

SYHJ/CX—D—35 (01)



171512344212



# 检测报告

编号： 三益（检）字 2022 年第 196-3 号

项目名称： 废 水

委托单位： 枣庄市振兴炭材科技有限公司

检测类别： 自行检测

报告日期： 2022 年 05 月 20 日

山东三益环境测试分析有限公司



(加盖检测专用章)

山东三益环境测试分析有限公司

# 检 测 报 告

样品名称	废 水	检测类别	自行检测
委托单位名称	枣庄市振兴炭材科技有限公司		
委托单位地址	山东省薛城区节能路		
联系人	李彦彦	联系电话	13326379926
采样点位	枣庄市振兴炭材科技有限公司	采样说明	自行检测
采（送）样人员	董文健、王明君		
样品状态 特征描述	/	检测环境	符合要求
采（送）样日期	2022.05.12	检测日期	2022.05.12—15
检测项目	见附表		
检测依据			
检出限			
主要设备			
检测结论	仅提供数据，不作判定 		
备 注	ND 表示未检出		

编制人 王丽      审核人 种法洋      授权签字人 吴涛

## 山东三益环境测试分析有限公司

## 检测 报 告

## 废水检测结果表

采样日期	检测点位 样品编码	样品性状	检测项目	检测结果	单位
2022.05.12	DW001 污水总排放口 FS2205122501	无色, 无气味, 无浮油	苯并芘	ND	mg/L
			多环芳烃	ND	mg/L

附表 1 废水


检测项目	分析方法依据	检出限	分析人
多环芳烃	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相 萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	$1.2 \times 10^{-5}$ mg/L	刘荟
苯并芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相 萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	$4 \times 10^{-6}$ mg/L	刘荟

附表 2 主要设备

仪器编号	仪器型号	仪器名称
A2203F82	LC-20ADX	液相色谱仪

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

## 检测报告说明

1. 报告无本公司检测专用章、 及骑缝章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人的签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对本公司检测报告有异议，须于自收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
5. 由检测委托方自行采集的样品，则仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。
6. 未经本公司同意，不得部分复制本报告（全部复印除外）。
7. 未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传和公开传播等。

## 公司简介

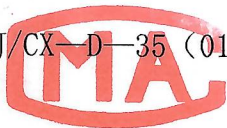
山东三益环境测试分析有限公司，成立于 2011 年 3 月，是率先从事环境检测类综合性服务的社会化检测机构，坐落于枣庄国家高新技术开发区。公司技术力量雄厚，检测项目齐全，专业化程度高，配置了先进的大型试验仪器设备，采用了高效的实验室管理系统（LIMS），形成了水、气、土壤、噪声、固废、辐射等 167 大类 3970 项检测项目的全方位检测体系。多年来，公司在社会各界的关心支持下，一直注重团队的标准化管理、规范化建设，严格按照实验室质量管理体系运行，保证检测工作科学公正、检测结果准确可靠。公司秉持着与时俱进的工作作风、精益求精的管理理念，以强大的检测能力、过硬的技术致力于打造权威的第三方检测机构，竭诚为社会各界提供一流的专业化服务。

地 址：枣庄高新区兴城街道宁波路 258 号

邮政编码：277800

电 话：0632—5785687

SYHJ/CX—D—35 (01)



171512344212



# 检 测 报 告

编号： 三益（检）字 2022 年第 196-4 号

项目名称： 废水、地下水

委托单位： 枣庄市振兴炭材科技有限公司

检测类别： 自行检测


报告日期： 2022 年 06 月 24 日

山东三益环境测试分析有限公司

检测专用章  
(加盖检测专用章)

山东三益环境测试分析有限公司

# 检测 报 告

样品名称	废水、地下水	检测类别	自行检测
委托单位名称	枣庄市振兴炭材科技有限公司		
委托单位地址	山东省薛城区节能路		
联系人	李彦彦	联系电话	13326379926
采样点位	枣庄市振兴炭材科技有限公司	采样说明	自行检测
采（送）样人员	陈中原、刘祖权		
样品状态 特征描述	/	检测环境	符合要求
采（送）样日期	2022.06.13	检测日期	2022.06.13—16
检测项目	见附表		
检测依据			
检出限			
主要设备			
检测结论	仅提供数据，不作判定 		
备注	ND 表示未检出		

