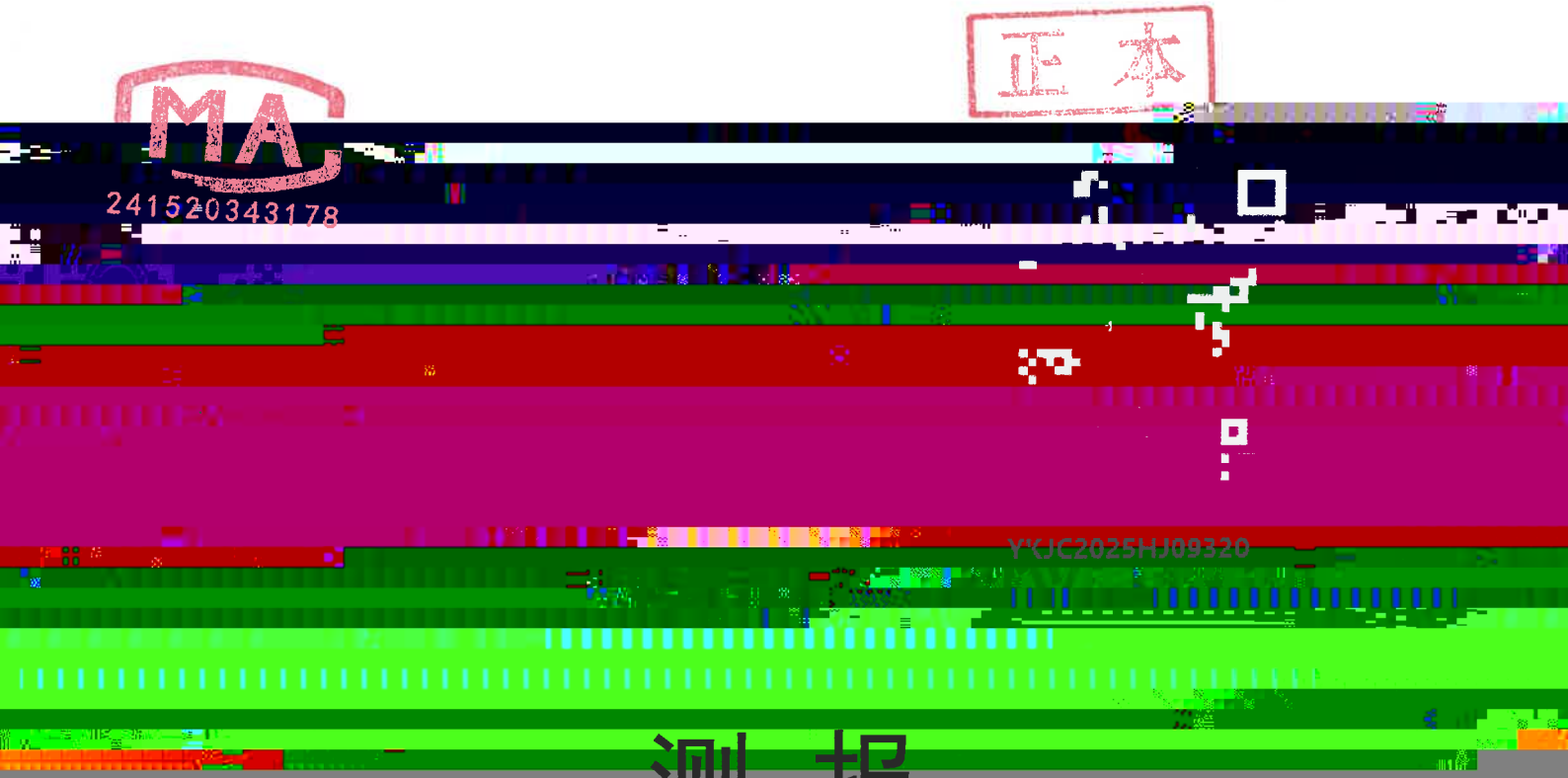


监测报告

YKJC2025HJ09320

检测频次：	丰水期检测
检测类别：	地下水
委托单位：	山东杰富意振兴化工有限公司
受检单位：	山东杰富意振兴化工有限公司
报告日期：	2025 年 09 月 29 日

山东天元 检 评价技 有限公司

(力 章)

验

证书编号：241520343178

名称：山东天元盈康检测评价技术有限公司

地址：潍坊市寒亭区禹王北街2[redacted]9号(261101)

经审查，你机构[redacted]具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，[redacted]可以向社会出具具有证明作用的数

