



ZR2-A27-05



ZRC022502L

检验检测报告

报告编号: ZRC022502L

项目名称:	废水检测
受检单位:	济宁市金桥煤矿
检测类别:	委托检测
报告日期:	2025 年 03 月 05 日

山东众润检验检测有限公司

(检验检测专用章)

检验检测专用章

3707052003795





声明

- 1、检验检测报告无编制、审核、批准（授权签字人批准）签字无效，检验检测报告未盖山东众润检验检测有限公司检验检测专用章、骑缝章无效，检验检测报告内容涂改、增删、部分复印无效。
- 2、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告。
- 3、委托单位对本报告有异议者，请于收到报告之日起七日内向本公司提出复检申请，逾期视为无异议。
- 4、委托单位送检样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托单位负责。
- 5、本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
- 6、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传。
- 7、本报告分为正本和副本，正本交与委托单位，副本连同原始记录由本公司存档管理。

本公司通讯资料

检测业务联系电话：（0536）2113536

质量投诉电话：（0536）2113536

电子邮箱：zhongrunzhijian@163.com

邮政编码：261061

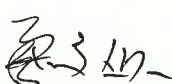
地址：山东省潍坊市高新区新城街道玉龙社区银枫路 157 号潍坊佳多丽建设工程配套有限公司 1 号车间 3 楼

山东众润检验检测有限公司
检验检测报告

报告编号: ZRC022502L

受检单位	济宁市金桥煤矿	联系人	王经理
受检单位地址	济宁市金乡县高河乡徐楼村	联系电话	17753721555
采样日期	2025.02.25	检测分析日期	2025.02.26-2025.03.03
采样人员	董振华、许振磊		
评价依据	/		
结论及评价	不作评价。 		
备注	/		

编制人: 

审核人: 

批准人: 

签发日期: 2025.03.05

山东众润检验检测有限公司

检验检测报告

报告编号: ZRC022502L

表 1 方法依据一览表

样品类别	检测项目	方法依据	检出限	主要仪器及型号	仪器编号
废水	溶解性总固体	CJ/T 51-2018 城镇污水水质标准检验方法(9)重量法	/	万分之一电子天平 ATY224R	ZR-S-070
	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	/	万分之一电子天平 ATY224R	ZR-S-070
	总汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04μg/L	原子荧光光度计 PF31	ZR-S-085
	总镉	国家环保总局(2002 年)第四版(增补版)水和废水监测分析方法 第三篇 第四章 七(四)石墨炉原子吸收法	0.1μg/L	原子吸收分光光度计(火焰+石墨炉) TAS-990AFG	ZR-S-086
	总铬	GB/T 7466-1987 水质 总铬的测定(第一篇)高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L	紫外可见分光光度计 752	ZR-S-084
	六价铬	GB/T 7467-1987 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L	紫外可见分光光度计 752	ZR-S-084
	总砷	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.3μg/L	原子荧光光度计 PF31	ZR-S-085
	总铅	国家环保总局(2002 年)第四版(增补版)水和废水监测分析方法 第三篇 第四章 十六(五)石墨炉原子吸收法	1μg/L	原子吸收分光光度计(火焰+石墨炉) TAS-990AFG	ZR-S-086
	总锌	GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	0.05mg/L	原子吸收分光光度计(火焰+石墨炉) TAS-990AFG	ZR-S-086
	总铁	GB/T 11911-1989 水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法	0.03mg/L	原子吸收分光光度计(火焰+石墨炉) TAS-990AFG	ZR-S-086
	总氮	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 752	ZR-S-084
	总磷	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 752	ZR-S-084
	氟化物	GB/T 7484-1987 水质 氟化物的测定 离子选择电极法	0.05mg/L	离子活度计 PXJ-1C+	ZR-S-077

山东众润检验检测有限公司

检验检测报告

报告编号: ZRC022502L

表 2 方法依据一览表

样品类别	检测项目	方法依据	检出限	主要仪器及型号	仪器编号
废水	石油类	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.06mg/L	红外测油仪 MH-6	ZR-S-081
	硫酸盐	HJ 84-2016 水质 无机阴离子的测定 离子色谱法	0.018mg/L	离子色谱仪 CIC-D100	ZR-S-080
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法	0.5mg/L	生化培养箱 LRH-250	ZR-S-069
备注	/				

以下空白。

山东众润检验检测有限公司

检验检测报告

报告编号: ZRC022502L

表 3 废水检测结果

采样日期	2025.02.25	
采样点位	矿井水排口	
样品状态	无色无气味无浮油透明液体	
检测项目	样品编号	检测结果
溶解性总固体 (mg/L)	C022502LFS00201	1.02×10^3
悬浮物 (mg/L)	C022502LFS00202	17
总汞 (μg/L)	C022502LFS00203	0.04L
总砷 (μg/L)	C022502LFS00204	0.3L
总镉 (μg/L)	C022502LFS00205	0.1L
总铬 (mg/L)	C022502LFS00205	0.004L
总铅 (μg/L)	C022502LFS00205	1L
总锌 (mg/L)	C022502LFS00205	0.05L
总铁 (mg/L)	C022502LFS00205	0.03L
六价铬 (mg/L)	C022502LFS00207	0.004L
总氮 (mg/L)	C022502LFS00206	2.05
总磷 (mg/L)	C022502LFS00206	0.16
氟化物 (mg/L)	C022502LFS00208	0.78
硫酸盐 (mg/L)	C022502LFS00210	527
石油类 (mg/L)	C022502LFS00209	0.28
备注	测定结果低于分析方法检出限时, 结果以方法检出限加标志位 L 表示。	

以下空白。

山东众润检验检测有限公司
检验检测报告
报告编号：ZRC022502L

表 4 废水检测结果

采样日期	2025.02.25	
采样点位	生活污水排口	
样品状态	无色无气味无浮油透明液体	
检测项目	样品编号	检测结果
悬浮物（mg/L）	C022502LFS00101	15
五日生化需氧量（mg/L）	C022502LFS00102	8.4
总氮（mg/L）	C022502LFS00103	11.5
总磷（mg/L）	C022502LFS00103	0.25
石油类（mg/L）	C022502LFS00104	0.29
备注	/	

本页以下空白。

