



231612050588
有效期2029年11月5日



河南沃尔森环保科技有限公司

检 测 报 告

报告编号: WES202601-044




单位名称:	河南富泉环境科技有限公司
检测类别:	自行检测 (1月)
检测内容:	地下水
报告日期:	2026.01.26

河南沃尔森环保科技有限公司

(检验检测专用章)



说 明

- 1、本报告无“河南沃尔森环保科技有限公司”检验检测专用章、骑缝章及  章无效。
- 2、本报告无编制、审核、授权签字人签发无效。
- 3、对测试结果若有异议，请于收到《检测报告》之日起十五日内向检测单位提出。
- 4、本结果仅对送样或本次采集的样品负责。
- 5、在没有备样的情况下，不进行复检。
- 6、未经检验单位书面批准，本报告不得部分复印、摘用或篡改，印件未加盖本公司报告专用章无效。由此引起的法律纠纷，责任自负。
- 7、标注*符号的检验项目不在实验室资质认证范围之内。
- 8、本报告解释权归本公司。

公司名称： 河南沃尔森环保科技有限公司

地 址： 河南省郑州市登封市卢店产业聚集区龙泉路 39 号

电 话： 0371-62827888

邮 箱： hnweshbkj@163.com

邮 编： 452470

一、前言

受河南富泉环境科技有限公司的委托，河南沃尔森环保科技有限公司于2026年01月12日对该企业的地下水项目进行了现场采样及检测分析。根据检测结果，编制本次检测报告。

二、检测分析内容

2.1检测分析内容见表2-1。

表2-1 检测内容一览表

检测类别	采样点位	检测项目	检测频次
地下水	厂址上游	pH值、氨氮(以N计)、硝酸盐氮(以N计)、亚硝酸盐氮(以N计)、高锰酸盐指数、石油类、铁、锰、汞、砷、铅、镉、六价铬、锌、铜、镍	1次/天，共1天
	厂址下游		
	厂址左侧		
	厂址右侧		

三、检测依据

3.1检测分析及检测仪器见表3-1。

表3-1 检测分析及仪器一览表

检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器	检出限
地下水	pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式pH计(ST300)	/
	氨氮 (以N计)	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光 光度法 HJ 535-2009	双光束紫外可见分光 光度计μV-2601	0.025mg/L
	硝酸盐氮 (以N计)	水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺 酸分光光度法 GB T 7480-87	分光光度计V-1500	0.02mg/L
	亚硝酸盐氮 (以N计)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光 光度法GB 7493-87	分光光度计V-1500	0.003mg/L
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB11892-89	酸式滴定管	0.5 mg/L
	石油类	水质石油类的测定紫外分光光度 法HJ 970-2018	双光束紫外可见分光 光度计WES-YQ-030	0.01 mg/L
	铁	生活饮用水标准检验方法 第6部 分：金属和类金属指标(7.2 铜、 铁、锰、锌、镉和铅 火焰原子吸 收分光光度法) GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 WFX-220AES	0.3mg/L
	锰			0.1mg/L

表3-1 检测分析方法及仪器一览表

检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器	检出限
地下水	汞	生活饮用水标准检验方法第6部分:金属和类金属指标(11.1汞原子荧光法) GB/T 5750.6-2023	原子荧光光度计 AFS-8503	0.1µg/L
	砷	生活饮用水标准检验方法第6部分:金属和类金属指标(9.1砷氢化物原子荧光法)GB/T 5750.6-2023		1.0µg/L
	铅	生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标(14.1 铅无火焰原子吸收分光光度法) GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 WFX-220AES	2.5µg/L
	镉	生活饮用水标准检验方法第6部分:金属和类金属指标(12.1 镉无火焰原子吸收分光光度法) GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 WFX-220AES	0.5 µg/L
	锌	水质 铜、锌、铅、镉测定 原子吸收分光光度 GB 7475-1987	原子吸收分光光度计 WFX-220AES	0.05 mg/L
	铜			0.05 mg/L
	镍	生活饮用水标准检验方法第6部分:金属和类金属指标(18.1镍无火焰原子吸收分光光度法) GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 WFX-220AES	5µg/L
	六价铬	生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标(13.1铬(六价)二苯碳酰二肼分光光度法) GB/T 5750.6-2023	双光束紫外可见分光光度法 µV-2601	0.004 mg/L

