



编号: SDLK-HJ-20260196-1



2026HJ0196

检测报告

正本



鲁控检测

项目名称: 金能化学(齐河)有限公司自行监测(公司总排口)

委托单位: 金能化学(齐河)有限公司

山东鲁控检测有限公司

2026年04月22日



检测报告

SDLK-HJ-20260196-1

共 5 页 第 1 页

委托单位	金能化学（齐河）有限公司	通讯地址	/
检测类别	委托检测		
采样地点	金能化学（齐河）有限公司		
☒ 采样 ☐ 送			
样日期	2026.04.09	采样人员	孙文泽、周毅豪、肖长振、张明涛
样品编号	26HJ0196SY001（-1~12）~26HJ0196SY003（-1~12）。		
样品状态及数量	水样样品 3 个，清（玻璃瓶 1000mL×12，玻璃瓶 500mL×12，聚乙烯塑料瓶 1000mL×6，聚乙烯瓶 500mL×3，溶解氧瓶 500mL×3，棕色顶空玻璃瓶 20mL×6）。		
实验室检测日期	2026.04.09~2026.04.14		
检测项目	废水：流量、pH、悬浮物、化学需氧量、氨氮、五日生化需氧量、总氮、总磷、石油类、挥发酚、硫化物、苯、氰化物、多环芳烃、苯并(a)芘、色度、甲醛、全盐量。		
检测方法、设备及结果：见附表。			

解释与说明：无。

报告编制：

王东力

审核：

王东力

批准：

王东力



检测报告包括：封面、首页、正文（附页）、封底，并盖有检测章和骑缝章。

检测报告

SDLK-HJ-20260196-1

共 5 页 第 2 页

检测方法:

序号	项目	标准号	标准名称	检出限
废水				
1	pH	HJ 1147-2020	水质 pH 值的测定 电极法	/
2	色度	HJ 1182-2021	水质 色度的测定 稀释倍数法	2 倍
3	流量	HJ/T 92-2002	水污染物排放总量监测技术规范（流量流速仪法）	/
4	悬浮物	GB/T 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法	4mg/L
5	化学需氧量	HJ 828-2017	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4mg/L
6	五日生化需氧量	HJ 505-2009	水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法	0.5mg/L
7	氨氮	HJ535-2009	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L
8	总磷	GB/T 11893-1989	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L
9	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
10	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
11	挥发酚	HJ 503-2009	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.01mg/L
12	氰化物	HJ 484-2009	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）	0.004mg/L
13	硫化物	HJ 1226-2021	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.01mg/L
14	甲醛	HJ 601-2011	水质甲醛的测定乙酰丙酮分光光度法	0.05mg/L
15	苯	HJ 1067-2019	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法	2μg/L
16	全盐量	HJ 51-2024	水质 全盐量的测定 重量法	25mg/L
17	多环芳烃	HJ 478-2009	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液液萃取法	0.012μg/L
				0.005μg/L
				0.013μg/L
				0.008μg/L
				0.012μg/L
				0.004μg/L
				0.005μg/L
				0.016μg/L
				0.005μg/L
				0.012μg/L

检测报告包括：封面、首页、正文（附页）、封底，并盖有检测章和骑缝章。

检测报告

SDLK-HJ-20260196-1

共 5 页 第 3 页

	苯并（b）荧蒽			0.004μg/L
	苯并（k）荧蒽			0.004μg/L
	苯并（a）芘			0.004μg/L
	二苯并[a,h]蒽			0.003μg/L
	苯并[ghi]芘			0.005μg/L
	茚并（1,2,3-cd）芘			0.005μg/L

检测仪器：

仪器名称	仪器型号	仪器编号	有效期至	设备产权
紫外可见分光光度计	TU-1810PC	YQ005	2026.09.22	自有
液相色谱仪	Agilent1220LC	YQ002	2026.09.26	自有
气相色谱仪	TRACE- 1300	YQ118	2026.09.26	自有
电子天平	ME104E/02	YQ065	2026.09.22	自有
电热鼓风干燥箱	FX101-1	YQ050	2026.09.22	自有
溶解氧台式水质分析仪	LH-D800	YQ245	2026.09.22	自有
微电脑生物培养箱	SPX-150B-Z	YQ112	2026.09.22	自有
红外测油仪	OIL460	YQ202	2026.09.22	自有
污水取样器	3L	YQ126-2	/	自有
玻璃液体温度计	0-100℃	YQ124-2	2026.09.17	自有
便携式多参数水质检测仪	HX-W	YQ228	2026.09.17	自有
便携式明渠流量计	HX-F1	YQ289	2026.09.17	自有

以下空白。

检测报告

SDLK-HJ-20260196-1

共 5 页 第 4 页

检测结果:

表 1 金能化学（齐河）有限公司总排口检测结果

采样日期: 2026 年 04 月 09 日

序号	检测项目	单位	检测结果		
			1	2	3
1	pH	/	7.7（17.8℃）	7.8（17.5℃）	7.7（17.3℃）
2	色度	倍	8	9	9
3	CODcr	mg/L	36	40	39
4	BOD ₅	mg/L	10.2	11.4	10.5
5	悬浮物	mg/L	17	15	15
6	氨氮	mg/L	0.484	0.550	0.525
7	总磷	mg/L	0.40	0.46	0.45
8	总氮	mg/L	15.8	13.7	15.1
9	石油类	mg/L	0.21	0.23	0.23
10	挥发酚	mg/L	ND	ND	ND
11	氰化物	mg/L	ND	ND	ND
12	硫化物	mg/L	ND	ND	ND
13	甲醛	mg/L	ND	ND	ND
14	苯	μg/L	ND	ND	ND
15	全盐量	mg/L	2.19×10 ³	2.17×10 ³	2.18×10 ³
16	苯并(a)芘	μg/L	ND	ND	ND
17	多环芳烃	μg/L	ND	ND	ND
18	流量	m ³ /s	0.02	0.03	0.03
备注：ND 表示未检出。					

