰民康职业环境检测评价有限责任公司



环境检测结果报告

委托单位: 新疆润林环保有限公司 委托人及联系电话: 吕日鹏 18399987888

监测点位: 6#-1-1 厂区外西北侧 (0-0.2m) (N44°55'40.304", E89°4'24.92")

7#-1-1 厂区内东北侧 (0-0.2m) (N44°55'38.768", E89°4'34.04")

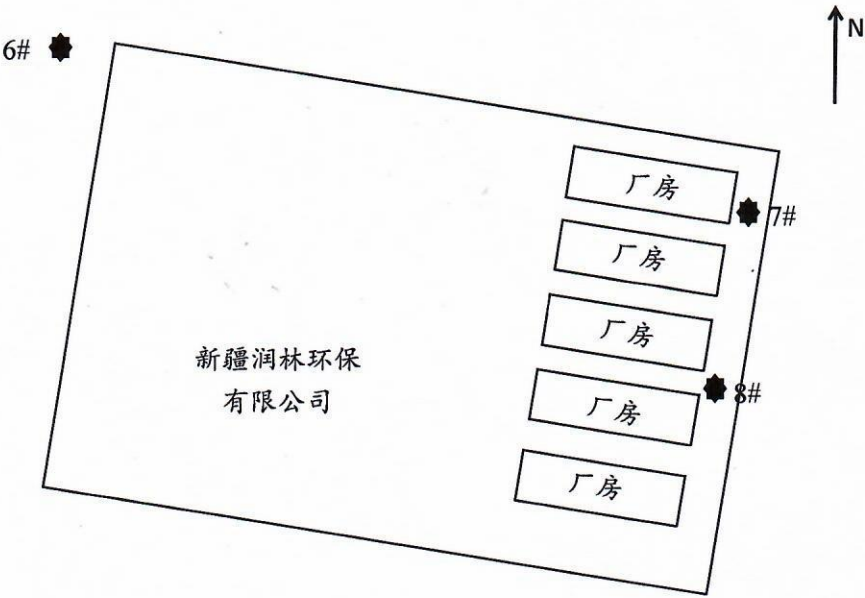
8#-1-1 厂区内东南侧 (0-0.2m) (N44°55'35.693", E89°4'20.793")

采样日期: 2022 年 05 月 30 日

样品类别: 土壤

检测项目/单位	分析结果		
	6#-1-1	7#-1-1	8#-1-1
铜 (mg/kg)	17	13	26
六价铬 (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5
镉 (mg/kg)	1.83	1.33	1.28
汞 (mg/kg)	0.329	0.347	0.298
砷 (mg/kg)	0.52	0.46	0.54
镍 (mg/kg)	19	18	16
铅 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
氟化物 (mg/kg)	442.0	329.2	346.2

采样示意图:



样品性状: 6#-1-1、7#-1-1、8#-1-1 土壤质地均为砂土、颜色均为浅黄色、均无无根系。

环境检测结果报告

委托单位: 新疆润林环保有限公司

委托人及联系电话: 吕日鹏 18399987888

监测点位: 6#-1-1 厂区外西北侧 (0-0.2m) (N44°55'40.304", E89°4'24.92")

7#-1-1 厂区内东北侧 (0-0.2m) (N44°55'38.768", E89°4'34.04")

8#-1-1 厂区内东南侧 (0-0.2m) (N44°55'35.693", E89°4'20.793")

采样日期: 2022 年 05 月 30 日

样品类别: 土壤

检测项目/单位	分析结果		
	6#-1-1	7#-1-1	8#-1-1
氯甲烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
氯乙烯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
二氯甲烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
反-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1-二氯乙烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
顺-1,2-二氯乙烯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
氯仿 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,1-三氯乙烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
四氯化碳 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯乙烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
三氯乙烯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯丙烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
甲苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,2-三氯乙烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
四氯乙烯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
氯苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,1,2-四氯乙烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
乙苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
间, 对-二甲苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
备 注	/		

环境检测结果报告

委托单位: 新疆润林环保有限公司

委托人及联系电话: 吕日鹏 18399987888

监测点位: 6#-1-1 厂区外西北侧 (0-0.2m) (N44°55'40.304", E89°4'24.92")