编制人

王丽

审核人

种法洋

授权签字人

吴涛

## 山东三益环境测试分析有限公司

## 检测报告

## 地下水检测结果表

检测项目	检测结果		单位
	2022. 06. 13		
	无色、无气味		
	上游村庄水井	东邹坞村	
	DS2206130101	DS2206130201	
氟化物	0.282	0.239	mg/L
亚硝酸盐	ND	ND	mg/L
氯化物	29.6	196	mg/L
挥发酚	ND	ND	mg/L
汞	ND	ND	mg/L
砷	ND	ND	mg/L
六价铬	ND	ND	mg/L
镉	ND	ND	mg/L
铅	ND	ND	mg/L
萘	ND	ND	mg/L
苯	ND	ND	mg/L
甲苯	ND	ND	mg/L
二甲苯	ND	ND	mg/L
苯并芘	ND	ND	mg/L
硫化物	ND	ND	mg/L

## 废水检测结果表

采样日期	检测点位 样品编码	样品性状	检测项目	检测结果	单位
2022. 06. 13	DW001 污水总排放口 FS2206130601	无色, 无气味, 无浮油	苯并芘	ND	mg/L
			多环芳烃	ND	mg/L

附表 1 地下水

检测项目	分析方法依据	检出限	分析人
二甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	$2 \times 10^{-4}$ mg/L	刘鹏
六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标(10.1 二苯碳酰二肼分光光度法) GB/T 5750.6-2006	0.004 mg/L	赵恒发
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.0003 mg/L	杨其伟
氟化物	水质 无机阴离子 ( $F^-$ 、 $Cl^-$ 、 $NO_2^-$ 、 $Br^-$ 、 $NO_3^-$ 、 $PO_4^{3-}$ 、 $SO_3^{2-}$ 、 $SO_4^{2-}$ ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.006 mg/L	张存石
亚硝酸盐		0.005 mg/L	
氯化物		0.007 mg/L	
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	$4 \times 10^{-5}$ mg/L	杜珂
砷		$3 \times 10^{-4}$ mg/L	
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.003 mg/L	刘荟
甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	$3 \times 10^{-4}$ mg/L	刘鹏
苯		$4 \times 10^{-4}$ mg/L	
苯并芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009	$4 \times 10^{-6}$ mg/L	刘荟
萘		$1.2 \times 10^{-5}$ mg/L	
铅	电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	$9 \times 10^{-5}$ mg/L	闵祥艳
镉		$5 \times 10^{-5}$ mg/L	

附表 2 废水

检测项目	分析方法依据	检出限	分析人
多环芳烃	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009	$1.2 \times 10^{-5}$ mg/L	刘荟
苯并芘		$4 \times 10^{-6}$ mg/L	


附表 3 主要设备

仪器编号	仪器型号	仪器名称
A1104F05	752N	紫外可见分光光度计
A1105F14	883BasicICplus	离子色谱仪
A1901F31	TU-1810PC	紫外可见分光光度计
A1905F33	7890B /5977B	气相色谱质谱联用仪
A1905F34	PF52	原子荧光光度计
A2010F56	7800 ICP-MS	电感耦合等离子体质谱仪
A2203F82	LC-20ADXR	液相色谱仪

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*



## 检测报告说明

1. 报告无本公司检测专用章、 及骑缝章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人的签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对本公司检测报告有异议，须于自收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
5. 由检测委托方自行采集的样品，则仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。
6. 未经本公司同意，不得部分复制本报告（全部复印除外）。
7. 未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传和公开传播等。

