



2015121206U

安徽合大环境检测有限公司

检测报告

HDJC-0917224-3



项目名称: _____ 环境检测项目 _____

委托单位: _____ 安徽江淮汽车股份有限公司重型商用车公司 _____

检测类别: _____ 委托检测 _____

检测报告说明

一、本检测报告提供的检测结果仅对本次检测负责。

二、本检测报告书涂改无效。无本单位检测意见及编制、审核、批准人签字无效。

三、本检测报告书不得部分复制,不得作广告宣传。

四、委托检测单位对本报告所提供的检测如有异议,请于收到报告之日起的十日之内向本公司提出。

五、本公司制定并执行《保密和保护所有权程序》对客户的技术、资料、数据以及其他商业机密严格保密,决不利用客户的技术和资料从事技术开发和技术服务,以维护客户的合法权益。

六、除客户特别申明并支付样品管理费,所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。

七、委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测的污染物实际状况。

八、除客户特别申明并支付档案管理费,本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

一、水质检测

1. 采样时间: 2017年9月4日

采样人员: 张毓龙、余冬生

表 1-1 检测点位

样品编号	采样点位	检测指标
0917224SZ01	污水总排口	化学需氧量、五日生化需氧量、pH、氨氮、悬浮物、镍、锌、石油类
0917224SZ02	车身预处理	镍、总铬
0917224SZ03	车架预处理	

2. 检测方法

表 1-2 检测方法

检测指标	检测方法	检测依据	检出限或最低检出浓度	单位
化学需氧量	快速消解分光光度法	HJ/T 200-2007	15	mg/L
五日生化需氧量	五日生化需氧量法	HJ 505-2009	0.2	mg/L
pH	玻璃电极法	GB 6920-1986		
氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.05	mg/L
悬浮物	重量法	HJ 536-2009	0.1	mg/L
镍	双乙酰肟分光光度法	HJ 682-2013	0.005	mg/L
锌	原子吸收分光光度法	HJ 688-2013	0.005	mg/L
石油类	红外分光光度法	HJ 637-2012	0.05	mg/L

130114

3. 检测结果

表 1-3 检测结果

检测指标	0917224SZ01	0917224SZ02	0917224SZ03	单位
pH	6.97	--	--	无量纲
悬浮物	13	--	--	mg/L
总磷	0.504	--	--	mg/L
氨氮	0.085	--	--	mg/L
石油类	0.05	--	--	mg/L
锌	0.011	--	--	mg/L
化学需氧量	66	--	--	mg/L
五日生化需氧量	16.3	--	--	mg/L



3. 检测结果

表 2-3 检测结果

检测项目	1#	2#	3#	单位
	总一废气排口	总二废气排口	装调废气排放	
烟气温度	28.6	30.2	28.5	℃

表 2-4 检测结果

检测项目	4#	5#	6#	7#	8#	单位
	车架电泳烘干	高顶烘房废气	涂装中涂烘干	涂装电泳烘干	涂装电泳烘干	
烟气温度	109.1	147.0	132.0	105.0	151.0	℃
烟气流速	8.1	9.4	12.7	9.0	15.6	m/s
烟气流量	3596	4567	6709	4792	1807	m ³ /h (标态)
动压	45	69	93	59	154	Pa
静压	-0.01	0.01	0.02	0.02	0.11	Kpa
非甲烷总烃排放浓度	6.98	4.60	5.12	2.51	8.04	mg/m ³
非甲烷总烃排放速率	0.02510	0.02101	0.03435	0.01203	0.01453	kg/h
二氧化硫排放浓度	54	151	151	151	53	mg/m ³
二氧化硫排放速率	0.1942	/	/	/	0.09577	kg/h
苯排放浓度	0.116	0.0772	0.048	0.0205	0.03	mg/m ³

表 2-5 检测结果

检测项目	9#	单位
	涂装喷漆室	
烟气温度	30.5	°C
烟气流速	6.3	m/s
烟气流量	412705	m ³ /h (标态)
动压	73	Pa
静压	0.03	Kpa
颗粒物排放浓度	20	mg/m ³
颗粒物排放速率	8.254	kg/h
非甲烷总烃排放浓度	5.9	mg/m ³
非甲烷总烃排放速率		