四、检测分析质量保证

- 4.1检测期间,企业正常生产,且稳定运行。
- 4.2检测仪器均符合国家有关标准和技术要求并经过检定合格。
- 4.3检测中检测项目的采样和分析操作程序和质控措施均合相关技术标准和规范要求。
- 4.4检测人员均经培训持证上岗。
- 4.5检测数据和报告严格执行三级审核制度。

五、检测分析结果

5.1 地下水检测结果见表5-1。

表5-1 地下水监测统计一览表

检测日期	检测点位	坐标		井深 (m)	水位 (m)	水温 (°C)
		经度	纬度			
2026.01.12	厂址上游	34.290603°N	113.502526°E	100	65	14.3
	厂址下游	34.275052°N	113.498684°E	100	70	14.5
	厂址左侧	34.280869°N	113.506475°E	300	255	15.1
	厂址右侧	34.278933°N	113.513331°E	100	65	14.3

续表5-1 地下水检测结果一览表

采样日期	监测点位	检测项目	单位	检测结果	样品状态
2026.01.12	厂址上游	pH值	无量纲	7.2	清澈、无色、 无味、无油膜
		氨氮(以N计)	mg/L	0.179	
		硝酸盐氮 (以N计)	mg/L	2.33	
		亚硝酸盐氮 (以N计)	mg/L	未检出	
		高锰酸盐指数	mg/L	0.9	
		石油类	mg/L	未检出	
		铁	mg/L	未检出	
		锰	mg/L	未检出	
		汞	μg/L	未检出	
		砷	μg/L	未检出	
		铅	μg/L	未检出	
		镉	μg/L	未检出	
六价铬	mg/L	未检出			

续表5-1 地下水检测结果一览表

采样日期	监测点位	检测项目	单位	检测结果	样品状态
2026.01.12	厂址上游	锌	mg/L	未检出	清澈、无色、 无味、无油膜
		铜	mg/L	未检出	
		镍	μg/L	未检出	
	厂址下游	pH值	无量纲	7.1	清澈、无色、 无味、无油膜
		氨氮(以N计)	mg/L	0.118	
		硝酸盐氮 (以N计)	mg/L	2.18	
		亚硝酸盐氮 (以N计)	mg/L	未检出	
		高锰酸盐指数	mg/L	0.6	
		石油类	mg/L	未检出	
		铁	mg/L	未检出	
		锰	mg/L	未检出	
		汞	μg/L	未检出	
		砷	μg/L	未检出	
		铅	μg/L	未检出	
		镉	μg/L	未检出	
		六价铬	mg/L	未检出	
		锌	mg/L	未检出	
		铜	mg/L	未检出	
镍	μg/L	未检出			
厂址左侧	pH值	无量纲	7.4	清澈、无色、 无味、无油膜	
	氨氮 (以N计)	mg/L	0.104		
	硝酸盐氮 (以N计)	mg/L	2.11		