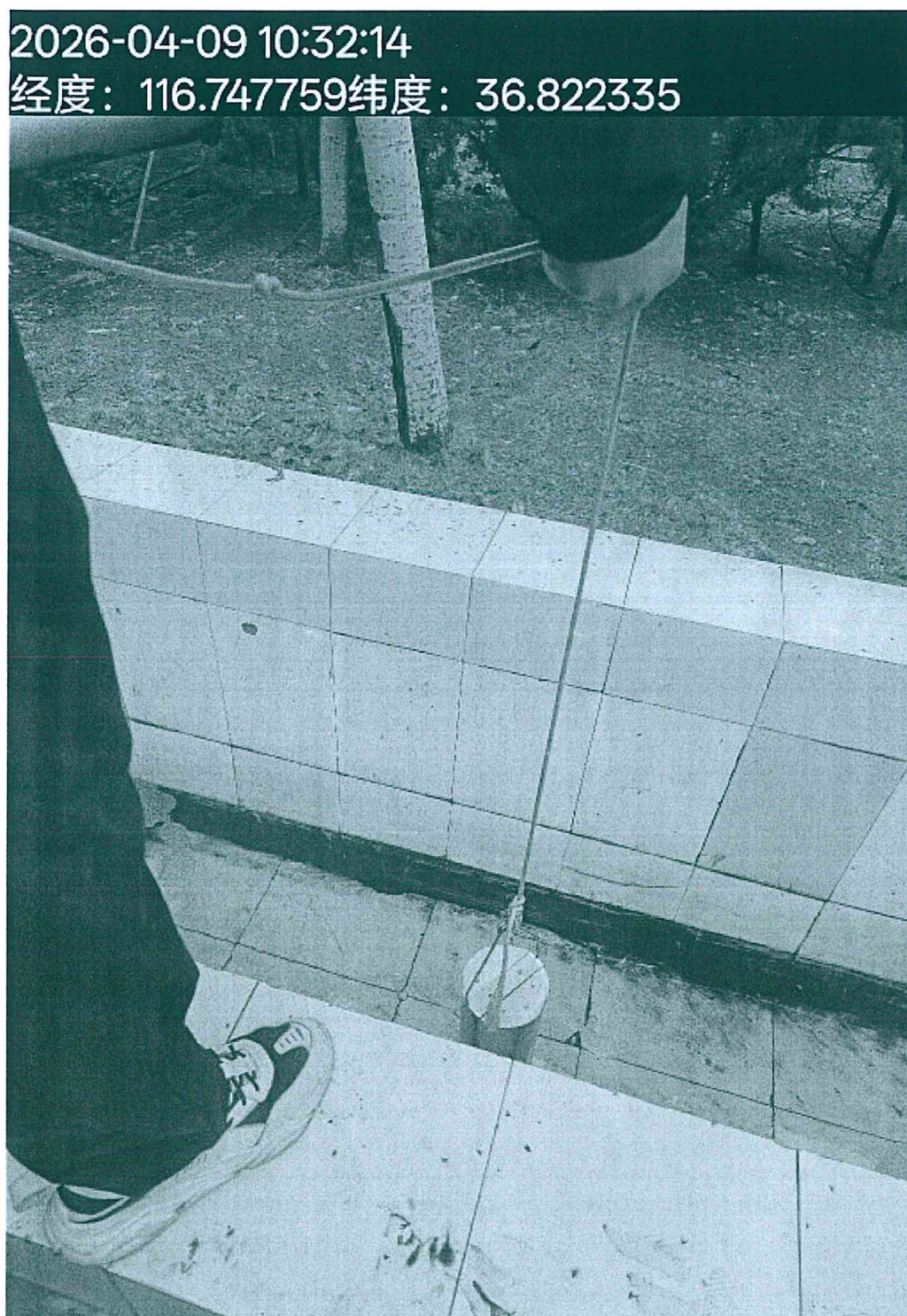
本项目在调查监测、样品采集、分析测定、数据处理等均按国家环境监测的有关标准、规定、规范进行。

检测报告

SDLK-HJ-20260196-1

共 5 页 第 5 页

采样照片：



检测报告包括：封面、首页、正文（附页）、封底，并盖有检测章和骑缝章。

说 明

1. 本检测报告仅对委托检品或本次检测负责。
2. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制并经本公司确认除外）检测报告。
3. 本检测报告涂改、增删无效。未加盖检测单位印章无效。
4. 检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
5. 委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
6. 未经本公司书面批准，本检测报告及本检测机构名称不得用于产品标签、广告、商品宣传和评优等。

地 址：中国·济南市高新区孙村街道粤浦科技济南科创中心 21 号楼 3
单元 303

邮政编码：250100

电 话：(0531)88984398

传 真：(0531)88984298