



XSQ/GL-29-02



X20222521

检测报告

山新检字（2022）第 X20222521 号

项目名称: 土壤检测
Name Of Sample

委托单位: 淄博绿景环保科技有限公司
Client

检验类别: 委托检测
Classification Of Test



山东新石器检测有限公司

二〇二二年八月十八日



注意事项

1. 本报告无我单位检测专用章及  章无效。
2. 本检测报告无骑缝章无效。
3. 部分复制报告无效（全文复制除外）。
4. 本报告涂改、换页、漏页无效。
5. 本报告无编制人、审核人、授权签字人签名无效。
6. 委托检验结果仅对来样负责。
7. 本报告结果仅对检测日期当日当次情况负责。
8. 对本检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。

单位名称：山东新石器检测有限公司

通讯地址：淄博市临淄区稷下街道办稷山路 12 号

检验检测地址：淄博市临淄区稷下街道办稷山路 12 号、14 号、16 号、20 号、22 号、24 号

邮政编码：255400

电话：0533-7156999

传真：0533-7197666

检 测 结 果

山新检字（2022）第 X20222521 号

第 1 页 共 5 页

1. 采样信息

委托单位	淄博绿景环保科技有限公司	委托单位地址	山东省淄博市临淄区
受检单位	淄博绿景环保科技有限公司	受检单位地址	山东省淄博市临淄区
委托人	陈建强	联系电话	13964422624
样品类别	土壤	样品状态	固态
采样容器	样品瓶、塑封袋、吹扫瓶	运行负荷	/
样品数量	15 份	采样地点	淄博绿景环保科技有限公司
采样日期	2022.07.27	测试日期	2022.07.27-08.16

2. 检测依据及结果

2.1 土壤检测依据及结果

2.1.1 土壤检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	六价铬	HJ 1082-2019 碱浸提-火焰原子吸收 分光光度法	A3AFG-12 原子吸收分光光度计	XSQ/FY/0001	0.5 mg/kg
2	镍	HJ 803-2016 王水提取-电感耦合等 离子质谱法	7800 电感耦合等离子体质 谱仪（ICP-MS）	XSQ/FY/0210	1 mg/kg
3	铜				0.6 mg/kg
4	镉				0.09 mg/kg
5	铅				2 mg/kg
6	砷				0.4 mg/kg
7	汞	GB/T 22105.1-2008 原子荧光法	AFS-933 原子荧光光度计	XSQ/FY/0535	0.002 mg/kg
8	2-氯酚	HJ 703-2014 气相色谱法	8890 气相色谱仪	XSQ/FY/0528	0.04 mg/kg
9	1,1-二氯乙烯	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质 谱法	8890-5977B 气相色谱-质谱仪	XSQ/FY/0433	1.0 µg/kg
10	二氯甲烷				1.5 µg/kg
11	反式-1,2-二氯乙 烯				1.4 µg/kg
12	顺式-1,2-二氯乙 烯				1.3 µg/kg
13	1,1-二氯乙烷				1.2 µg/kg
14	氯甲烷				1.0 µg/kg
15	氯仿				1.1 µg/kg

检 测 结 果

山新检字（2022）第 X20222521 号

第 2 页 共 5 页

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
16	1,1,1-三氯乙烷	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	8890-5977B 气相色谱-质谱仪	XSQ/FY/0433	1.3 µg/kg
17	1,2-二氯乙烷				1.3 µg/kg
18	苯				1.9 µg/kg
19	四氯化碳				1.3 µg/kg
20	氯乙烯				1.0 µg/kg
21	1,2-二氯丙烷				1.1 µg/kg
22	三氯乙烯				1.2 µg/kg
23	甲苯				1.3 µg/kg
24	1,1,2-三氯乙烷				1.2 µg/kg
25	四氯乙烯				1.4 µg/kg
26	氯苯				1.2 µg/kg
27	1,1,1,2-四氯乙烷				1.2 µg/kg
28	乙苯				1.2 µg/kg
29	间/对二甲苯				1.2 µg/kg
30	苯乙烯				1.1 µg/kg
31	邻二甲苯				1.2 µg/kg
32	1,1,2,2-四氯乙烷				1.2 µg/kg
33	1,2,3-三氯丙烷				1.2 µg/kg
34	1,4-二氯苯				1.5 µg/kg
35	1,2-二氯苯				1.5 µg/kg
36	硝基苯	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	7890B/5977B 气相色谱-质谱仪	XSQ/FY/0345	0.09 mg/kg
37	苯胺				0.05 mg/kg
38	苯并(a)蒽				0.1 mg/kg
39	苯并(a)芘				0.1 mg/kg
40	苯并(b)荧蒽				0.2 mg/kg
41	苯并(k)荧蒽				0.1 mg/kg
42	蒽				0.1 mg/kg
43	二苯并(a,h)蒽				0.1 mg/kg

检 测 结 果

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
44	茚并(1,2,3-cd)芘	HJ 834-2017 气相色谱-质谱法	7890B/5977B 气相色谱-质谱仪	XSQ/FY/0345	0.1 mg/kg
45	萘				0.09 mg/kg

