

SYHJ/CX—D—35 (01)



171512344212



# 检测报告

编号：三益（检）字 2022 年第 115-27 号

项目名称： 废 水

委托单位： 枣庄振兴新材料科技有限公司

检测类别： 自行检测

报告日期： 2022 年 09 月 16 日

三益（山东）测试科技有限公司

检测专用章


（加盖检测专用章）



SYHJ/CX—D—35（02）

三益（山东）测试科技有限公司

## 检测 报 告

样品名称	废 水	检测类别	自行检测
委托单位名称	枣庄振兴新材料科技有限公司		
委托单位地址	山东省枣庄市薛城区邹坞镇化工园区		
联系人	韩其伟	联系电话	18763223685
采样点位	枣庄振兴新材料科技有限公司	采样说明	自行检测
采（送）样人员	张有为、张绍磊		
样品状态 特征描述	/	检测环境	符合要求
采（送）样日期	2022.09.06	检测日期	2022.09.06—07
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  2022年09月16日		
备 注	ND 表示未检出		

编制人

王丽

审核人

神法洋

授权签字人

吴涛

## 三益(山东)测试科技有限公司

## 检测 报 告

废水检测结果表 1

采样日期	检测项目	检测结果			单位
		微黄色, 无气味, 无浮油			
		DW001 废水总排口			
		第一次	第二次	第三次	
		FS2209061801	FS2209061802	FS2209061803	
2022. 09. 06	pH 值	7.9	7.8	7.9	无量纲
	悬浮物	11	12	12	mg/L
	总氮	4.26	4.54	4.02	mg/L
	挥发酚	0.0006	0.0007	0.0009	mg/L
	硫化物	ND	ND	ND	mg/L
	石油类	0.15	0.14	0.16	mg/L
	总磷	0.28	0.28	0.27	mg/L
	总氰化物	0.036	0.037	0.039	mg/L
	化学需氧量	22	23	22	mg/L
	氨氮	0.374	0.371	0.359	mg/L

废水检测结果表 2

采样日期	检测项目	检测结果			单位
		无色, 无气味, 无浮油			
		DW002 车间废水排放口			
		第一次	第二次	第三次	
		FS2209061901	FS2209061902	FS2209061903	
2022. 09. 06	六价铬	ND	ND	ND	mg/L
	总铬	ND	ND	ND	mg/L
	总汞	ND	ND	ND	mg/L
	总镉	ND	ND	ND	mg/L
	总砷	$1.0 \times 10^{-3}$	$1.0 \times 10^{-3}$	$1.0 \times 10^{-3}$	mg/L
	总铅	ND	ND	ND	mg/L
	总镍	ND	ND	ND	mg/L

附表 1 废水

检测项目	分析方法依据	检出限	分析人
pH 值	水质 pH 值的测定电极法 HJ 1147-2020	/	张有为
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004 mg/L	樊晟
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	
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05 mg/L	刘荟
总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 (异烟酸-吡啶啉酮分光光度法) HJ 484-2009	0.004 mg/L	闵祥艳
总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	4×10 <sup>-5</sup> mg/L	杜珂
总砷		3×10 <sup>-4</sup> mg/L	
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01 mg/L	刘荟
总铅	水质 32 种元素的测定电感耦合 等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.07 mg/L	杜善良
总铬		0.03 mg/L	
总镉		0.005 mg/L	
总镍		0.007 mg/L	
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	/	
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
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
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.01 mg/L	刘荟

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
A1104F05	752N	紫外可见分光光度计
A1104F10	OIL460	红外分光测油仪
A1609F25	5110	ICP
A1901F31	TU-1810PC	紫外可见分光光度计
A1905F34	PF52	原子荧光光度计
A2108X196	DZB-718L	便携式多参数分析仪

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*