

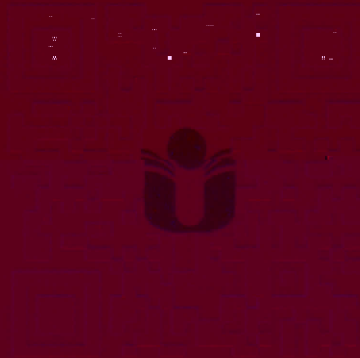
# 安徽合大环境检测有限公司



2015121206U

## 检测报告

HDJC-0917228-1



报告编号: HDJC-0917228-1  
报告日期: 2015年12月12日  
报告地点: 安徽省合肥市  
报告单位: 安徽合大环境检测有限公司

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时污染物实际状况。

八、除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有检测数据均录入数据库。

一、废气检测

1. 采样日期: 2017年9月7日

采样人员: 张毓龙、余冬生

表 1-1 采样点位

样品编号	点位位置	采样日期	检测指标
0917228QT03	汽油机一厂	2017年9月7日	一氧化碳、非甲烷总烃、氮氧化物
0917228QT04	汽油机二厂 1#排气口	2017年9月14日	
0917228QT05	汽油机二厂 2#排气口		
0917228QT06	汽油机二厂 3#排气口		
0917228QT01	汽油机三厂	2017年9月6日	
0917228QT07	柴油机一厂	2017年9月19日	
0917228QT08	柴油机 2.0 生产线 废气排口	2017年9月19日	

检测项目	检测方法	检测标准	检测限值
一氧化碳	非分散红外法	GB 3095-2012	3
颗粒物	重量法	GB 3095-2012	0.3
二氧化硫	定电位电解法	GB 3095-2012	0.5
氮氧化物	化学分光法	GB 3095-2012	0.2
非甲烷总烃	气相色谱法	GB 3095-2012	2.0



表 1-4 检测结果

检测项目	0917228QT07	0917228QT08	0917228QT02	单位
	柴油机一厂	柴油机 2.0 生产线废气排口	生产技术部发动机试验尾气	
烟气温度	29.0	27.1	54.3	°C
烟气流速	2.7	3.7	3.9	m/s
烟气流量	2476	15014	1369	m <sup>3</sup> /h (标态)
动压	6	13	13	Pa
静压	0	-0.01	0	Kpa
颗粒物排放浓度	31	19	27	mg/m <sup>3</sup>
颗粒物排放速率	0.07676	0.2853	0.03696	kg/h
非甲烷总烃排放浓度	0.65	0.53	0.46	mg/m <sup>3</sup>
非甲烷总烃排放速率	0.001609	0.007957	0.0006297	kg/h
氮氧化物排放浓度	78	80	55	mg/m <sup>3</sup>
氮氧化物排放速率	0.1931	1.201	0.07530	kg/h
二氧化硫排放浓度	25	54	30	mg/m <sup>3</sup>
二氧化硫排放速率	0.0006297	0.007957	0.0006297	kg/h

