



检 测 报 告

TEST REPORT

ZZS26060124

委托单位：江苏金申医药科技有限公司

项目名称：地下水检测

检测类别：委托检测

报告日期：2026 年 06 月 05 日

江苏中之盛环境科技有限公司

Jiangsu zhongzhisheng Environmental Technology Co., Ltd

检测报告说明

- 一、 报告封面无 CMA 章仅作为科研、教学或内部质量控制之用，检测数据处无本公司检测报告专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 二、 对本报告检测结果如有异议，请于收到之日起十天内向本公司提出，逾期不予受理。在受理申诉中，对无法保存、复现的样品，本公司不作复测。
- 三、 由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对检测结果不作评价。
- 四、 未经本公司同意，本报告不得以任何方式复制。经同意复制的复印件，由我公司加盖公章予以确认。部分复印无效。
- 五、 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。
- 六、 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况，以上排放标准由客户提供。
- 七、 任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。
- 八、 报告无相关责任人签字无效。

江苏中之盛环境科技有限公司

地 址：常熟市海虞镇学前路 28 号奥特莱斯 A3 幢 202

邮 编：215500

电 话：0512-83818585

江苏中之盛环境科技有限公司
检 测 报 告

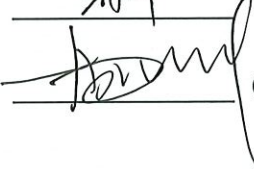
委托单位	江苏金申医药科技有限公司		
通讯地址	常熟市尚湖镇新裕村		
联系人	周凤昌	联系电话	13915629628
采样单位	江苏中之盛环境科技有限公司		
采样日期	2026.05.27	采样人员	陆志杰、蔡磊
检测日期	2026.05.27-2026.06.03	检测人员	问莉、吴叶、高佳琦等
检测目的	受江苏金申医药科技有限公司委托对地下水进行检测		
检测内容	地下水：pH 值、浊度、臭和味、肉眼可见物、色度（铂钴色度单位）、钙和镁总量（总硬度）、溶解性总固体、氯化物、总氰化物、氟化物、挥发酚、高锰酸盐指数、硝酸盐氮、亚硝酸盐氮、阴离子表面活性剂、氨氮、六价铬、硫酸盐、硫化物、碘化物、铅、镉、铝、铜、锌、铁、锰、钠、硒、砷、汞、可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）、甲醇、三氯甲烷（氯仿）、四氯化碳、苯、三氯乙烯、甲苯		
检测依据	见附表 1。		
检测仪器	见附表 2。		
检测结论	检测结果详见报告第 2-10 页，表 1-表 2，监测点位示意图见图 1。		
编制：  审核：  签发：  (授权签字人) 签发日期：2026年06月05日 			

表1 地下水检测结果

样品 项目	2026.05.27			
	采样日期	WT2605086-001	WT2605086-002	WT2605086-003
	样品编号	WT2605086-001	WT2605086-002	WT2605086-003
	点位名称	W1 污水预处理区	W2 甲类仓库	W3 生产车间一
	样品状态	无色、透明、无味	无色、透明、无味	微黄、微浊、微弱
	样品状态	无色、透明、无味	无色、透明、无味	微黄、微浊、微弱
检测结果				
pH 值	单位	检出限	8.2	8.1
	无量纲	/	8.2	8.1
油度	单位	检出限	0.3	7.3
	NTU	/	0.3	7.3
臭和味	单位	检出限	无	无
	/	/	无	无
肉眼可见物	单位	检出限	无	无
	/	/	无	无
色度（铂钴色度单位）	单位	检出限	20（pH 值：7.5）	20（pH 值：7.5）
	度	5	20（pH 值：7.5）	20（pH 值：7.5）
钙和镁总量（总硬度）	单位	检出限	166	278
	mg/L	5.00	166	278
溶解性总固体	单位	检出限	348	382
	mg/L	/	348	382
氯化物	单位	检出限	30.2	35.0
	mg/L	/	30.2	35.0
总氰化物	单位	检出限	ND	ND
	mg/L	0.004	ND	ND
氟化物	单位	检出限	0.32	0.80
	mg/L	0.05	0.32	0.80
挥发酚	单位	检出限	ND	ND
	mg/L	0.0003	ND	ND
备注				
ND 表示未检出； 监测点位示意图见图 1。				

