安徽合大环境检测有限公司

20151212060

检 测 报 告

HDJC-0917137

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、废水检测

1. 采样时间：2017 年 6 月 6 日　　采样人员：吴磊、余冬生

表 1-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测项目
001HDJC-01	污水总排口	pH、氨氮、化学需氧量、悬浮物、石油类、磷酸盐

2. 检测方法

表 1-2 检测方法

检测项目	检测指标	检测依据	检出限或最低检出浓度	单位
pH	玻璃电极法	GB 6920-1986	—	无量纲
氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025	mg/L
化学需氧量	快速消解分光光度法	HJ/T 399-2007	15	mg/L
悬浮物	重量法	GB/T 11901-1989		mg/L
石油类	红外分光光度法	HJ 637-2012	0.01	mg/L
磷酸盐	磷钼蓝分光光度法	GB/T 5750.5-2006	0.1	mg/L

3. 检测结果

表 1-3 检测结果

检测项目	检测结果	单位
pH	7.33	无量纲
氨氮	5.15	mg/L
化学需氧量	39	mg/L
悬浮物	11	mg/L
石油类	0.20	mg/L
磷酸盐	0.513	mg/L

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。

二、废气检测

[illegible]采样人员：[illegible]

表 2-1 采样点位

样品编号	点位位置	检测指标
0917137Q103	汽油机一厂	一氧化碳、非甲烷总烃、氮氧化物
0917137Q102	汽油机二厂	
0917137Q101	汽油机三厂	
0917137Q104	柴油机一厂	颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物、二氧化硫
0917137Q105	生产技术部发动机试验尾气	非甲烷总烃、颗粒物、一氧化碳、氮氧化物、二氧化硫

2. 检测方法

表 2-2 检测方法（单位：mg/m³）

检测指标	检测方法	检测依据	最低检出限

3. 检测结果

表 3-3 检测结果

表 2-4 检测结果

检测项目	0917137QT04	0917137QT05	单位
烟气温度	45	100	℃
烟气流速	6.0	8.2	m/s
烟气流量	1732	3058	m^3/h（标态）
动压	59	80	Pa
静压	-0.01	-0.01	Kpa
颗粒物排放浓度	30	29	mg/m^3
颗粒物排放速率	0.05196	[illegible]	

三、废气检测

1. 采样日期：2017 年 6 月 21 日 采样人员：张毓龙、余冬生

3. 检测结果

表 3-3 检测结果

测试项目	检测结果	单位
烟气温度	26.7	℃
烟气流速	3.9	m/s
烟气流量	14987	m^3/h（标态）
动压	14	Pa
静压	-0.01	kPa
非甲烷总烃排放浓度	0.54	mg/m^3
非甲烷总烃排放速率	0.008093	kg/h
颗粒物排放浓度	16	mg/m^3
颗粒物排放速率	0.2398	kg/h
二氧化硫排放浓度	56	mg/m^3
二氧化硫排放速率	0.8393	kg/h
氮氧化物排放浓度	83	mg/m^3
氮氧化物排放速率	1.244	kg/h

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。

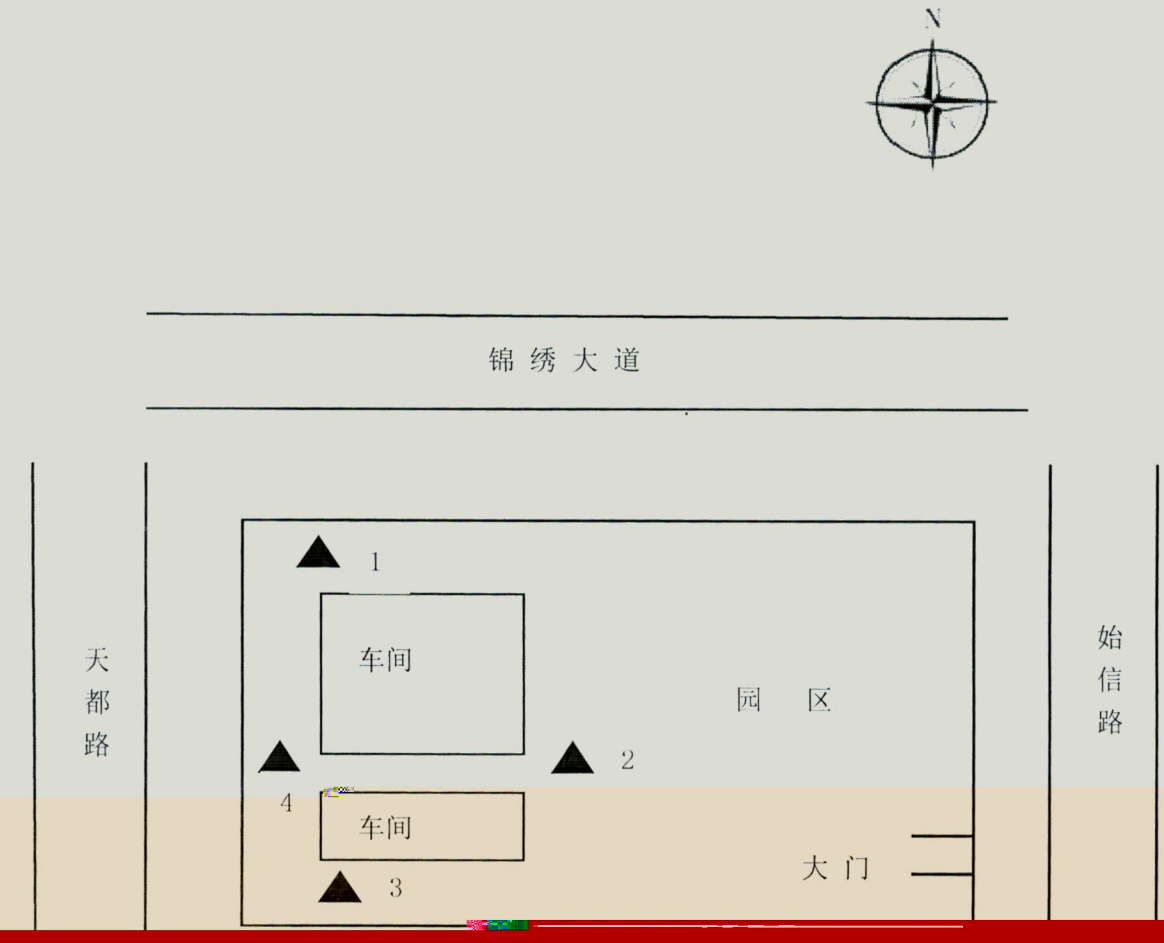
四、厂界噪声监测

1. 监测日期：2017 年 6 月 21 日 采样人员：张毓龙、余冬生

表 4-1 监测点位

点位编号	监测点位	主要声源	噪声类型
▲1	厂界北侧	--	厂界噪声
▲2	厂界东侧	--	
▲3	厂界南侧	--	

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。


N
锦 绣 大 道
天
都
路
1
车间
园 区
始
信
路
2
4
车间
大 门
3

（此页为空白页）