



181203101077

安徽合大环境检测有限公司

正本

检测报告

项目名称

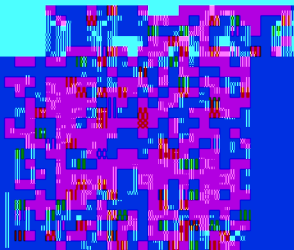
环保检测项目

委托单位

安徽江淮汽车股份有限公司及蚌埠分公司

检测项目

委托检测



检测人

检测人

项目负责人 朱鹏飞

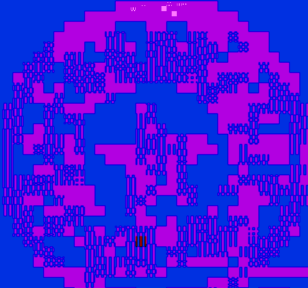
朱鹏飞

审核人 汪小强

汪小强

批准人 汪小强

汪小强



报告编号: HDJC-1219212

报告日期: 2023年10月10日

报告地点: 安徽省蚌埠市

报告用途: 环保检测

报告有效期: 一年

报告页码: 2/2

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、本检测报告系来取得本单位书面证明,不得复印(全文复印件除外)、不得被非委托单位以外的机构和个人使用,不得作广告宣传费用。

三、对委托单位交付检测样品,仅对送检样品检测数据负责,不对样品来源负责。

四、委托单位与检测单位检测数据如有异议,请于收到报告之日起的 10 个工作日内向本单位项目负责人提出申诉,超过申诉期限,概不受理。

五、本单位对委托单位的检测数据及其相关资料严格保密,决不利用委托单位之技术和资料从事技术开发和技术服务,以维护委托单位的合法权益。

六、检测过程由委托单位派员现场确认,物资本单位的检测处理。

七、委托检测期限以委托单为准。

八、本单位对检测出的不良品和不合格品负责,本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

二、有组织废气检测

采样日期： 2019年6月5日、6月10日、6月12日、6月28日 采样人员： 张天赐、周子涵、岳志、朱鹏飞

表 2-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测指标
1219212QT01	汽油机一厂	氮氧化物、非甲烷总烃
1219212QT02	汽油机二厂 1#排放口	
1219212QT03	汽油机二厂 2#排放口	
1219212QT04	汽油机三厂	氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、非甲烷总烃
1219212QT05	柴油机一厂	
1219212QT06	产品开发部实验科	

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
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3	mg/m ³
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ57-2017	3	mg/m ³
颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	20	mg/m ³
非甲烷总烃	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07	mg/m ³

表 2-3 检测结果

检测点位		汽油机二厂 1#排	汽油机二厂 2#排		
烟气流量	(标态)	8039	698	553	1736
动压	Pa	64			

检测点	静压	Kpa	-0.02	-0.01	-0.01	0.01
	非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	2.03	3.57	4.01	3.78
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.0063	0.0024	0.0022	0.0065
	氮氧化物排放浓度	mg/m ³	81	85	72	80
	氮氧化物排放速率	kg/h	0.651	0.0593	0.0398	0.139

表 2-4 检测结果

检测点位		柴油机一厂		产品开发部实验科	
检测指标	单位	1219212QT05		1219212QT06	
烟气温度	℃	26		77	
烟气流速	m/s	7.6		4.9	
烟气流量 (标态)	m ³ /h	24158		1809	
动压	Pa	51		36	
静压	Kpa	0.00		-0.01	
总烃排放浓度	mg/m ³	4.05		4.11	
总烃排放速率	kg/h	0.0978		0.00743	
非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	<20		<20	
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.109		0.0068	

非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.109	0.0068
-----------	------	-------	--------

三、 噪声检测

检测日期： 2019 年 6 月 10 日

检测人员： 吴俊、付伟

表 3-1 检测点位

检测点位	检测点布置	主要声源	噪声类型
▲1	厂界东	/	厂界噪声
▲2	厂界南	/	
▲3	厂界西	/	
▲4	厂界北	/	

表 3-2 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)