0.0006297	0.007957	0.0006297	kg/h
0.0006297	0.007957	0.0006297	kg/h

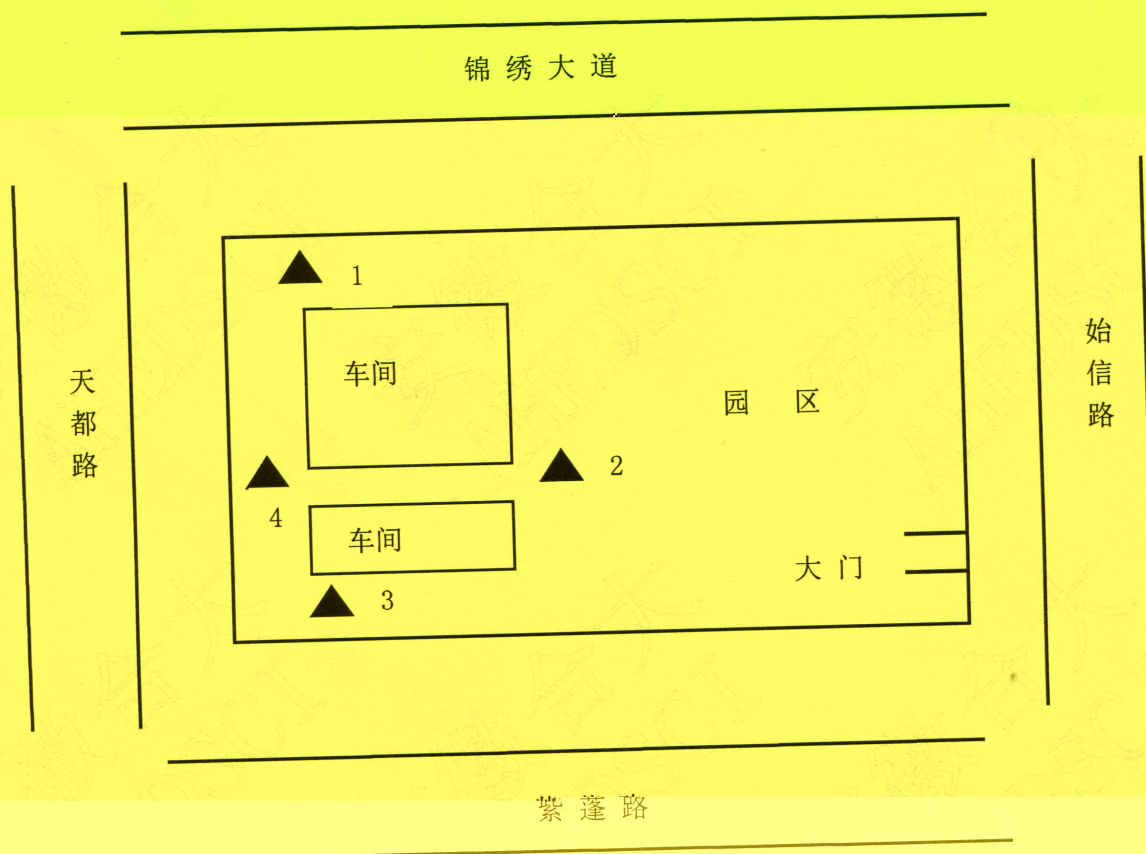
二、厂界噪声监测

测点	监测时段	监测结果	标准限值
1#	昼间	55.2	60
	夜间	45.8	55
2#	昼间	56.5	60
	夜间	46.1	55
3#	昼间	54.8	60
	夜间	45.5	55
4#	昼间	55.1	60
	夜间	45.9	55
5#	昼间	56.2	60
	夜间	46.3	55
6#	昼间	55.5	60
	夜间	45.7	55
7#	昼间	54.9	60
	夜间	45.6	55
8#	昼间	55.3	60
	夜间	45.9	55
9#	昼间	56.0	60
	夜间	46.2	55
10#	昼间	55.7	60
	夜间	45.8	55
11#	昼间	54.6	60
	夜间	45.4	55
12#	昼间	55.4	60
	夜间	45.7	55
13#	昼间	56.1	60
	夜间	46.1	55
14#	昼间	55.6	60
	夜间	45.6	55
15#	昼间	54.7	60
	夜间	45.5	55
16#	昼间	55.2	60
	夜间	45.8	55
17#	昼间	56.3	60
	夜间	46.2	55
18#	昼间	55.8	60
	夜间	45.9	55
19#	昼间	54.5	60
	夜间	45.4	55
20#	昼间	55.1	60
	夜间	45.7	55
21#	昼间	56.4	60
	夜间	46.3	55
22#	昼间	55.9	60
	夜间	45.8	55
23#	昼间	54.8	60
	夜间	45.5	55
24#	昼间	55.3	60
	夜间	45.9	55
25#	昼间	56.0	60
	夜间	46.2	55
26#	昼间	55.7	60
	夜间	45.8	55
27#	昼间	54.6	60
	夜间	45.4	55
28#	昼间	55.4	60
	夜间	45.7	55
29#	昼间	56.1	60
	夜间	46.1	55
30#	昼间	55.6	60
	夜间	45.6	55
31#	昼间	54.7	60
	夜间	45.5	55
32#	昼间	55.2	60
	夜间	45.8	55
33#	昼间	56.3	60
	夜间	46.2	55
34#	昼间	55.8	60
	夜间	45.9	55
35#	昼间	54.5	60
	夜间	45.4	55
36#	昼间	55.1	60
	夜间	45.7	55
37#	昼间	56.4	60
	夜间	46.3	55
38#	昼间	55.9	60
	夜间	45.8	55
39#	昼间	54.8	60
	夜间	45.5	55
40#	昼间	55.3	60
	夜间	45.9	55
41#	昼间	56.0	60
	夜间	46.2	55
42#	昼间	55.7	60
	夜间	45.8	55
43#	昼间	54.6	60
	夜间	45.4	55
44#	昼间	55.4	60
	夜间	45.7	55
45#	昼间	56.1	60
	夜间	46.1	55
46#	昼间	55.6	60
	夜间	45.6	55
47#	昼间	54.7	60
	夜间	45.5	55
48#	昼间	55.2	60
	夜间	45.8	55
49#	昼间	56.3	60
	夜间	46.2	55
50#	昼间	55.8	60
	夜间	45.9	55
51#	昼间	54.5	60
	夜间	45.4	55
52#	昼间	55.1	60
	夜间	45.7	55