3. 检测结果

表 3-4 检测结果

检测指标	检测结果				单位
	0917224QT10	0917224QT11	0917224QT12	0917224QT13	
苯	0.0015L	0.0015L	0.0015L	0.0015L	mg/m ³
甲苯	0.0015L	0.0015L	0.0015L	0.0015L	
二甲苯	0.0015L	0.0015L	0.0015L	0.0015L	
非甲烷总烃	0.40	0.81	0.95	0.53	
总悬浮颗粒物	0.252	0.331	0.607	0.418	
氮氧化物	0.005L	0.005L	0.005L	0.005L	
二氧化硫	0.131	0.298	0.405	0.339	
一氧化碳	0.3L	0.3L	0.3L	0.3L	

注: 若结果低于检测方法最低检出限, 填写最低检出限并加 L。

□ 合格

□ 不合格

□ 不适用

表 2-1 试验记录表

试验项目	试验条件和环境		判定依据
	设备	条件、过程	
1. 整车	整车	整车	整车
2. 发动机	发动机	发动机	发动机
3. 变速器	变速器	变速器	变速器
4. 转向系	转向系	转向系	转向系
5. 制动系	制动系	制动系	制动系
6. 悬架系	悬架系	悬架系	悬架系
7. 灯光系	灯光系	灯光系	灯光系
8. 喇叭	喇叭	喇叭	喇叭
9. 后视镜	后视镜	后视镜	后视镜
10. 内饰	内饰	内饰	内饰
11. 外观	外观	外观	外观
12. 其他	其他	其他	其他

表 2-2 整车试验项目及判定依据

试验项目	判定依据	
	国标	企业标准
1. 整车	GB 15765.4-2004	江淮汽车股份有限公司企业标准
2. 发动机	GB 18352.3-2005	江淮汽车股份有限公司企业标准
3. 变速器	GB 19055-2003	江淮汽车股份有限公司企业标准
4. 转向系	GB 17501-2009	江淮汽车股份有限公司企业标准
5. 制动系	GB 12534-2007	江淮汽车股份有限公司企业标准
6. 悬架系	GB 14868-2006	江淮汽车股份有限公司企业标准
7. 灯光系	GB 4785-2007	江淮汽车股份有限公司企业标准
8. 喇叭	GB 14303-2009	江淮汽车股份有限公司企业标准
9. 后视镜	GB 15084-2008	江淮汽车股份有限公司企业标准
10. 内饰	GB 18504-2006	江淮汽车股份有限公司企业标准
11. 外观	GB 18680-2002	江淮汽车股份有限公司企业标准
12. 其他		

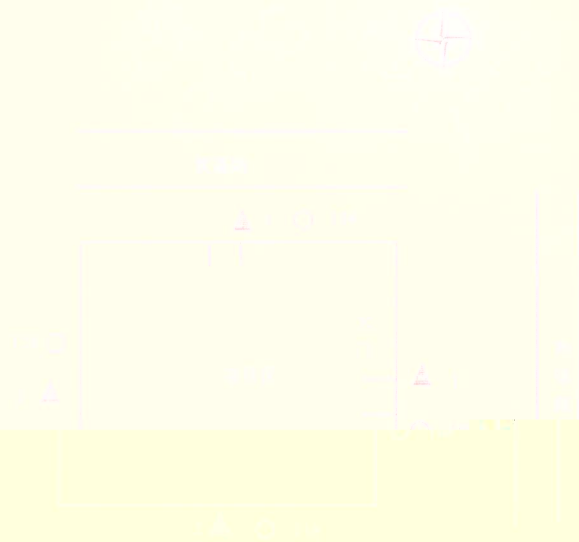
检测: 李唱

审核: 子肖

批准: 舒斌

检测专用章:





注: △: 梁头预埋铁件

○: 预埋地脚螺栓

附册: 梁柱连接图



(此页为空白页)

安徽安环环保科技有限公司

安徽安环 Environmental Detection Services Co., Ltd

地址: 合肥市经开区锦绣大道99号谷能学院二学区43幢406层、
34幢5层

电 话: 0551-62158497

邮 箱: 2567518186@qq.com

网 址: www.ahhdjc.com