续表 1 地下水检测结果

样品项目		采样日期	2026.05.27			
		样品编号	WT2605086-001	WT2605086-002	WT2605086-003	WT2605086-004
		点位名称	W1 污水预处理区	W2 甲类仓库	W3 生产车间一	W4 危废仓库
		样品状态	无色、透明、无味	无色、透明、无味	微黄、微浊、微弱	微黄、微浊、微弱
		单位	检出限	检测结果		
高锰酸盐指数	mg/L	0.4	2.6	1.5	11.1	21.1
硝酸盐氮	mg/L	0.08	2.38	0.93	0.81	121
亚硝酸盐氮	mg/L	0.003	0.027	0.007	0.009	0.007
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05	ND	ND	ND	ND
氨氮	mg/L	0.025	0.204	0.301	2.71	2.61
六价铬	mg/L	0.004	ND	ND	ND	ND
硫酸盐	mg/L	2	67	23	31	322
硫化物	mg/L	0.003	ND	ND	ND	ND
碘化物	mg/L	0.002	ND	0.041	ND	ND
铅	µg/L	0.09	2.16	0.91	0.35	0.41
镉	µg/L	0.05	ND	ND	ND	ND
铝	mg/L	0.009	ND	ND	ND	ND
备注	ND 表示未检出； 监测点位示意图见图 1。					

续表 1 地下水检测结果

样品 项目	采样日期	2026.05.27			
	样品编号	WT2605086-001	WT2605086-002	WT2605086-003	WT2605086-004
	点位名称	W1 污水预处理区	W2 甲类仓库	W3 生产车间一	W4 危废仓库
	样品状态	无色、透明、无味	无色、透明、无味	微黄、微浊、微弱	微黄、微浊、微弱
	单位	检测结果			
铜	mg/L	0.04	ND	ND	ND
锌	mg/L	0.009	0.018	ND	0.042
铁	mg/L	0.01	0.09	0.06	7.49
锰	mg/L	0.01	0.05	0.70	7.78
钠	mg/L	0.03	39.2	38.8	196
硒	µg/L	0.41	1.81	2.09	ND
砷	µg/L	0.3	18.0	6.2	72.4
汞	µg/L	0.04	ND	ND	ND
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.01	ND	ND	0.10
甲醇	mg/L	0.2	ND	ND	ND
备注	ND 表示未检出; 监测点位示意图见图 1。				

续表 1 地下水检测结果

采样日期		2026.05.27			
样品 项目	样品编号	WT2605086-001	WT2605086-002	WT2605086-003	WT2605086-004
	点位名称	W1 污水预处理区	W2 甲类仓库	W3 生产车间一	W4 危废仓库
	样品状态	无色、透明、无味	无色、透明、无味	微黄、微油、微弱	微黄、微蚀、微弱
	单位	检出限	检测结果		
挥发性有机物（VOCs）					
三氯甲烷（氯仿）	μg/L	1.4	ND	ND	ND
四氯化碳	μg/L	1.5	ND	ND	ND
苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND
三氯乙烯	μg/L	1.2	4.3	2.6	ND
甲苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND
以	下	空	白		
备注	ND 表示未检出； 监测点位示意图见图 1。				

表 2 地 下 水 检 测 结 果

样品 项目	采样日期	2026.05.27			
	样品编号	WT2605086-005	WT2605086-006	WT2605086-007	
	点位名称	W5 污水站	DZW 对照点	W5 污水站（平行）	
	样品状态	微黄、微浊、微弱	无色、透明、无味	微黄、微浊、微弱	
	单位	检出限	检测结果		
pH 值	无量纲	/	7.6	8.1	7.6
浊度	NTU	0.3	24	13	24
臭和味	/	/	微弱	无味	微弱
肉眼可见物	/	/	无	无	无
色度（铂钴色度单位）	度	5	40（pH 值：7.3）	20（pH 值：7.4）	40（pH 值：7.3）
钙和镁总量（总硬度）	mg/L	5.00	210	197	212
溶解性总固体	mg/L	/	692	526	/
氯化物	mg/L	/	102	70.3	101
总氰化物	mg/L	0.004	ND	ND	ND
氟化物	mg/L	0.05	0.47	0.72	0.46
挥发酚	mg/L	0.0003	ND	ND	ND
备注	ND 表示未检出； 监测点位示意图见图 1。				

