



# 检验检测报告

NO. JY22003202HJ

杆品类型:	发水 ————————————————————————————————————
委托单位:	济宁正东化工有限公司
检测类别:	委托检测

山东嘉源检测技术股份有限公司

Shandong Cayon Testing Technology CO.,LTD

# 山东嘉源检测技术股份有限公司

# 检验检测报告

#### 一、基础信息

	名称	济宁正东化工有限公司			
委托单位	地址	山东省济宁市鱼台县张黄镇鹿洼工业园区			
	联系人	高国华	电话	18162040052	
检测日期	2022-02-16~2022-02-21				
评价标准					
评价结论					
备注	委托单位送样				

#### 二、检测内容

类别	检测点位	点位数	检测指标	样品描述		
废水	废水总排 口	1	五日生化需氧量、铅、镉、氨氮、镍、总磷、氟化物、 硫酸盐、石油类、化学需氧量、汞、悬浮物、总氮、 氯化物、氰化物、粪大肠菌群、色度、全盐量、总有 机碳、挥发酚、硫化物、砷、pH、六价铬、动植物油	黄色、轻浊、液体		
备注	客户自采样时间:2022.02.15,样品接收时间:2022.02.16,塑料桶 1 桶 5L,常温保存。根据样品保存方法标准要求,样品检测结果可能产生一定偏离。					

### 三、检测方法及仪器

类别	检测项目	检测方法及依据	所用仪器及编号	检出限	单位
	рН	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pHS-3C pH 计 A-1403-ZX29	1	无量纲
	五日生化需 氧量	水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的 测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	SPX-150B 生化培养箱 A-1902-ZX461	0.5	mg/L
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	ME204E 电子天平 A-1403-ZX40	10	mg/L
	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	722S 可见分光光度计 A-1805-ZX334	0.004	mg/L
废水	动植物油、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	JLBG-121U 红外分光 测油仪 A-1812-ZX447	0.06	mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	50.00ml 三通活塞滴定 管 KA-601	4	mg/L
	总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	METASH-TOC-2000 总有机碳分析仪 A-1801-ZX304	0.1	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	TU-1810 紫外可见分 光光度计 A-1805-ZX340	0.05	mg/L



类别	检测项目	检测方法及依据	所用仪器及编号	检出限	单位
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光 度法 GB/T 11893-1989	722S 可见分光光度计 A-1805-ZX334	0.01	mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	ME204E 电子天平 A-1403-ZX40	4	mg/L
	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	722S 可见分光光度计 A-1805-ZX334	0.01	mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光 光度法 HJ 535-2009	722S 可见分光光度计 A-2105-ZX836	0.025	mg/L
	氟化物	水质 无机阴离子(F、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> -、		0.006	mg/L
	氯化物	$Br^{-}$ , $NO_3^{-}$ , $PO_4^{3-}$ , $SO_3^{2-}$ , $SO_4^{2-}$ )	IC6000 离子色谱仪 A-1906-ZX512	0.007	mg/L
	硫酸盐	的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	11 1900 2/1312	0.018	mg/L
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分 光光度法 方法 2 HJ 484-2009	722S 可见分光光度计 A-1805-ZX334	0.004	mg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	PF52 原子荧光光度计 A-1403-ZX32	0.04	μg/L
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	PF52 原子荧光光度计 A-1403-ZX32	0.3	μg/L
废水	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分 光光度法 GB/T 16489-1996	722S 可见分光光度计 A-1805-ZX334	0.005	mg/L
	粪大肠菌群		SPX-150B 生化培养箱 A-1907-ZX530 SPX-250B-Z 生化培养		MPN/L
		水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法(15 管法) HJ 347.2-2018	箱 A-2005-ZX735	20	
			YXQ-75SII 立式压力蒸汽灭菌器 A-2005-ZX737		
	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021		2	倍
	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子 吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	240FS240Z 原子吸收分光光度计 A-1403-ZX47	0.2	mg/L
	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子 吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	240FS240Z 原子吸收分光光度计 A-1403-ZX47	0.05	mg/L
	镍	水质 镍的测定 火焰原子吸收分 光光度法 GB/T 11912-1989	240FS240Z 原子吸收分光光度计 A-1403-ZX47	0.01	mg/L

# 四、检测结果

样品名称	接收日期	样品编码	检测项目	单位	检测结果
废水总排口	2022-02-16	FS220216025	汞	mg/L	0.00005
			粪大肠菌群	MPN/L	$4.9 \times 10^{2}$
			рН	无量纲	7.3
			五日生化需氧量	mg/L	32.1





样品名称	接收日期	样品编码	检测项目	单位	检测结果
			全盐量	mg/L	1.53×10 <sup>3</sup>
			六价铬	mg/L	ND
			动植物油	mg/L	ND
			化学需氧量	mg/L	153
			总有机碳	mg/L	27.3
			总氮	mg/L	23.2
			总磷	mg/L	0.99
			悬浮物	mg/L	55
			挥发酚	mg/L	ND
			氟化物	mg/L	0.640
废水总排口	2022-02-16	FS220216025	氨氮	mg/L	17.6
			氯化物	mg/L	99.7
			氰化物	mg/L	ND
			石油类	mg/L	ND
			砷	mg/L	ND
			硫化物	mg/L	0.174
			硫酸盐	mg/L	535
			色度	倍	3
			铅	mg/L	ND
			镉	mg/L	ND
			镍	mg/L	ND
备注	ND 表示未检出。				

编制:

盖花

审核:

林丽

批准:

食艳娇

签发日期: 2022年02月24日

检验检测专用章

# 报告说明

- 1、报告无加盖本公司"检验检测专用章"和 CMA 专用章, 骑缝章无效。
- 2、报告内容需齐全、清楚,涂改无效;报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 3、未经本公司书面批准,不得部分复制本报告或者本报告的部分内容;复印报告未重新加盖本公司"检验检测专用章"和 CMA 专用章或签字无效。
- 4、未经本公司书面同意,本报告及数据不得用于商品广告,违者必究。
- 5、本报告只对本次所收样品或本次检测负责。对送检样品,样品信息有委托方 声称,本公司不对其真实性负责。测试条件和工况变化大的样品、无法保存 汇入复现的样品,本公司仅对本次所采样的检测数据负责。
- 6、委托方如对本报告有异议,须于收到本报告七日内向本公司提出,逾期不予 受理。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费,所有样品超过标准规定的时效期均不再留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费,本次检测的所有记录档案保存期为六年。
- 9、加"#"号为分包项目。

检测单位地址: 山东省济宁市太白楼西路 18号

电 话: 400-0537-798 0537-2631866

传 真: 0537-2616288

邮政编码: 272000