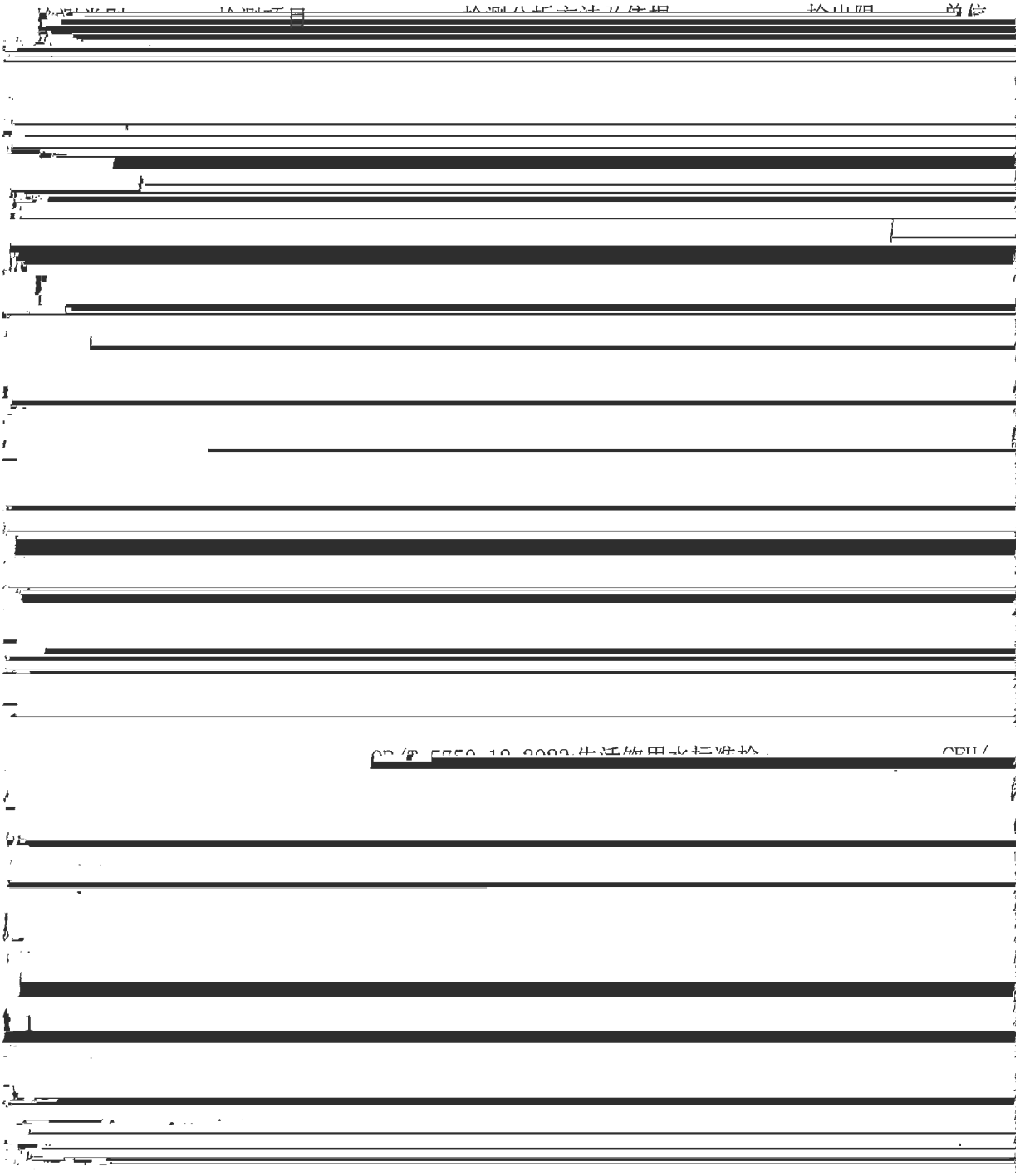
复印无效

检测报告

1. 任务基本信息

委托单位名称	山东杰富意振兴化工有限公司	检测目的	委托检测
联系人	刘刚	联系电话	13953676573
委托单位地址	[redacted]		

检测类别	检测项目	检测分析方法及依据	检出限	单位
		感耦合等离子体质谱法		
地下水	镉	HJ 700-2014 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.05	μg/L
地下水	pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	/	无量纲
			4	
地下水	三氯甲烷	HJ 639-2012 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱—质谱法	1.4	μg/L



4	气相色谱-质谱联用仪	6890N/5973N	YKJC-JL-605	2026-05-08
5	紫外可见分光光度计	T6 新世纪	YKJC-JL-1094	2025-10-17
6	电子天平	BSA124S	YKJC-JL-1093	2025-10-17
7	具塞滴定管	25mL	YKJC-JL-SS-02	2026-01-30
8	紫外可见分光光度计	TU-1810	YKJC-JL-059	2025-12-15

9	电热恒温培养箱	HPX-9162MBE	YKJC-JL-243	2026-03-26
10	原子吸收分光光度计	TAS-990	YKJC-JL-027	2025-11-19
11	电感耦合等离子体质谱仪	7900	YKJC-JL-238	2026-08-19
12	pH 计	PHS-3C	YKJC-JL-748	2026-08-12
13	酸度计	PHSJ-4F	YKJC-JL-803	2026-04-26
14	紫外可见分光光度计	UV1800PC	YKJC-JL-584	2025-12-15

