安徽合大环境检测有限公司

审核人

批准人

签发负责人

院二学区 43 幢 1-6 层、34 幢 5 层　　地　址：合肥市经开区锦绣大道 99 号合肥学

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、本检测报告未经允许

一、 水质检测

采样日期： 2019 年 2 月 15 日　　**采样人员：** 吕俊、张天明

总磷	mg/L	0.092	--	--
氨氮	mg/L	0.127	--	--
化学需氧量	mg/L	31.1	--	--
镍	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
锌	mg/L	0.2L	--	--
石油类	mg/L	0.21	--	--
悬浮物	mg/L	9	--	--
总铬	mg/L	--	0.03L	0.03L

注：如结果低于检出方法检出限，则最低检出限并加"L"

二、无组织废气检测

采样日期： 2019 年 2 月 21 日　　采样人员： 吴俊、丁涛

表 2-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测项

氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮的测定 盐酸萘乙胺分光光度法 HJ 479-2009）	0.003	mg/m³
苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸-气	0.0015	mg/m³

检测指标	单位	2419043QT06	2419043QT07	2419043QT08	2419043QT11	

表 3-1 检测点位

品编号	检测点位	检测指标		样品
43QT01	涂装中涂烘干			24190
43QT02	涂装面漆烘干			24190
043QT03	涂装电泳烘干	苯、甲苯、二甲苯、二氧化硫、非甲烷总烃		2419
043QT04	车架电泳烘干			2419
43QT05	高顶烘房废气			24190

2419043QT08	装调废气排放	一氧化碳、氮氧化物、颗粒物、非甲烷总烃
2419043QT09	总二废气排放	
2419043QT12	涂装喷漆室	苯、甲苯、二甲苯、颗粒物、非甲烷总烃

表 3-2 检测方法

检测指标	方法依据	检出限 或最低检测浓度	单位
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 碘量法 HJ56-2000		mg/m³
氮氧化物	固定污染源排气中氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ693-2014	3	mg/m³
苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸-气 相色谱法 HJ 584-2010	0.0015	mg/m³
甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸-气 相色谱法 HJ 584-2010	0.0015	mg/m³
二甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附二硫化碳解吸-气 相色谱法 HJ 584-2010	0.0015	mg/m³

检测点位	干	干	干	干	气	
单位	2419043QT01	2419043QT02	2419043QT03	2419043QT04	2419043QT05	检测指标
Pa	149	100	200	91	13	动压
Kpa	0.05	-0.05	0.12	-0.05	-0.03	静压
mg/m³	5.52	3.16	3.84	4.69	3.49	非甲烷总烃排放浓度
kg/h	0.0145	0.0071	0.0116	0.0258	0.0044	非甲烷总烃排放速率
mg/m³	0.089	0.133	0.092	0.126	0.083	苯系物排放浓度

	苯排放速率	kg/h	0.0002	0.0003	0.0003	0.0007	0.0001
苯排放浓度	甲苯排放浓度	mg/m³	0.332	0.554	0.552	0.505	0.466
苯排放速率		kg/h	0.0009	0.0012	0.0017	0.0017	0.0006
		mg/m³	0.178	0.492	0.218	0.247	0.258
甲苯排放速率	二甲	kg/m³	0.0005	0.0004	0.0007	0.0014	0.0005

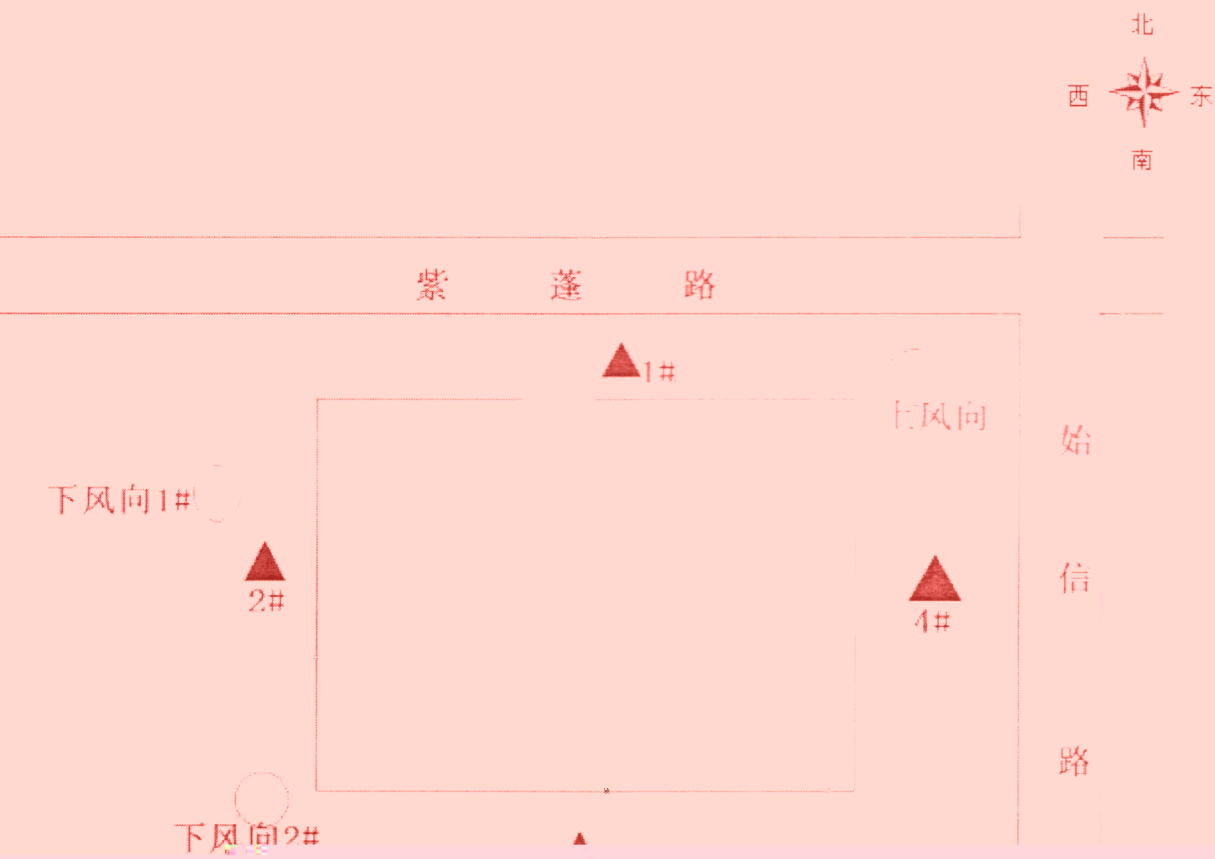
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.0722	0.0506	0.9987
苯实测浓度	mg/m³	--	--	0.107
苯排放				

