



XSQ/GL-29-02

MA  
161512050018

# 检测报告

山新检字(2020)第X0609号

项目名称: 土壤检测  
Name Of Sample

委托单位: 山东齐鲁增塑剂股份有限公司  
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X0609号

第1页 共4页

## 1. 采样信息

委托单位	山东齐鲁增塑剂股份有限公司	委托单位地址	淄博市临淄区
受检单位	山东齐鲁增塑剂股份有限公司	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	12份	采样地点	山东齐鲁增塑剂股份有限公司
采样日期	2020.04.17	测试日期	2020.04.17-2020.04.29

## 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



扫描全能王 创建

## 检测结果

山新检字(2020)第X0609号

第2页 共4页

## 2.1.2 土壤检测结果

采样点位	1号厂区南门东侧	2号增塑剂装置南侧	3号苯酐装置西侧	4号增塑剂装置西侧
样品深度	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
样品编号	TR20041701006	TR20041702007	TR20041703008	TR20041704009
采样时间	04月17日			
检测项目	检测结果			
砷 (mg/kg)	14.5	14.1	16.8	13.1
镉 (mg/kg)	0.12	0.13	0.13	0.10
铬(六价) (mg/kg)	<2	<2	<2	<2
铜 (mg/kg)	25.6	29.2	29.6	23.0
铅 (mg/kg)	24	28	24	23
汞 (mg/kg)	0.042	0.030	0.029	0.034
镍 (mg/kg)	36	39	42	32
四氯化碳 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿 (μg/kg)	1.2	<1.1	<1.1	<1.1
氯甲烷 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	<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
反-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
二氯甲烷 (μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯 (μg/kg)	<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
1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
三氯乙烯 (μg/kg)	<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
氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯 (μg/kg)	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9



扫描全能王 创建

## 检测结果

山新检字(2020)第X0609号

第3页 共4页

续上表

采样点位	1号厂区南门东侧	2号增塑剂装置南侧	3号苯酐装置西侧	4号增塑剂装置西侧
样品深度	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
样品编号	TR20041701006	TR20041702007	TR20041703008	TR20041704009
采样时间	04月17日			
检测项目	检测结果			
氯苯(μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯苯(μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,4-二氯苯(μg/kg)	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
乙苯(μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯(μg/kg)	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯(μg/kg)	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
间/对二甲苯(μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
邻二甲苯(μg/kg)	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
硝基苯(mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺(mg/kg)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
2-氯酚(mg/kg)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并[a]蒽(mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘(mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽(mg/kg)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽(mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
䓛(mg/kg)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽(mg/kg)	<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
萘(mg/kg)	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09



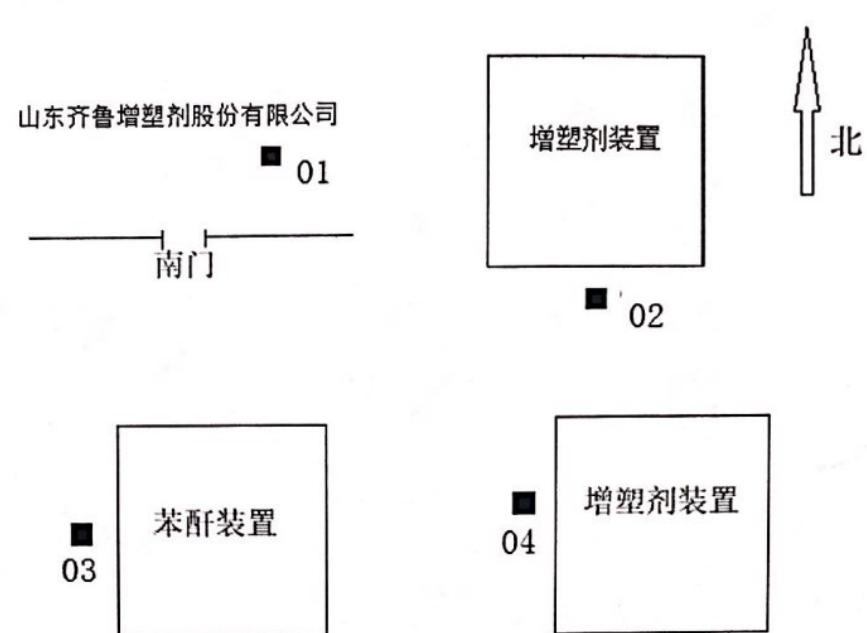
扫描全能王 创建

## 检测结果

山新检字(2020)第X0609号

第4页 共4页

## 2.1.3 采样点位示意图



\*\*\*报告结束\*\*\*



编制人: 王涵 审核人: 李振海 批准人: 陈彦东 签发日期: 2020.5.6



扫描全能王 创建