7#-1-1 厂区内东北侧 (0-0.2m) (N44°55'38.768", E89°4'34.04")

8#-1-1 厂区内东南侧 (0-0.2m) (N44°55'35.693", E89°4'20.793")

采样日期: 2022 年 05 月 30 日

样品类别: 土壤

检测项目/单位	分析结果		
	6#-1-1	7#-1-1	8#-1-1
邻-二甲苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯乙烯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,1,2,2-四氯乙烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2,3-三氯丙烷 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,4-二氯苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
1,2-二氯苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
2-氯苯酚 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
硝基苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
4-氯苯胺 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
2-硝基苯胺 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
3-硝基苯胺 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
4-硝基苯胺 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(a)蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
二苯并(a,h)蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(a)芘 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(b)荧蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
苯并(k)荧蒽 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
茚并(1,2,3-cd)芘 (mg/kg)	未检出	未检出	未检出
备 注	/		

编制人: 胡亚

审核人: 陈静

签发人: 吕日鹏

附表

序号	检测项目	分析方法	主要检测仪器	方法检出限
1	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	原子吸收分光光度计 AA-6880 型	1mg/kg
2	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	原子吸收分光光度计 AA-6880 型	0.5mg/kg
3	镉	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	原子吸收分光光度计 AA-6880 型	0.01 mg/kg
4	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	原子荧光分光光度计 AFS-230E 型	0.002 mg/kg
5	砷	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	原子荧光分光光度计 AFS-230E 型	0.01 mg/kg
6	镍	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	原子吸收分光光度计 AA-6880 型	3mg/kg
7	铅	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	原子吸收分光光度计 AA-6880 型	10mg/kg
8	氟化物	土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 22104-2008	pH 计 PHS-3C 型	2.5 μ g
9	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.0 μ g/kg
10	氯乙烯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.0 μ g/kg
11	1,1-二氯 乙烯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.0 μ g/kg

序号	检测项目	分析方法	主要检测仪器	方法检出限
12	二氯甲烷	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.5µg/kg
13	反-1,2-二氯乙烯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.4µg/kg
14	1,1-二氯乙烷	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg
15	顺-1,2-二氯乙烯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.3µg/kg
16	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.1µg/kg
17	1,1,1-三氯乙烷	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.3µg/kg
18	四氯化碳	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.3µg/kg
19	苯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.9µg/kg
20	1,2-二氯乙烷	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.3µg/kg
21	三氯乙烯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg
22	1,2-二氯丙烷	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.1µg/kg
23	甲苯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.3µg/kg
24	1,1,2-三氯乙烷	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg

序号	检测项目	分析方法	主要检测仪器	方法检出限
25	四氯乙烯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.4µg/kg
26	氯苯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg
27	1,1,1,2- 四氯乙烯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg
28	乙苯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg
29	间, 对- 二甲苯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg
30	邻-二 甲苯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg
31	苯乙烯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.1µg/kg
32	1,1,2,2- 四氯乙烯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg
33	1,2,3- 三氯丙烷	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.2µg/kg
34	1,4- 二氯苯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.5µg/kg
35	1,2- 二氯苯	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	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	1.5µg/kg
36	2-氯苯酚	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.06mg/kg
37	硝基苯	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.09mg/kg

序号	检测项目	分析方法	主要检测仪器	方法检出限
38	苯	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.09mg/kg
39	4-氯苯胺	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.09mg/kg
40	2-硝基苯胺	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.08mg/kg
41	3-硝基苯胺	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.1mg/kg
42	4-硝基苯胺	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.1mg/kg
43	苯并(a)蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.1mg/kg
44	蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.1mg/kg
45	二苯并(a、h)蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.1mg/kg
46	苯并(a)芘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.1mg/kg
47	苯并(b)荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.2mg/kg
48	苯并(k)荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.1mg/kg
49	茚并(1、2、3-cd)芘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	气相色谱仪- 气质联用仪 GCMS-QP2020NX	0.1mg/kg

(以下空白)