



检测报告说明

- 1、报告封面及检测数据处无本公司检验检测专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无相关责任人签字无效。
- 3、委托方或该项目相关方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。对不能保存的特殊样品，本公司也不予受理。
- 4、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。
- 5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、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。

机构通讯资料：

机构名称：广元天平环境检测有限公司

地址：四川省广元市利州区盘龙镇陵江社区美福地综合物流园区 C 幢

邮政编码：628000

电话：0839-3232758

传真：0839-3232758



1、检测内容

受中达建诚工程管理集团有限公司广元利州分公司委托，我公司于 2022 年 09 月 16 日-09 月 26 日对中达建诚工程管理集团有限公司广元利州分公司 2022 年 09 月 16 日送来的样品进行了检测，本次采样工作由中达建诚工程管理集团有限公司广元利州分公司负责，我公司仅对来样进行检测。

2、样品信息

样品信息见表 2-1。

表 2-1 样品信息

检测类别	送样时间	样品标识	检测项目	样品外观	检测频次
水样	2022 年 09 月 16 日	坟桥河下游 取样点	pH、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、铬(六价)、铅、氰化物、挥发酚、石油类、硫化物、粪大肠菌群。	浅黄	检测一次

3、检测分析方法及方法来源

检测方法、方法来源、检测设备及检出限见表 3-1。

表 3-1 检测方法、方法来源及检测设备

检测类别	检测项目	检测方法	方法来源	检测设备及编号	检出限或检测范围	单位
水样	pH	电极法	HJ 1147-2020	pH 计 TP-YQ-019	0~14	无量纲
	溶解氧	碘量法	GB 7489-87	滴定管	0.2	mg/L
	高锰酸盐指数	高锰酸盐指数的测定	GB 11892-89	滴定管	0.5	mg/L
	化学需氧量	重铬酸盐法	HJ 828-2017	滴定管	4	mg/L
	五日生化需氧量	稀释与接种法	HJ 505-2009	滴定管	0.5	mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	可见分光光度计 TP-YQ-037	0.025	mg/L
	总磷	钼酸铵分光光度法	GB11893-89	可见分光光度计 TP-YQ-038	0.01	mg/L
	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 TP-YQ-036	0.05	mg/L
铜	火焰原子吸收分光光度法(螯合萃取法)	GB7475-87	原子吸收分光光度计 TP-YQ-009	0.001	mg/L	



检测类别	检测项目	检测方法	方法来源	检测设备及编号	检出限或检测范围	单位
水样	锌	火焰原子吸收分光光度法	GB7475-87	原子吸收分光光度计 TP-YQ-009	0.05	mg/L
	氟化物	离子色谱法	HJ 84-2016	离子色谱仪 TP-YQ-012	0.006	mg/L
	硒	原子荧光法	HJ 694-2014	原子荧光光度计 TP-YQ-008	0.0004	mg/L
	砷	原子荧光法	HJ 694-2014	原子荧光光度计 TP-YQ-008	0.0003	mg/L
	汞	原子荧光法	HJ 694-2014	原子荧光光度计 TP-YQ-008	0.00004	mg/L
	镉	石墨炉原子吸收分光光度法	《水和废水监测分析方法》第四版增补版	原子吸收分光光度计 TP-YQ-009	0.0001	mg/L
	六价铬	二苯碳酰二肼分光光度法	GB 7467-87	可见分光光度计 TP-YQ-037	0.004	mg/L
	铅	石墨炉原子吸收分光光度法	《水和废水监测分析方法》第四版增补版	原子吸收分光光度计 TP-YQ-009	0.0010	mg/L
	氰化物	异烟酸-巴比妥酸分光光度法	HJ 484-2009	可见分光光度计 TP-YQ-037	0.001	mg/L
	挥发酚	4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	可见分光光度计 TP-YQ-038	0.0003	mg/L
	石油类	紫外分光光度法	HJ 970-2018	紫外可见分光光度计 TP-YQ-036	0.01	mg/L
	硫化物	亚甲基蓝分光光度法	HJ1226-2021	可见分光光度计 TP-YQ-038	0.01	mg/L
粪大肠菌群	纸片快速法	HJ 755-2015	电热恒温培养箱 TP-YQ-004	20	MPN/L	

4、检测结果

样品检测结果见表 4-1。

表 4-1 样品检测结果

样品标识	检测项目	检测结果	单位
坟桥河下游取样点	pH	8.0	无量纲
	溶解氧	6.6	mg/L
	高锰酸盐指数	4.4	mg/L
	化学需氧量	11	mg/L
	五日生化需氧量	2.6	mg/L
	氨氮	0.410	mg/L
	总磷	0.06	mg/L

样品标识	检测项目	检测结果	单位
坟桥河下游取样点	总氮	1.93	mg/L
	铜	未检出	mg/L
	锌	未检出	mg/L
	氟化物	未检出	mg/L
	硒	未检出	mg/L
	砷	未检出	mg/L
	汞	未检出	mg/L
	镉	未检出	mg/L
	六价铬	未检出	mg/L
	铅	未检出	mg/L
	氰化物	未检出	mg/L
	挥发酚	未检出	mg/L
	石油类	未检出	mg/L
	硫化物	未检出	mg/L
	粪大肠菌群	3.5×10 ³	MPN/L

(以下无正文)



报告编制: 张 ; 审核: 马 ; 签发: [Signature]
 日期: 2022.09.27 ; 日期: 2022.09.27 ; 日期: 2022.09.27



