



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

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
------	------	------

检测项目	检测单位	检测标准/限值	检测结果	单位
总磷	合肥市环境监测站	GB 11894-2002	0.01	mg/L
氨氮	合肥市环境监测站	GB 11894-2002	0.1	mg/L
化学需氧量	合肥市环境监测站	GB 11894-2002	15	mg/L
电导率	合肥市环境监测站	GB 11894-2002	1500	μS/cm
pH 值	合肥市环境监测站	GB 11894-2002	7.5	

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 ^{mg}	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

二、废气检测

1. 采样日期: 2017 年 9 月 4 日至 2017 年 9 月 6 日 采样人员: 余冬生、张毓龙

表 2-1 检测点位

点位编号	样品编号	检测点位	检测指标
01	0101270101	总一校气排口	非甲烷总烃、氮氧化物、一氧化碳、颗粒物
02	0101270102	总一校气排口	
03	0101270103	总一校气排口	

2. 采样日期: 2017 年 9 月 4 日至 2017 年 9 月 6 日 采样人员: 余冬生、张毓龙

点位编号	样品编号	检测点位	检测指标
04	0101270201	总二校气排口	非甲烷总烃、氮氧化物、一氧化碳、颗粒物
05	0101270202	总二校气排口	
06	0101270203	总二校气排口	
07	0101270301	总三校气排口	非甲烷总烃、氮氧化物、一氧化碳、颗粒物
08	0101270302	总三校气排口	
09	0101270303	总三校气排口	

3. 采样日期: 2017 年 9 月 4 日至 2017 年 9 月 6 日 采样人员: 余冬生、张毓龙

点位编号	样品编号	检测点位	检测指标
10	0101270401	总四校气排口	非甲烷总烃、氮氧化物、一氧化碳、颗粒物
11	0101270402	总四校气排口	
12	0101270403	总四校气排口	
13	0101270501	总五校气排口	非甲烷总烃、氮氧化物、一氧化碳、颗粒物
14	0101270502	总五校气排口	
15	0101270503	总五校气排口	

4. 采样日期: 2017 年 9 月 4 日至 2017 年 9 月 6 日 采样人员: 余冬生、张毓龙

点位编号	样品编号	检测点位	检测指标
16	0101270601	总六校气排口	非甲烷总烃、氮氧化物、一氧化碳、颗粒物
17	0101270602	总六校气排口	
18	0101270603	总六校气排口	
19	0101270701	总七校气排口	非甲烷总烃、氮氧化物、一氧化碳、颗粒物
20	0101270702	总七校气排口	
21	0101270703	总七校气排口	

5. 采样日期: 2017 年 9 月 4 日至 2017 年 9 月 6 日 采样人员: 余冬生、张毓龙

点位编号	样品编号	检测点位	检测指标
22	0101270801	总八校气排口	非甲烷总烃、氮氧化物、一氧化碳、颗粒物
23	0101270802	总八校气排口	
24	0101270803	总八校气排口	
25	0101270901	总九校气排口	非甲烷总烃、氮氧化物、一氧化碳、颗粒物
26	0101270902	总九校气排口	
27	0101270903	总九校气排口	

3. 检测结果

表 2-3 检测结果

检测项目	1#	2#	3#	单位

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	涂装电泳烘干	涂装面漆烘干	涂装电泳烘干		
风量	1040	1200	1220	1000	1530	m ³ /h	
风速	0.81	0.41	1.24	0.0	1.00	m/s	
换气次数	33596	13343	6709	4792	1807	m ³ /h (标准)	
动压	45	69	93	50	154	Pa	
静压	-0.01	0.01	0.02	0.02	0.11	Kpa	
非甲烷总烃排放	6.08	4.62	5.13	3.54	8.04	mg/m ³	浓度
0.0210	0.0210	0.0333	0.0553	0.0553		kg/h	非甲烷总烃排放速率
54	151	151	151	53		mg/m ³	二氧化硫排放浓度
1942	/	/	/	0.09577	kg/h		二氧化硫排放速率
116	0.0772	0.048	0.0205	0.03	mg/m ³		苯排放浓度
004171	0.0003526	0.0003220	0.00009824	0.00005421	kg/h		苯排放速率
501	0.403	0.437	0.426	0.208	mg/m ³		甲苯排放浓度
1802	0.001841	0.002932	0.002041	0.0003759	kg/h		甲苯排放速率
82	0.304	0.540	0.218	0.0015L	mg/m ³		二甲苯排放浓度
06545	0.001388	0.003623	0.001045	/	kg/h		二甲苯排放速率

检测方法检出限, 以最低检出限并加“L”。

注: 如结果低

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	℃
烟气流量	6.3	m/s
烟气流量	412705	m³/h (标态)
动压	73	Pa
静压	0.03	Kpa
颗粒物排放浓度		mg/m³
非甲烷总烃排放浓度	0.224	mg/m³
苯排放浓度	0.001	mg/m³
甲苯排放浓度	0.001	mg/m³
二甲苯排放浓度	0.001	mg/m³

二、环境无组织废气检测

检测日期: 2017 年 9 月 4 日

采样人员: 余冬生、张毓龙

表 3-1 采样点位

--	--	--	--	--	--

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	
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	mg/m ³



表 4-2 监测方法

检测项目		检测分析仪器		方法依据
		编号	型号、名称	
噪声	等效 A 声级	YQ-CY-8-1#	AWA6228 多功能声级计	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008

3. 监测结果

表 4-3 监测结果（单位：dB(A)）

监测点位	监测结果	
	昼间	夜间
▲1	58.3	48.3
▲2	59.1	47.5
▲3	57.3	46.1
▲4	59.3	47.9



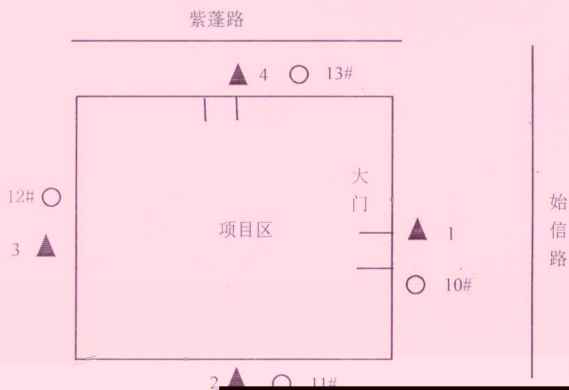


图 1 项目地理位置图

图 2 项目周边环境图

图 3 项目区域示意图



（检测为空白页）

安徽合大环境检测有限公司

2024年10月10日