53#	昼间	56.4	60
	夜间	46.3	55
54#	昼间	55.9	60
	夜间	45.8	55
55#	昼间	54.8	60
	夜间	45.5	55
56#	昼间	55.3	60
	夜间	45.9	55
57#	昼间	56.0	60
	夜间	46.2	55
58#	昼间	55.7	60
	夜间	45.8	55
59#	昼间	54.6	60
	夜间	45.4	55
60#	昼间	55.4	60
	夜间	45.7	55
61#	昼间	56.1	60
	夜间	46.1	55
62#	昼间	55.6	60
	夜间	45.6	55
63#	昼间	54.7	60
	夜间	45.5	55
64#	昼间	55.2	60
	夜间	45.8	55
65#	昼间	56.3	60
	夜间	46.2	55
66#	昼间	55.8	60
	夜间	45.9	55
67#	昼间	54.5	60
	夜间	45.4	55
68#	昼间	55.1	60
	夜间	45.7	55
69#	昼间	56.4	60
	夜间	46.3	55
70#	昼间	55.9	60
	夜间	45.8	55
71#	昼间	54.8	60
	夜间	45.5	55
72#	昼间	55.3	60
	夜间	45.9	55
73#	昼间	56.0	60
	夜间	46.2	55
74#	昼间	55.7	60
	夜间	45.8	55
75#	昼间	54.6	60
	夜间	45.4	55
76#	昼间	55.4	60
	夜间	45.7	55
77#	昼间	56.1	60
	夜间	46.1	55
78#	昼间	55.6	60
	夜间	45.6	55
79#	昼间	54.7	60
	夜间	45.5	55
80#	昼间	55.2	60
	夜间	45.8	55
81#	昼间	56.3	60
	夜间	46.2	55
82#	昼间	55.8	60
	夜间	45.9	55
83#	昼间	54.5	60
	夜间	45.4	55
84#	昼间	55.1	60
	夜间	45.7	55
85#	昼间	56.4	60
	夜间	46.3	55
86#	昼间	55.9	60
	夜间	45.8	55
87#	昼间	54.8	60
	夜间	45.5	55
88#	昼间	55.3	60
	夜间	45.9	55
89#	昼间	56.0	60
	夜间	46.2	55
90#	昼间	55.7	60
	夜间	45.8	55
91#	昼间	54.6	60
	夜间	45.4	55
92#	昼间	55.4	60
	夜间	45.7	55
93#	昼间	56.1	60
	夜间	46.1	55
94#	昼间	55.6	60
	夜间	45.6	55
95#	昼间	54.7	60
	夜间	45.5	55
96#	昼间	55.2	60
	夜间	45.8	55
97#	昼间	56.3	60
	夜间	46.2	55
98#	昼间	55.8	60
	夜间	45.9	55
99#	昼间	54.5	60
	夜间	45.4	55
100#	昼间	55.1	60
	夜间	45.7	55

检测人员: [Name]

检测日期: [Date]





注: ▲ 1-4 为噪声监测点位。

附图: 噪声点位图

安徽合大环境检测有限公司

Anhui HEDA Environmental Detection Services Co., Ltd

地 址: 合肥市经开区锦绣大道 99 号合肥学院二学区 43 幢 4-6 层、  
34 幢 5 层

电 话: 0551-62158497

邮 箱: 2567518186@qq.com

网 址: www.ahhdjc.com