## 公司简介

山东三益环境测试分析有限公司，成立于 2011 年 3 月，是率先从事环境检测类综合性服务的社会化检测机构，坐落于枣庄国家高新技术开发区。公司技术力量雄厚，检测项目齐全，专业化程度高，配置了先进的大型试验仪器设备，采用了高效的实验室管理系统（LIMS），形成了水、气、土壤、噪声、固废、辐射等 167 大类 3970 项检测项目的全方位检测体系。多年来，公司在社会各界的关心支持下，一直注重团队的标准化、规范化建设，严格按照实验室质量管理体系运行，保证检测工作科学公正、检测结果准确可靠。公司秉持着与时俱进的工作作风、精益求精的管理理念，以强大的检测能力、过硬的技术致力于打造权威的第三方检测机构，竭诚为社会各界提供一流的专业化服务。

地 址：枣庄高新区兴城街道宁波路 258 号

邮政编码：277800

电 话：0632—5785687

SYHJ/CX—D—35 (01)



171512344212



# 检测报告

编号：三益（检）字 2022 年第 817 号

项目名称： 雨水

委托单位： 枣庄市振兴炭材科技有限公司

检测类别： 送样

报告日期： 2022 年 06 月 20 日



山东三益环境测试分析有限公司

(加盖检测专用章)



山东三益环境测试分析有限公司

# 检测 报 告

样品名称	雨水	检测类别	送样
委托单位名称	枣庄市振兴炭材科技有限公司		
委托单位地址	山东省薛城区节能路		
联系人	李彦彦	联系电话	13326379926
采样点位	DW002 雨水排放口	采样说明	/
采（送）样人员	（送）李彦彦		
样品状态 特征描述	/	检测环境	符合要求
采（送）样日期	2022.06.10	检测日期	2022.06.10—06.12
检测项目	见附表		
检测依据			
检出限			
主要设备			
检测结论	仅对所送样品负责，不作判定  <div style="text-align: right;">                     (检测专用章)                      2022年06月20日                      检测专用章                      3704033020002                 </div>		
备注	ND 表示未检出		

编制人 

审核人 

授权签字人 

## 山东三益环境测试分析有限公司

## 检 测 报 告

## 雨水检测结果表

送样日期	样品名称及样品编码	检测项目	检测结果	单位
2022. 06. 10	DW002 雨水排放口 FS2206103801	悬浮物	13	mg/L
		氨氮	0.176	mg/L
		化学需氧量	13	mg/L
		石油类	0.15	mg/L

附表 1 雨水


检测项目	分析方法依据	检出限	分析人
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4 mg/L	赵恒发
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025 mg/L	庞超
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06 mg/L	杨其伟

附表 2 主要设备

仪器编号	仪器型号	仪器名称
A1012F01	FA2004B	电子天平
A1104F10	OIL460	红外分光测油仪
A1901F31	TU-1810PC	紫外可见分光光度计

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

## 检测报告说明

1. 报告无本公司检测专用章、 及骑缝章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人的签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对本公司检测报告有异议，须于自收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
5. 由检测委托方自行采集的样品，则仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。
6. 未经本公司同意，不得部分复制本报告（全部复印除外）。
7. 未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传和公开传播等。

## 公司简介

山东三益环境测试分析有限公司，成立于 2011 年 3 月，是率先从事环境检测类综合性服务的社会化检测机构，坐落于枣庄国家高新技术开发区。公司技术力量雄厚、检测项目齐全，专业化程度高，配置了先进的大型试验仪器设备，采用了高效的实验室管理系统（LIMS），形成了水、气、土壤、噪声、固废、辐射等 167 大类 3970 项检测项目的全方位检测体系。多年来，公司在社会各界的关心支持下，一直注重团队的标准化、规范化建设，严格按照实验室质量管理体系运行，保证检测工作科学公正、检测结果准确可靠。公司秉持着与时俱进的工作作风、精益求精的管理理念，以强大的检测能力、过硬的技术致力于打造权威的第三方检测机构，竭诚为社会各界提供一流的专业化服务。

地 址：枣庄高新区兴城街道宁波路 258 号

邮政编码：277800

电 话：0632—5785687