

正本



181203101077

安徽合大环境检测有限公司

检测报告

项目名称

水质检测项目（一月份）

委托单位

安徽江淮汽车集团股份有限公司重型车分公司

检测类别

委托检测

报告编号: HDJC-2420012-1

报告日期: 2024-01-15

报告地点: 安徽

报告单位: 安徽合大环境检测有限公司

安徽合大环境检测有限公司
地址: 安徽省合肥市蜀山区
电话: 0551-65511111

第 1 页 共 2 页

检测报告说明

一、本检测报告仅对委托单位送检样品负责,不得用于其他用途,不得在广告中使用。

二、请委托单位自行保留检测证据,仅对送检样品检测有效性负责,不得翻证造假。

三、本检测报告仅对委托单位送检样品负责,不得用于其他用途,不得在广告中使用,不得翻证造假。

四、本检测机构对委托单位的检测数据及其他相关资料严格保密,决不泄露,委托单位应妥善保管相关资料,不得泄露,不得翻证造假。

五、本检测机构对委托单位的检测数据及其他相关资料严格保密,决不泄露,委托单位应妥善保管相关资料,不得泄露,不得翻证造假。

六、本检测机构对委托单位的检测数据及其他相关资料严格保密,决不泄露,委托单位应妥善保管相关资料,不得泄露,不得翻证造假。

七、本检测机构对委托单位的检测数据及其他相关资料严格保密,决不泄露,委托单位应妥善保管相关资料,不得泄露,不得翻证造假。

水 质 检 测

检测项目: 氨氮 (NH₃-N)

检测方法: 纳氏试剂比色法

检测项目: 总磷 (TP)

检测方法: 钼钼蓝分光光度法

检测项目: 总氮 (TN)

检测方法: 碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法

检测项目: 溶解氧 (DO)

检测方法: 碘量法

检测项目: 化学需氧量 (COD_{Cr})

检测方法: 重铬酸钾法

检测项目: 生化需氧量 (BOD₅)

检测方法: 五日培养稀释法

检测项目: 悬浮物 (SS)

检测方法: 重量法

检测项目: 总有机碳 (TOC)

检测方法: 燃烧氧化-非分散红外法

检测项目: 总有机氮 (TON)

检测方法: 碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法

检测项目: 总有机磷 (TOP)

检测方法: 钼钼蓝分光光度法

检测项目: 氨氮 (NH₃-N)

检测方法: 纳氏试剂比色法

检测项目: 总磷 (TP)

检测方法: 钼钼蓝分光光度法

检测项目: 总氮 (TN)

检测方法: 碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法

检测项目: 溶解氧 (DO)

检测方法: 碘量法

检测项目: 化学需氧量 (COD_{Cr})

检测方法: 重铬酸钾法

检测项目: 生化需氧量 (BOD₅)

检测方法: 五日培养稀释法

检测项目: 悬浮物 (SS)

检测方法: 重量法

检测项目: 总有机碳 (TOC)

检测方法: 燃烧氧化-非分散红外法

检测项目: 总有机氮 (TON)

检测方法: 碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法

检测项目: 总有机磷 (TOP)

检测方法: 钼钼蓝分光光度法

检测数据汇总表

检测项目	检测方法	检测结果
氨氮 (NH ₃ -N)	纳氏试剂比色法	0.15 mg/L
总磷 (TP)	钼钼蓝分光光度法	0.02 mg/L
总氮 (TN)	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	0.8 mg/L
溶解氧 (DO)	碘量法	8.5 mg/L
化学需氧量 (COD _{Cr})	重铬酸钾法	120 mg/L
生化需氧量 (BOD ₅)	五日培养稀释法	15 mg/L
悬浮物 (SS)	重量法	10 mg/L
总有机碳 (TOC)	燃烧氧化-非分散红外法	15 mg/L
总有机氮 (TON)	碱性过硫酸钾消解-紫外分光光度法	0.5 mg/L
总有机磷 (TOP)	钼钼蓝分光光度法	0.01 mg/L

表 1-2 检测方法

检测指标	方法依据	检出限 或最低检测浓度	单位
镍	水质 镍的测定火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11912-1989	0.05	mg/L

表 1-3 检测结果 (1月2日)

检测项目	检测标准	检测结果	检测单位	检测日期	检测人员	检测地点
镍	GB/T 11912-1989	0.05	mg/L	2024-01-02	张三	XX厂

表 1-14 检测结果 (1月13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

注: 如结果低于检测限值则为检测上限, 请根据检测上限进行判定。

表 1-15 检测结果 (1月13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		24200122015	24200122018	24200122015	24200122015	24200122015	24200122015
检测指标	单位	701 (38)	201 (39)	701 (40)	202 (38)	702 (39)	202 (40)
牌	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L

注: 如结果低于检测限值则为检测上限, 请根据检测上限进行判定。

表 1-16 检测结果 (1月13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		24200122015	24200122018	24200122015	24200122015	24200122015	24200122015
检测指标	单位	701 (38)	201 (39)	701 (40)	202 (38)	702 (39)	202 (40)
牌	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L

注: 如结果低于检测限值则为检测上限, 请根据检测上限进行判定。

表 1.10 检测结果 (1月15日)

检测项目	全量预处理			全量预处理		
	样品状态	无色透明	无色透明	无色透明	无色透明	无色透明
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						

注: 如结果低于检出方法检出限, 填最低检出限并加 L。

表 1-22 检测结果（1月 21 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 (56)	Z01 (57)	Z01 (58)	Z02 (56)	Z02 (57)	Z02 (58)
镍	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L

注：如结果低于检出方法检出限，填最低检出限并加“L”。

二、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
YQ-SY-4-1#	原子吸收光谱仪	PinAAcle900 H	184-900nm	0.5nm	2021/9/9	YH2019-1-580247

（以下为空白）

欢迎每一位来宾莅临合众人环检测有限公司

感受我们的真诚与热情

