



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X0608号

项目名称:

土壤检测

Name Of Sample

委托单位:

山东蓝帆化工有限公司

Client

检验类别:

委托检测

Classification Of Test

山东新石器检测有限公司

二〇二〇年五月六日



扫描全能王 创建

检测结果

山新检字(2020)第X0608号

第1页 共4页

1. 采样信息

委托单位	山东蓝帆化工有限公司	委托单位地址	淄博市临淄区
受检单位	山东蓝帆化工有限公司	受检单位地址	淄博市临淄区
委托人	李时磊	联系电话	13869300307
样品类别	土壤	样品状态	黄棕色块状固体
采样容器	样品瓶、塑封袋	运行负荷	/
样品数量	15份	采样地点	山东蓝帆化工有限公司
采样日期	2020.04.17	测试日期	2020.04.17-2020.04.26

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	挥发性有机物	HJ 605-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	7890B-5977B 气质联用仪	XSQ/FY/0098	0.2-3.2 µg/kg
2	半挥发性有机物	HJ 834-2011 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	7890B-5977B 气质联用仪	XSQ/FY/0098	0.06-0.3 mg/kg
3	砷	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	0.4 mg/kg
4	镍				1 mg/kg
5	铜				0.6 mg/kg
6	镉				0.09 mg/kg
7	铅				2 mg/kg
8	铬(六价)	HJ 687-2014 碱消解/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	2 mg/kg
9	汞	GB/T 22105.1-2008 原子荧光法	PF32 原子荧光光度计	XSQ/FY/0002	0.002 mg/kg



检测结果

山新检字(2020)第X0608号

第2页 共4页

2.1.2 土壤检测结果

采样点位	1号南门厂外	2号精华装置北侧	3号苯酐装置南侧	4号污水站西北侧	5号丙烯罐区西侧
样品深度	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm
样品性状	黄棕色块状固体	黄棕色块状固体	黄棕色块状固体	黄棕色块状固体	黄棕色块状固体
样品编号	TR200417010 01	TR200417020 02	TR200417030 03	TR200417040 04	TR200417050 05
采样时间	04月17日				
检测项目	检测结果				
砷 (mg/kg)	15.5	12.7	15.9	13.1	13.4
镉 (mg/kg)	0.19	0.18	0.16	0.16	0.12
铬(六价) (mg/kg)	<2	<2	<2	<2	<2
铜 (mg/kg)	27.4	25.1	29.6	25.2	43.4
铅 (mg/kg)	26	27	29	30	44
汞 (mg/kg)	0.039	0.044	0.040	0.030	0.066
镍 (mg/kg)	37	33	41	33	32
四氯化碳 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿 (μg/kg)	1.4	1.2	<1.1	<1.1	1.1
氯甲烷 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
顺-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
反-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
二氯甲烷 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯 (μg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
三氯乙烯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0



检测结果

山新检字(2020)第X0608号

第3页 共4页

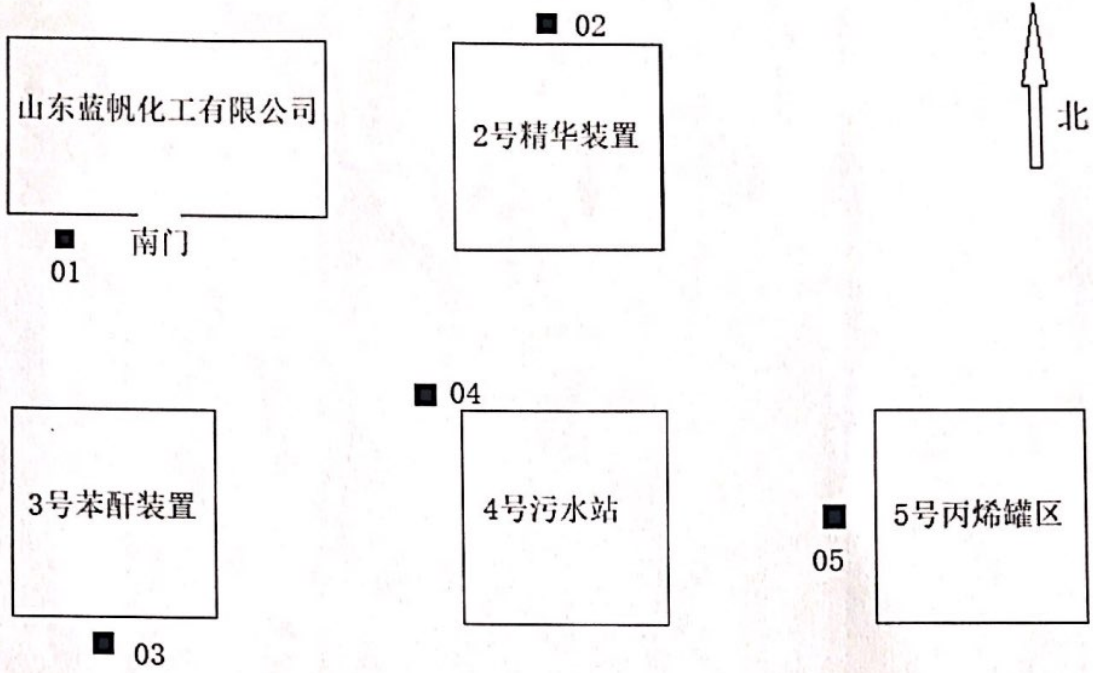
续上表

采样点位	1号南门厂外	2号精华装置北侧	3号苯酐装置南侧	4号污水站西北侧	5号丙烯罐区西侧
样品深度	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm
样品性状	黄棕色块状固体	黄棕色块状固体	黄棕色块状固体	黄棕色块状固体	黄棕色块状固体
样品编号	TR200417010 01	TR200417020 02	TR200417030 03	TR200417040 04	TR200417050 05
采样时间	04月17日				
检测项目	检测结果				
苯 (μg/kg)	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
氯苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯苯 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,4-二氯苯 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
乙苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
间对二甲苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
邻二甲苯 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
硝基苯 (mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺 (mg/kg)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
2-氯酚 (mg/kg)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并[a]蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
萘 (mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09



检测结果

2.1.3 采样点位示意图



报告结束



编制人: 王涵

审核人: 姜程程

批准人: 李天学

签发日期: 2020.5.6