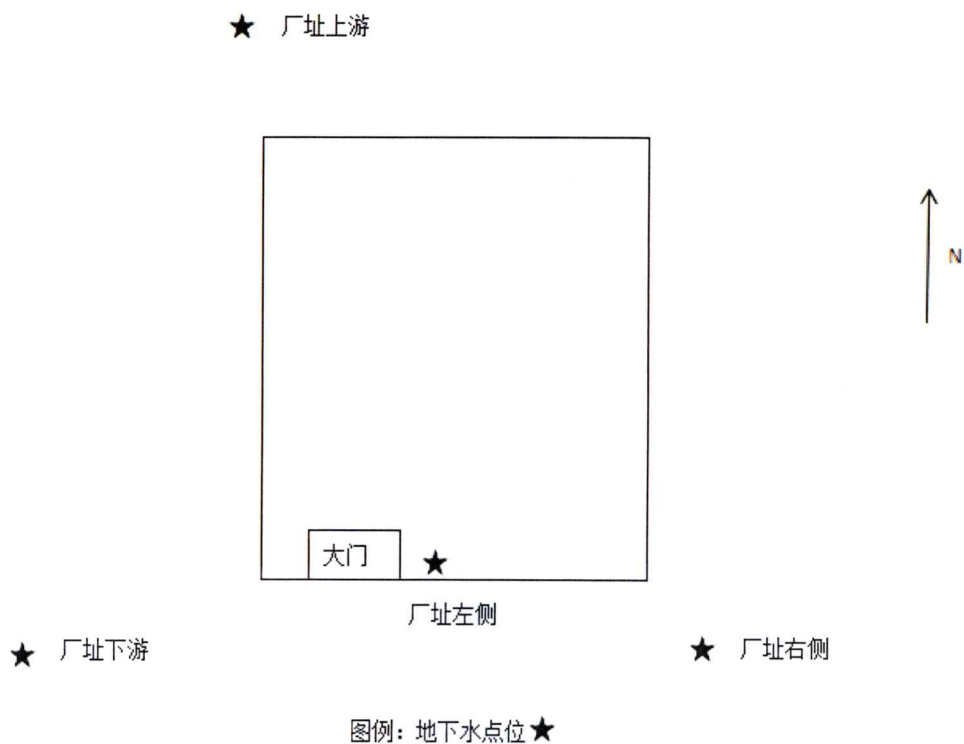
续表5-1 地下水检测结果一览表

采样日期	监测点位	检测项目	单位	检测结果	样品状态
2026.01.12	厂址左侧	亚硝酸盐氮 (以N计)	mg/L	未检出	清澈、无色、 无味、无油膜
		高锰酸盐指数	mg/L	0.7	
		石油类	mg/L	未检出	
		铁	mg/L	未检出	
		锰	mg/L	未检出	
		汞	μg/L	未检出	
		砷	μg/L	未检出	
		铅	μg/L	未检出	
		镉	μg/L	未检出	
		六价铬	mg/L	未检出	
		锌	mg/L	未检出	
		铜	mg/L	未检出	
		镍	μg/L	未检出	
	厂址右侧	pH值	无量纲	7.2	清澈、无色、 无味、无油膜
		氨氮(以N计)	mg/L	0.140	
		硝酸盐氮 (以N计)	mg/L	1.97	
		亚硝酸盐氮 (以N计)	mg/L	未检出	
		高锰酸盐指数	mg/L	0.5	
		石油类	mg/L	未检出	
		铁	mg/L	未检出	
		锰	mg/L	未检出	
		汞	μg/L	未检出	
		砷	μg/L	未检出	

续表5-1 地下水检测结果一览表

采样日期	监测点位	检测项目	单位	检测结果	样品状态
2026.01.12	厂址右侧	铅	μg/L	未检出	清澈、无色、 无味、无油膜
		镉	μg/L	未检出	
		六价铬	mg/L	未检出	
		锌	mg/L	未检出	
		铜	mg/L	未检出	
		镍	μg/L	未检出	

七、监测点位图



编制: 张维勤 审核: 袁托 签发: 曹奇宇

日期: 2026年 01月 26日

河南沃尔森环保科技有限公司

(检验检测专用章)



报告结束

附件1





营业执照

统一社会信用代码
91410185MA9MFA7W9R



扫描二维码
“国家企业信用信息公示系统”
了解更多登记、备案、许可、监管信息。

(副本)(1-1)

名称 河南沃尔森环保科技有限公司
类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

注册资本 伍佰万圆整

成立日期 2022年10月13日

法定代表人 张海祥

住所 河南省郑州市登封市卢店街道产业聚集区龙泉路39号

经营范围
一般项目：环境保护监测；生态资源监测；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；环保咨询服务；信息系统运行维护服务；仪器仪表修理；水环境污染防治服务；大气环境污染防治服务；土壤环境污染防治服务；土壤污染防治与修复服务；生态恢复及生态保护服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：检验检测服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）



登记机关

2025 年 12 月 16 日

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送年报并公示。

国家市场监督管理总局监制



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 231612050588

名称: 河南沃尔森环保科技有限公司

地址: 河南省郑州市登封市卢店街道产业聚集区龙泉路 39 号

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证、检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



发证日期: 2023年11月6日

有效期至: 2029年11月5日

发证机关: 河南省市场监督管理局

231612050588
有效期 2029 年 11 月 5 日

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。