

191612050135
有效期2025年5月15日

河南精诚检测有限公司

检 测 报 告

项目名称: 商水县张明乡黑臭水体(周济铺)检测
委托单位: 商水县张明乡周济铺村民委员会
报告日期: 2023年12月29日


(加盖检验检测专用章)



河南精诚检测有限公司

地址: 河南省周口市川汇区太昊路东段2号 电话: 0394-8366568

检测报告说明

- 1、本检测报告无本公司检验检测专用章、骑缝章、 无效。
- 2、报告内容需填写齐全，报告无审核人、签发人签字无效。
- 3、检测数据需填写清楚，涂改无效。
- 4、检测委托方如对检测数据有异议，应在样品有效期内双方协商解决，超出样品有效期协商复测。
- 5、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责，对检测结果不作评价；由本公司采集的样品，检测结果仅对检测期间样品负责，无法复现的样品，不受理申诉。
- 6、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告内容。
- 7、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。

1 前言

受商水县张明乡周济铺村民委员会委托，在商水县张明乡周济铺村民委员会有关人员监督陪同下，我公司采样人员于 2023 年 12 月 27 日按照标准规范对商水县张明乡周济铺水质进行现场采样检测，2023 年 12 月 28 日实验室对所采样品进行检测。根据检测结果及现场检测情况，编制了本检测报告。

2 分析方法及检测使用仪器

检测方法和依据及检测仪器见表 1。

表 1 检测方法及检测仪器一览表

序号	检测项目	检测分析方法与依据	主要仪器	检出限
1	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	可见分光光度计 普析 T6 新悦	0.025mg/L
2	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009	便携式溶解氧分 析仪 JPB-607A	/
3	透明度	水质 透明度 铅字法、塞氏盘法《水和 废水监测分析方法》（第四版增补版）国 家环境保护总局（2006 年）	塞氏盘	/

3 标准依据

依据《农村黑臭水体治理工作指南（试行）》，水质监测指标包括透明度、溶解氧、氨氮 3 项指标，指标阈值见表 2。3 项指标中任意 1 项不达标即为黑臭水体。对西北地区、长江中下游地区等区域含泥沙量较大的水体，当只有透明度指标不达标时，不判定为黑臭水体。

表 2 监测指标阈值

监测指标（单位）	指标阈值
透明度（cm）	<25

溶解氧 (mg/L)	<2
氨氮 (mg/L)	>15

4 检测内容

检测内容见表 3。

表 3 检测内容一览表

检测项目	检测点位	样品编号	样品状态	检测因子	检测频次
地表水	1#张明乡周济铺周洛辅王红开西 10 米-300 米	JCB23122601001	微黄	氨氮、溶解氧、透明度	1 次/天

5 检测质量保证

质量控制与质量保证严格执行环境监测技术规范和国家有关采样、分析的标准及方法，实施全过程的质量保证。

5.1 所有检测及分析仪器均在有效检定期内，并参照有关计量检定规程定期校验和维护。

5.2 严格按照标准分析方法进行采样及测试。

5.3 分析采样前进行流量、仪器校准等质控措施。

5.4 检测人员经考核合格，持证上岗。

6 检测概况

6.1 2023 年 12 月 27 日按照采样环境及采样频率的规范要求，采样人员对商水县张明乡周济铺水质进行采样检测。

6.2 2023 年 12 月 28 日实验室进行检测。

7 检测结果

检测结果见表 4。

表 4 水质水样检测结果表

检测点位	采样时间	检测结果		
		氨氮 (mg/L)	溶解氧 (mg/L)	透明度 (cm)
1#张明乡周济铺周洛辅王红开西 10 米-300 米	2023. 12. 27	0. 737	7. 6	45

7 检测人员

刘贺 邓坤洋 崔建成

编制人: 刘艳杰 审核: 李萍

签发: [Signature]

日期: 2023年12月29日

河南精诚检测有限公司

(加盖检验检测专用章)

报告结束