



湖北设计工程集团有限公司



检测报告

委托名称: 武汉城市圈环线高速改扩建工程

委托单位: 湖北交投武汉城市圈环线高速公路运营管理分公司

检测项目: 荷载试验



检测人: 王德林、王德成

项目负责人: 王德成

审核人: 王德成、王德成

检测日期: 2024年 01月 12日

检测地点: 检测日期: 2024年 01月 12日

检测单位: 湖北设计工程集团有限公司

检测报告说明

一、本检测报告涂改无效,未加盖本单位检测专用章无效,手印制、复印、扫描、翻拍、他人签字无效。

二、本检测报告未取得本单位书面批准,不得复制(全文复制除外)、不得摘抄、不得传播。

三、本检测

报告,只对委托单位自行采集的样品,仅对送检样品检测数据负责,不对样品来源负责。

四、委托单位对本报告所提供的检测结果如有异议,请于收到报告之日起的 15 个工作日内向本单位项目负责人提出书面

异议。本检测单位对检测结果不承担法律责任,不承担但不对检测价格保密,决不利用委托单位商业秘密谋取利益。本检测单位不承担委托单位的合法权益。

五、本检测单位对检测结果有异议的,应按国家有关规定处理。

七、委托检测结果只代表检测时样品实际状况。

八、除委托单位特别申明并支付档案管理费,本次检测的所

一、水质检测

采样日期: 2020年2月11日

采样人员: 洪小磊、岳志

采样日期: 2020年2月11日

采样人员: 洪小磊、岳志

采样日期		采样地点		采样深度		采样时间		采样人员	
2020年2月11日	2020年2月11日	XX路XX号	XX路XX号	0.5m	1.0m	08:00	10:00	洪小磊、岳志	洪小磊、岳志
采样方法		采样器具		采样容器		采样保存		采样备注	
直接采样		不锈钢采样器		聚乙烯瓶		4℃冷藏		水质清澈	
检测项目		检测标准		检测结果		检测单位		检测人员	
pH		GB 17351-1998		7.5		XX检测中心		洪小磊	
溶解氧		GB 17351-1998		5.2		XX检测中心		岳志	
电导率		GB 17351-1998		150		XX检测中心		洪小磊	
总硬度		GB 17351-1998		120		XX检测中心		岳志	
氨氮		GB 17351-1998		0.1		XX检测中心		洪小磊	
硝酸盐氮		GB 17351-1998		1.5		XX检测中心		岳志	
亚硝酸盐氮		GB 17351-1998		0.05		XX检测中心		洪小磊	
总磷		GB 17351-1998		0.05		XX检测中心		岳志	
总氮		GB 17351-1998		1.0		XX检测中心		洪小磊	
高锰酸盐指数		GB 17351-1998		5.0		XX检测中心		岳志	
化学需氧量		GB 17351-1998		15.0		XX检测中心		洪小磊	
五日生化需氧量		GB 17351-1998		3.0		XX检测中心		岳志	
浊度		GB 17351-1998		1.0		XX检测中心		洪小磊	
色度		GB 17351-1998		10		XX检测中心		岳志	
臭和味		GB 17351-1998		无		XX检测中心		洪小磊	
肉眼可见物		GB 17351-1998		无		XX检测中心		岳志	
总大肠菌群		GB 17351-1998		0		XX检测中心		洪小磊	
粪大肠菌群		GB 17351-1998		0		XX检测中心		岳志	
大肠杆菌群		GB 17351-1998		0		XX检测中心		洪小磊	
耐热大肠杆菌群		GB 17351-1998		0		XX检测中心		岳志	
大肠埃希氏菌		GB 17351-1998		0		XX检测中心		洪小磊	
大肠杆菌		GB 17351-1998		0		XX检测中心		岳志	
粪链球菌		GB 17351-1998		0		XX检测中心		洪小磊	
粪大肠杆菌		GB 17351-1998		0		XX检测中心		岳志	
产气荚膜梭状芽孢杆菌		GB 17351-1998		0		XX检测中心		洪小磊	
产气荚膜梭状芽孢杆菌		GB 17351-1998		0		XX检测中心		岳志	
产气荚膜梭状芽孢杆菌		GB 17351-1998		0		XX检测中心		洪小磊	
产气荚膜梭状芽孢杆菌		GB 17351-1998		0		XX检测中心		岳志	

表 1.4 水质检测报告 (续前页)

表 1.8 检测结果 (2月21日)

检测项目	单位	东E前			东E后		
		2月21日	2月22日	2月23日	2月21日	2月22日	2月23日
氨	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05

注: 检测项目为《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中Ⅲ类标准。

表 1.9 检测结果 (2月21日)

检测项目	单位	东E前			东E后		
		2月21日	2月22日	2月23日	2月21日	2月22日	2月23日
氨	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05

注: 检测项目为《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中Ⅲ类标准。

表 1.10 检测结果 (2月21日)

检测项目	单位	东E前			东E后		
		2月21日	2月22日	2月23日	2月21日	2月22日	2月23日
氨	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05

注: 检测项目为《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中Ⅲ类标准。

表 1.11 检测结果 (2月21日)

检测项目	单位	东E前			东E后		
		2月21日	2月22日	2月23日	2月21日	2月22日	2月23日
氨	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05

注: 检测项目为《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)中Ⅲ类标准。

表 1-12 检测结果 (2月29日)

检测点位		车身预处理			车架预处理		
样品状态		无色清澈	无色清澈	无色清澈	无色清澈	无色清澈	无色清澈
样品编号		242001201S	242001201S	242001201S	242001201S	242001201S	242001201S
检测指标	单位	Z01 (86)	Z01 (87)	Z01 (88)	Z02 (86)	Z02 (87)	Z02 (88)
银	ug/ml	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L

注: 检测结果低于检出方法检出限, 填最低检出限并加“L”。

三、主要检测设备

仪器编号	仪器名称	仪器型号	测量范围	准确度	检定/校准有效期	检定/校准证书编号
YO-SY-4-1#	原子吸收光	PinAAcle900	184-900nm	0.5nm	2024/0/0	NY10210-4

(以下均为空白)