表 3-3 检测结果

检测点位	6 月 10 日	
	(单位：dB(A))	
	昼间	夜间
▲1	54.1	47.5
▲2	50.9	47.3
▲3	57.0	46.8
▲4	52.5	46.9

四、检测结论

检测时间	天气情况	风向	风速	气温	湿度
2019 年 6 月 10 日	晴	南风	2.0 m/s	30.4℃	70.5%

检测项目	甲醛 (Formaldehyde)	0.4	检测单位	检测日期	备注
	Ammonia	0.5			

六、主要检测项目

检测项目	检测名称	检测标准	检测方法	检测原理	检测仪器	检测数据/结果
甲醛 (Formaldehyde)	甲醛含量检测	GB 18580-2001	分光光度法	酚试剂法	分光光度计	0.4 mg/L
氨 (Ammonia)	氨含量检测	GB 18580-2001	纳氏试剂法	纳氏试剂法	分光光度计	0.5 mg/L

检测项目	检测名称	检测标准	检测方法	检测原理	检测仪器	检测数据/结果
甲醛 (Formaldehyde)	甲醛含量检测	GB 18580-2001	分光光度法	酚试剂法	分光光度计	0.4 mg/L
氨 (Ammonia)	氨含量检测	GB 18580-2001	纳氏试剂法	纳氏试剂法	分光光度计	0.5 mg/L

检测项目	检测名称	检测标准	检测方法	检测原理	检测仪器	检测数据/结果
甲醛 (Formaldehyde)	甲醛含量检测	GB 18580-2001	分光光度法	酚试剂法	分光光度计	0.4 mg/L
氨 (Ammonia)	氨含量检测	GB 18580-2001	纳氏试剂法	纳氏试剂法	分光光度计	0.5 mg/L

检测项目	检测名称	检测标准	检测方法	检测原理	检测仪器	检测数据/结果
甲醛 (Formaldehyde)	甲醛含量检测	GB 18580-2001	分光光度法	酚试剂法	分光光度计	0.4 mg/L
氨 (Ammonia)	氨含量检测	GB 18580-2001	纳氏试剂法	纳氏试剂法	分光光度计	0.5 mg/L

检测项目	检测名称	检测标准	检测方法	检测原理	检测仪器	检测数据/结果
甲醛 (Formaldehyde)	甲醛含量检测	GB 18580-2001	分光光度法	酚试剂法	分光光度计	0.4 mg/L
氨 (Ammonia)	氨含量检测	GB 18580-2001	纳氏试剂法	纳氏试剂法	分光光度计	0.5 mg/L

检测项目	检测名称	检测标准	检测方法	检测原理	检测仪器	检测数据/结果
甲醛 (Formaldehyde)	甲醛含量检测	GB 18580-2001	分光光度法	酚试剂法	分光光度计	0.4 mg/L
氨 (Ammonia)	氨含量检测	GB 18580-2001	纳氏试剂法	纳氏试剂法	分光光度计	0.5 mg/L

检测项目	检测名称	检测标准	检测方法	检测原理	检测仪器	检测数据/结果
甲醛 (Formaldehyde)	甲醛含量检测	GB 18580-2001	分光光度法	酚试剂法	分光光度计	0.4 mg/L
氨 (Ammonia)	氨含量检测	GB 18580-2001	纳氏试剂法	纳氏试剂法	分光光度计	0.5 mg/L

检测项目	检测名称	检测标准	检测方法	检测原理	检测仪器	检测数据/结果
甲醛 (Formaldehyde)	甲醛含量检测	GB 18580-2001	分光光度法	酚试剂法	分光光度计	0.4 mg/L
氨 (Ammonia)	氨含量检测	GB 18580-2001	纳氏试剂法	纳氏试剂法	分光光度计	0.5 mg/L

检测单位

欢迎您再次来安徽合大环境检测有限公司

地址: 安徽省合肥市蜀山区翡翠国际公寓B座1101室



地址: 安徽省合肥市蜀山区翡翠国际公寓B座1101室

地址: 安徽省合肥市蜀山区翡翠国际公寓B座1101室

地址: 安徽省合肥市蜀山区翡翠国际公寓B座1101室