续表 2 地下水检测结果

样品 项目	2026.05.27			
	采样日期	WT2605086-005	WT2605086-006	WT2605086-007
	样品编号			
	点位名称	W5 污水站	DZW 对照点	W5 污水站（平行）
	样品状态	微黄、微油、微弱	无色、透明、无味	微黄、微油、微弱
检测结果				
高锰酸盐指数	单位	检出限		
	mg/L	0.4	4.9	3.7 4.8
硝酸盐氮	mg/L	0.08	2.37	0.40 2.43
亚硝酸盐氮	mg/L	0.003	0.021	0.040 0.022
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05	ND	ND
氨氮	mg/L	0.025	0.251	0.059 0.245
六价铬	mg/L	0.004	ND	ND
硫酸盐	mg/L	2	56	140 55
硫化物	mg/L	0.003	ND	ND
碘化物	mg/L	0.002	ND	ND
铅	μg/L	0.09	0.29	0.52 0.50
镉	μg/L	0.05	ND	ND
铝	mg/L	0.009	ND	0.009 ND
备注	ND 表示未检出； 监测点示意图见图 1。			

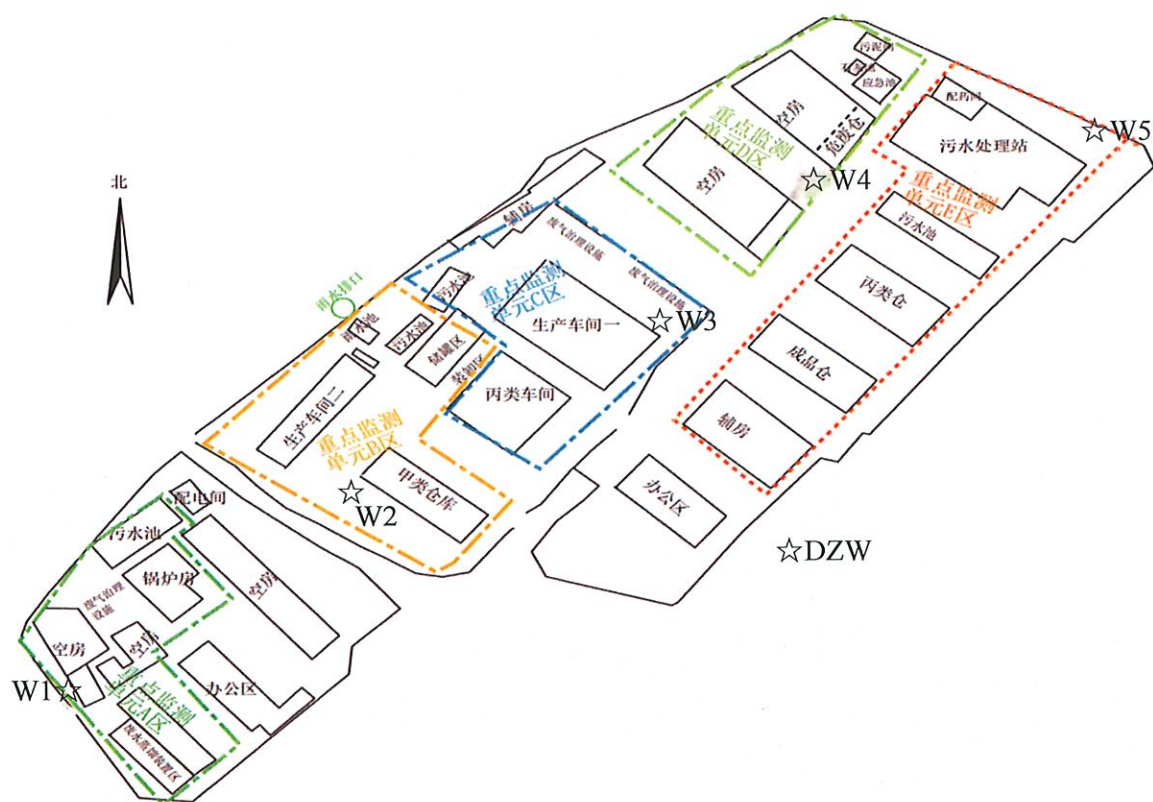
续表 2 地下水检测结果

样品 项目	采样日期	2026.05.27			
	样品编号	WT2605086-005	WT2605086-006	WT2605086-007	
	点位名称	W5 污水站	DZW 对照点	W5 污水站（平行）	
	样品状态	微黄、微油、微弱	无色、透明、无味	微黄、微油、微弱	
	单位	检出限	检测结果		
铜	mg/L	0.04	ND	ND	ND
锌	mg/L	0.009	ND	0.015	ND
铁	mg/L	0.01	1.80	0.12	1.71
锰	mg/L	0.01	0.70	0.11	0.71
钠	mg/L	0.03	49.3	83.2	49.4
硒	μg/L	0.41	0.49	ND	ND
砷	μg/L	0.3	4.8	3.4	3.5
汞	μg/L	0.04	ND	ND	ND
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.01	ND	ND	ND
甲醇	mg/L	0.2	ND	ND	ND
备注	ND 表示未检出； 监测点位示意图见图 1。				

续表 2 地下水检测结果

样品 项目	采样日期	2026.05.27			
	样品编号	WT2605086-005		WT2605086-006	WT2605086-007
	点位名称	W5 污水站		DZW 对照点	W5 污水站（平行）
	样品状态	微黄、微浊、微弱		无色、透明、无味	微黄、微浊、微弱
	单位	检出限	检测结果		
挥发性有机物（VOCs）					
三氯甲烷（氯仿）	μg/L	1.4	ND	ND	ND
四氯化碳	μg/L	1.5	ND	ND	ND
苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND
三氯乙烯	μg/L	1.2	ND	2.7	ND
甲苯	μg/L	1.4	ND	ND	ND
以	下	空	白		
备注	ND 表示未检出； 监测点位示意图见图 1。				

图 1: 监测点位示意图



地下水监测点: ☆

*****报告结束*****



附表 1

检测依据一览表

分析项目	检测标准
地下水	
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019
臭和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：6.1 嗅气和尝味法
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：7.1 直接观察法
色度（铂钴色度单位）	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989 只用：铂钴比色法
