



181203101077

正本

检测报告

项目名称

环境检测项目

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



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,无编制、审核、批准人签字无效。

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),不得被除委托单位以外的机构和人员使用,不得作为

一、水质检测

采样日期： 2019 年 11 月 19 日

采样人员： 章勇、周子涵

表 1-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测指标
241943601SZ01 (1)	污水总排口	氨氮、pH、化学需氧量、总磷、悬浮物、镍、锌、石油类
241943601SZ05 (1)	车架预处理	镍、铬
241943601SZ06 (1)	车身预处理	镍、铬

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
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	mg/L
pH	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	--	无量纲
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	mg/L

表 1-3 检测结果

序号	检测项目	检测结果	判定
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

表 1-3 检测结果

检测点位		污水总排口	车架预处理	车身预处理
样品状态		无色清澈	无色清澈	无色清澈
样品编号		241943601SZ01 (1)	241943601SZ05 (1)	241943601SZ06 (1)
检测指标	单位			
氨氮	mg/L	2.61	--	--
pH	无量纲	7.14	--	--
化学需氧量	mg/L	28	--	--
总磷	mg/L	0.35	--	--
悬浮物	mg/L	13	--	--
镍	mg/L	0.051	0.051	0.051
铬	mg/L	--	0.03L	0.03L
锌	mg/L	0.06	--	--
石油类	mg/L	1.00	--	--

表 2-2 检测方法

检测指标	方法依据	检出限 或最低检测浓度	单位
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	0.001	mg/m ³
	环境空气 二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳的测定 重量法		

三、车组涂装检测

采样期：2019年11月18日至11月28日

采样人员：章勇、周子涵

表 3-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测指标
24194360JQT01 (1)	涂装喷漆室	苯、甲苯、二甲苯、颗粒物、非甲烷总烃
24194360JQT02 (1)	涂装中涂烘干	苯、甲苯、二甲苯、二氧化硫、非甲烷总烃
24194360JQT04 (1)	涂装电泳烘干	
24194360JQT05 (1)	车架电泳烘干	
24194360JQT06 (1)	涂装面漆烘干	
24194360JQT11 (1)	总二废气排放	一氧化碳、氮氧化物、颗粒物、非甲烷总烃
24194360JQT12 (1)	装调废气排放	

表 3-2 检测方法

检测指标	检测方法	检出限	检出限
苯	气相色谱法	0.001mg/m ³	0.001mg/m ³
甲苯	气相色谱法	0.001mg/m ³	0.001mg/m ³
二甲苯	气相色谱法	0.001mg/m ³	0.001mg/m ³
非甲烷总烃	气相色谱法	0.001mg/m ³	0.001mg/m ³
二氧化硫	紫外分光光度法	0.001mg/m ³	0.001mg/m ³
一氧化碳	非分散红外法	0.001mg/m ³	0.001mg/m ³
氮氧化物	化学发光法	0.001mg/m ³	0.001mg/m ³
颗粒物	重量法	0.001mg/m ³	0.001mg/m ³

表 1 检测数据表

检测点位		检测日期		检测因子		
样品编号	检测因子	241943601OT 01 (1)	241943601OT 02 (1)	241943601OT 04 (1)	241943601OT 05 (1)	241943601OT 06 (1)
废气	颗粒物	28	151	152	115	106

检测因子	检测单位	01 (1)	02 (1)	04 (1)	05 (1)	06 (1)
颗粒物	mg/m ³	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
二氧化硫	mg/m ³	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000
氮氧化物	mg/m ³	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000
一氧化碳	mg/m ³	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000

检测因子	检测单位	01 (1)	02 (1)	04 (1)	05 (1)	06 (1)
颗粒物	mg/m ³	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
二氧化硫	mg/m ³	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000
氮氧化物	mg/m ³	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000
一氧化碳	mg/m ³	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000

检测因子	检测单位	01 (1)	02 (1)	04 (1)	05 (1)	06 (1)
颗粒物	mg/m ³	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
二氧化硫	mg/m ³	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000
氮氧化物	mg/m ³	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000	<0.000000
一氧化碳	mg/m ³	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000

表 3-4 检测结果

检测点位		总二废气排放	装调废气排放
样品编号		241943601QT11 (1)	241943601QT12 (1)
检测指标	单位		
烟气温度	°C	35	33
烟气流速	m/s	8.2	23.7
烟气流量	m ³ /h (标态)	11773	26877
动压	Pa	64	482
静压	Kpa	-0.01	0.12
颗粒物排放浓度	mg/m ³	<20	<20

▲2	厂界南	/	厂界噪声
▲3	厂界西	/	
▲4	厂界北	/	

表 4-2 检测方法

检测指标		方法依据	单位
噪声	等效 A 声级	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	dB(A)

七、检测点位图



注: ▲表示噪声检测点, ○表示无组织气体检测点。

(以下为空白)

欢迎您再次来安徽合大环境检测有限公司

感受我们的真诚与热情