检测结果

山新检字(2022)第 X20222521 号

第 4 页 共 5 页

2.1.2 土壤检测结果

土壤检测结果

采样日期	07 月 27 日		
采样点位	雨水收集池西北角 01	渗滤液井东南角 02	厂西侧农田 03
东经 (°)	118.297397	118.297291	118.294113
北纬 (°)	36.956347	36.956207	36.956206
采样深度 (m)	0-0.2	0-0.2	0-0.2
样品编号	TR22072701001	TR22072702001	TR22072703001
样品性状	棕色轻壤土	棕色沙壤土	暗棕色轻壤土
检测项目	检测结果		
六价铬 (mg/kg)	<0.5	<0.5	<0.5
镍 (mg/kg)	28	26	26
铜 (mg/kg)	20.3	20.4	19.2
砷 (mg/kg)	10.6	9.1	7.6
镉 (mg/kg)	0.09	0.11	0.13
铅 (mg/kg)	20	20	22
汞 (mg/kg)	0.022	0.084	0.044
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0
二氯甲烷 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5
反式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4
顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2
氯甲烷 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0
氯仿 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3
苯 (μg/kg)	<1.9	<1.9	<1.9
四氯化碳 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3
氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0
1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1
三氯乙烯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2
甲苯 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯 (μg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4
氯苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2
乙苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2
间/对二甲苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1
邻二甲苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2

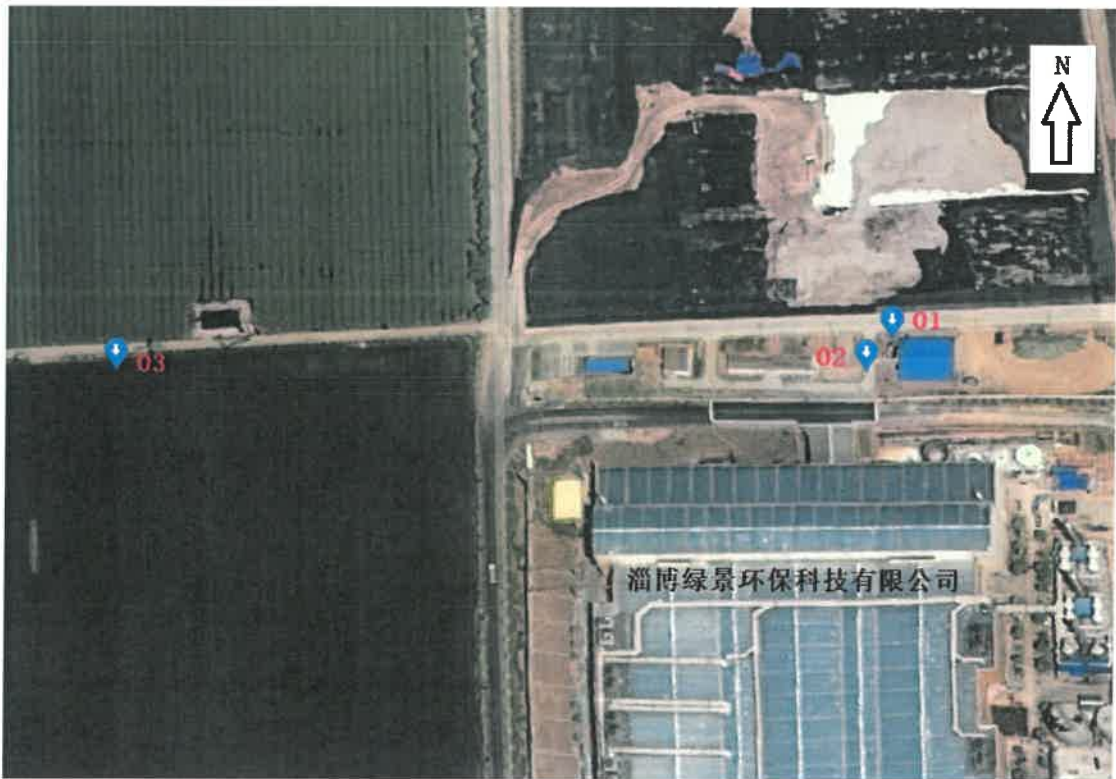
检测结果

山新检字（2022）第 X20222521 号

第 5 页 共 5 页

1,1,2,2-四氯乙烷（μg/kg）	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷（μg/kg）	<1.2	<1.2	<1.2
1,4-二氯苯（μg/kg）	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯苯（μg/kg）	<1.5	<1.5	<1.5
硝基苯（mg/kg）	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺（mg/kg）	<0.05	<0.05	<0.05
苯并(a)蒽（mg/kg）	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(a)芘（mg/kg）	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽（mg/kg）	<0.2	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽（mg/kg）	<0.1	<0.1	<0.1
蒽（mg/kg）	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽（mg/kg）	<0.1	<0.1	<0.1
茚并(1,2,3-cd)芘（mg/kg）	<0.1	<0.1	<0.1
萘（mg/kg）	<0.09	<0.09	<0.09
2-氯酚（mg/kg）	<0.04	<0.04	<0.04

2.1.3 土壤布点图



报告结束