钙和镁总量（总硬度）	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：11.1 称量法中 105℃±3℃烘干
氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989
总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009 只用：异烟酸-吡啶啉酮 分光光度法
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987
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
高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 草酸钠还原酸性滴定法 HJ 1445-2026
硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法（试行） HJ/T 346-2007
亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
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
硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法（试行） HJ/T 342-2007
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021
碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015
铅、镉、硒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
铝、铜、锌、铁、锰、钠	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
砷、汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	水质 可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）的测定 气相色谱法 HJ 894-2017
甲醇	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017

续上表

检测依据一览表

分析项目	检测标准
地下水	
三氯甲烷（氯仿）	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012
四氯化碳	
苯	
三氯乙烯	
甲苯	

附表 2

仪器信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号	检定/校准有效期
原子荧光光度计	海光 AFS-8510	zzs-007	2026.07.24
红外线干燥箱	上海跃进 HYHG-II-138	zzs-008	2027.04.07
气相色谱质谱联用仪	Clarus SQ 8T	zzs-025	2026.07.24
电感耦合等离子体发射光谱仪	Avio200	zzs-027	2026.07.24
电感耦合等离子体质谱仪	NexION1000G	zzs-029	2026.07.24
气相色谱仪	Clarus 680	zzs-030	2026.07.24
万分之一天平	岛津 ATX224	zzs-054	2026.07.24
ECOIC 离子色谱仪	ECOIC	zzs-056	2026.07.24
紫外可见分光光度计	752 型	zzs-059	2026.07.24
离子计	PXSJ-216	zzs-144	2026.07.24
pH 计	雷磁 PHS-3E	zzs-154	2026.07.24
岛津气相色谱仪	GC-2010	zzs-220	2027.01.13
便携式多参数检测仪	Y600-A+Y4001	zzs-279	2027.03.31