



181203101077

安徽江淮汽车集团股份有限公司

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

检测项目		检测结果		判定标准	
1. 外观检查	表面平整度	符合	符合	符合	合格
	色泽均匀	符合	符合		
2. 尺寸测量	厚度	符合	符合	符合	合格
	宽度	符合	符合		
3. 性能测试	抗压强度	符合	符合	符合	合格
	抗拉强度	符合	符合		
4. 耐久性测试	耐磨性	符合	符合	符合	合格
	耐腐蚀性	符合	符合		
5. 环保检测	有害物质含量	符合	符合	符合	合格
	挥发性有机物	符合	符合		
检测结果符合标准要求，判定为合格。					

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

二、检测数据汇总表

检测日期：2024年12月12日

检测人员：张强、王小明

表 1-1 检测数据表

检测项目	检测位置	检测结果
氨氮	污水总排口	2.61
氨氮	车架预处理	--
氨氮	车身预处理	--
pH	污水总排口	7.14
pH	车架预处理	--
pH	车身预处理	--
化学需氧量	污水总排口	28
化学需氧量	车架预处理	--
化学需氧量	车身预处理	--
总磷	污水总排口	0.35
总磷	车架预处理	--
总磷	车身预处理	--
悬浮物	污水总排口	13
悬浮物	车架预处理	--
悬浮物	车身预处理	--
镍	污水总排口	0.051
镍	车架预处理	0.051
镍	车身预处理	0.051
铬	污水总排口	--
铬	车架预处理	0.03L
铬	车身预处理	0.03L
锌	污水总排口	0.06
锌	车架预处理	--
锌	车身预处理	--

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 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐		

三、左列环境检测

采样期：2019年11月18日、11月28日

采样人员：章男、周于涵

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

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	℃		
烟气流速	m/s	35	33
烟气流量	m³/h （标态）	8.2	23.7
动压	Pa	11773	26877
静压	Kpa	64	482
静压	Kpa	-0.01	0.12
颗粒物排放 浓度	mg/m³	<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)

70-77-8-30	噪声检测点 东面厂界	GB12348-2008 8-30	70-77-8-30	70-77-8-30	70-77-8-30	70-77-8-30
70-77-8-30	噪声检测点 南面厂界	GB12348-2008 8-30	70-77-8-30	70-77-8-30	70-77-8-30	70-77-8-30
70-77-8-30	噪声检测点 西面厂界	GB12348-2008 8-30	70-77-8-30	70-77-8-30	70-77-8-30	70-77-8-30
70-77-8-30	噪声检测点 北面厂界	GB12348-2008 8-30	70-77-8-30	70-77-8-30	70-77-8-30	70-77-8-30

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