4. 检测质量保证与质控措施

检测类别	相关技术规范
地下水	HJ 164-2020 地下水环境监测技术规范

参与本次检测人员均考核合格并持证上岗；本次检测所用仪器设备均经计量检定或校正合格，

（一）地下水检测结果

表 5-1 地下水检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
2025.09.11	1#地下水监测井	pH 值	7.4（19.6℃）	无量纲
		三氯甲烷	1.4L	μg/L
		二甲苯	1.4L	μg/L
		亚硝酸盐（以 N 计）	0.064	mg/L
		嗅和味	无	/
		四氯化碳	1.5L	μg/L
		总大肠菌群	未检出	CFU/100mL
		总硬度	459	mg/L
		挥发性酚类	0.0003L	mg/L
		氟化物	0.44	mg/L
		氨氮	0.134	mg/L
		氯化物	45.6	mg/L
		氰化物	0.002L	μg/L
		汞	0.04L	NTU
		浑浊度	1L	mg/L

(一) 地下水检测结果

表 5-1 地下水检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		[redacted]		μg/L
				μg/L
				μg/L
		甲苯	1.4L	mg/L
		砷	0.3L	mg/L
		硒	0.6	mg/L
				mg/L
		硝酸盐（以N计）	0.21	mg/L
		硫化物	0.003L	/
		硫酸盐	81.6	度
		碘化物	0.02L	μg/L
		耗氧量	1.35	CFU/[redacted]
		肉眼可见物	无	[redacted]
		色度	5L【pH值=7.4（26.3℃）】	
		苯	1.4L	
		菌落总数	65	μg/L
		萘	1.0L	μg/L
		钒	2.78	μg/L
		钛	0.46L	mg/L
		钠	44.3	μg/L
		铁	20.1	μg/[redacted]
		铅	0.39	[redacted]
		铜	3.32	
		铝	7.12	μg/L
		铬（六价）	0.004L	mg/L
		锌	7.35	μg/L
		锰	17.3	μg/L
		镉	0.13	μg/L
		阴离子表面活性剂	0.050L	mg/L
		pH值	7 4（18.5℃）	无量纲
		三氯甲烷	1.4L	μg/L
	2#地下水监测井	[redacted]		μg/L
				mg/L
		亚硝酸盐（以N计）	0.009	/
		嗅和味	无	μg/L
		四氯化碳	1.5L	CFU/100mL
		总大肠菌群	未检出	mg/L
		总硬度	432	mg/L
		汞	[redacted]	mg/L

（一）地下水检测结果

表 5-1 地下水检测结果

[illegible]	检测项目	检测结果	单位
	浑浊度	1L	NTU
	溶解性总固体	554	mg/L
	甲苯	1.4L	μg/L
	砷	0.3L	μg/L
	硒	0.5	μg/L
	硝酸盐（以N计）	2.76	mg/L
	硫化物	0.003L	mg/L
	硫酸盐	133	mg/L
	碘化物	0.02L	mg/L
	耗氧量	0.99	mg/L
	肉眼可见物	无	/
	色度	5L【pH值=7.4（26.3℃）】	度
	苯	1.4L	μg/L
	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	萘	1.0L	μg/L
	钒	1.77	μg/L
	钛	0.46L	μg/L
	钠	32.1	mg/L
	铁	6.34	μg/L
	铅	0.09L	μg/L
	铜	0.41	μg/L
	铝	2.42	μg/L
	铬（六价）	0.004L	mg/L
	锌	0.88	μg/L
	锰	1.87	μg/L
	镉	0.05L	μg/L
3#地下水监测井	[illegible]	[illegible]	[illegible]

表 5-1 地下水检测结果

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果	单位
		氰化物	0.002L	mg/L
		汞	0.04L	μg/L
		浑浊度	1L	NTU
		溶解性总固体	635	mg/L
		甲苯	1.4L	μg/L
		砷	0.3L	μg/L
		硒	0.4L	μg/L
		硝酸盐（以N计	4.30	mg/L
		硫化物	0.003L	mg/L
		硫酸盐	208	mg/L
		碘化物	0.02L	mg/L
		耗氧量	1.03	mg/L
		肉眼可见物	无	/
		色度	5L【pH值=7.4（26.3℃）】	度
		苯	1.4L	μg/L
		菌落总数	90	CFU/mL
		铬（六价）		
		钒	0.29	μg/L
		钛	0.46L	μg/L
		钠	35.5	mg/L
		铁	0.82L	μg/L
		铅	0.12	μg/L
		铜	0.48	μg/L

报告声明

[redacted]

真实性负责。

5、本公司未加盖资质认定标志（CMA 章）的报告，说明此项目属于法律、

[redacted]

单位名称：山东天元盈康检测评价技术有限公司

地址：山[redacted]