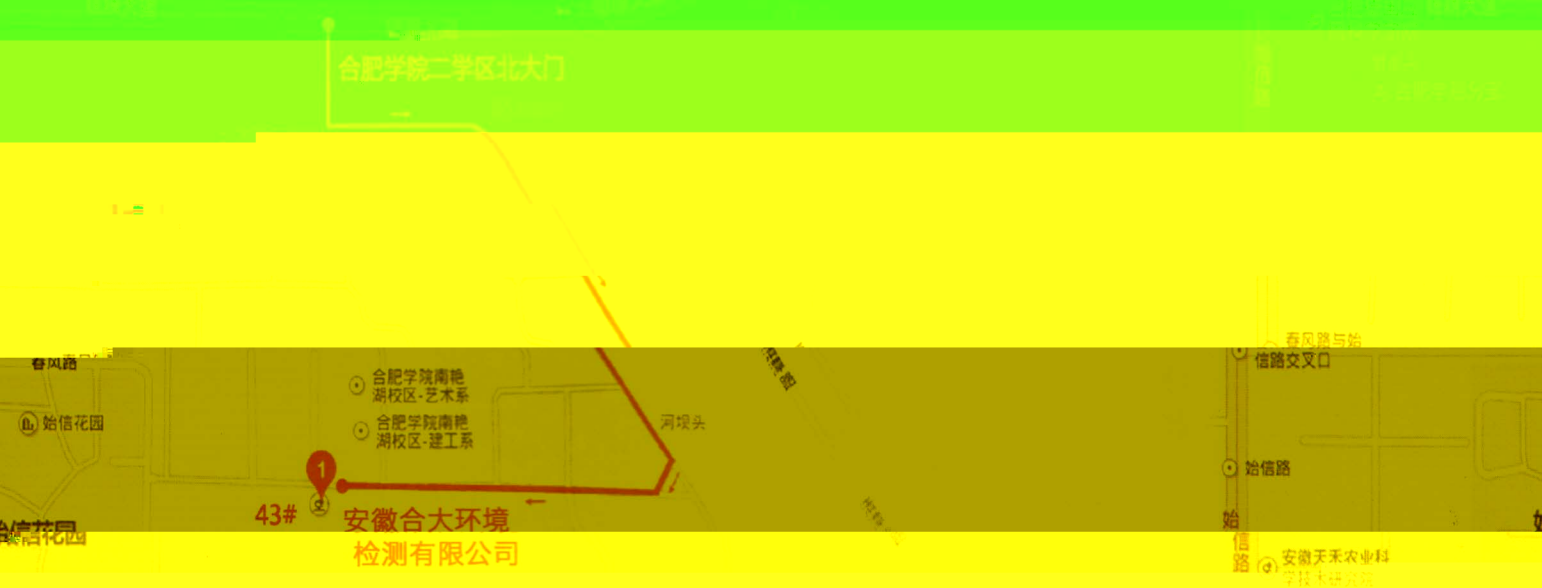
表 4-3 检测结果

检测点位	2 月 2[illegible] 日
	（单位：dB(A)）

YQ-SY-7-2#	气相色谱仪	FULI9790	8-350℃	±0.1%℃	2019/6/5	YH2017-1-580233
YQ-SY-7-3#	气相色谱仪	GC-2014C	--	±1%（K）	FID:2019/8/13 FPD:2019/8/13	FID:YH2017-1-580331、 FPD:YH2017-1-580

八、检测点位图



欢迎您再次来安徽合大环境检测有限公司

感受我们的真诚与热情