

报告编号: HDJC-09287-1-2016

报告名称: 空气检测项目

委托单位: 安徽合大环境检测有限公司

检测项目: 委托检测

报告日期: 2017年1月11日



审核、批准人签字无效。

三、本检测报告不得部分复制，不得作广告宣传。

四、本检测报告及对本报告有异议等情形均不适用。相关当事人应自行向有关部门或司法鉴定机构申请。

五、本类试验适用于依据《安徽省合肥所在规划区》城市户的技术、资料、数据及其他的数据进行严格保护。被不利用者户的技术和资料从该技术开发和技术服务，以维护客户合法权益。

六、本类试验适用于非经济纠纷案件。如当事人因被侵害而提起诉讼的时效期均不再做解释。

七、本报告检测结果及其对结果的解释结论仅代表检测时检测物的实际状况。

八、本报告有效期为自报告出具之日起算。如本报告出具之日起满三年，本报告有效期自动失效。

二、废气检测

1. 采样日期: 2016年11月24日、2017年1月6日

采样地点: 除尘器出口

点位编号	样品编号	点位位置	检测指标
2#	09287QT02	汽油机二厂	一氧化碳、非甲烷总烃、氮氧化物
3#	09287QT03	汽油机三厂	
4#	09287QT04	柴油机一厂	颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物、二氧化硫
5#	09287QT05	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/m^3)

检测项目	检测方法	标准	限值	备注
总烃	气相色谱法	HJ/T 38-1999	0.04	非甲烷总烃

3. 检测结果

表 2-3 检测结果

检测项目	1#	2#	3#	单位
烟气温度	28.6	41.5	37.9	℃
烟气流速	11.4	5.1	4.9	m/s
烟气流量	8719	721	4359	m ³ /h (标态)
动压	90	359	20	Pa
静压	-0.01	0.01	0.01	Kpa

检测项目	1#	2#	3#	单位
氮氧化物排放速率	/	0.03389	/	kg/h
二氧化硫排放速率	24.3	30.1	28.9	mg/m ³
一氧化碳排放速率	0.2179	0.02170	0.1260	kg/h

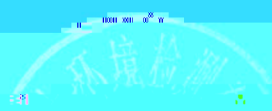
注: 检测结果在下检测点注以最接近炉膛口排放源检测结果为准。

表 2-4 检测结果

检测项目	4#	5#	单位
烟气温度	56	23.8	℃
烟气流速	5.3	3.5	m/s
烟气流量	1.057	1.023	m ³ /min

检测项目	4#	5#	单位
SO ₂	0.01	0.01	mg/m ³
NO _x	0.01	0.01	mg/m ³
烟尘	0.01	0.01	mg/m ³

检测项目	4#	5#	单位
CO	0.01	0.01	mg/m ³
H ₂	0.01	0.01	mg/m ³
CH ₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂ H ₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃ H ₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄ H ₁₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅ H ₁₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆ H ₁₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇ H ₁₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈ H ₁₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉ H ₂₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₀ H ₂₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₁ H ₂₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₂ H ₂₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₃ H ₂₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₄ H ₃₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₅ H ₃₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₆ H ₃₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₇ H ₃₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₈ H ₃₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₉ H ₄₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₀ H ₄₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₁ H ₄₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₂ H ₄₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₃ H ₄₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₄ H ₅₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₅ H ₅₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₆ H ₅₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₇ H ₅₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₈ H ₅₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₂₉ H ₆₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₀ H ₆₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₁ H ₆₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₂ H ₆₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₃ H ₆₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₄ H ₇₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₅ H ₇₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₆ H ₇₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₇ H ₇₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₈ H ₇₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₃₉ H ₈₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₀ H ₈₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₁ H ₈₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₂ H ₈₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₃ H ₈₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₄ H ₉₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₅ H ₉₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₆ H ₉₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₇ H ₉₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₈ H ₉₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₄₉ H ₁₀₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₀ H ₁₀₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₁ H ₁₀₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₂ H ₁₀₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₃ H ₁₀₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₄ H ₁₁₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₅ H ₁₁₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₆ H ₁₁₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₇ H ₁₁₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₈ H ₁₁₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₅₉ H ₁₂₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₀ H ₁₂₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₁ H ₁₂₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₂ H ₁₂₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₃ H ₁₂₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₄ H ₁₃₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₅ H ₁₃₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₆ H ₁₃₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₇ H ₁₃₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₈ H ₁₃₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₆₉ H ₁₄₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₀ H ₁₄₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₁ H ₁₄₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₂ H ₁₄₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₃ H ₁₄₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₄ H ₁₅₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₅ H ₁₅₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₆ H ₁₅₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₇ H ₁₅₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₈ H ₁₅₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₇₉ H ₁₆₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₀ H ₁₆₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₁ H ₁₆₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₂ H ₁₆₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₃ H ₁₆₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₄ H ₁₇₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₅ H ₁₇₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₆ H ₁₇₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₇ H ₁₇₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₈ H ₁₇₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₈₉ H ₁₈₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₀ H ₁₈₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₁ H ₁₈₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₂ H ₁₈₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₃ H ₁₈₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₄ H ₁₉₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₅ H ₁₉₂	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₆ H ₁₉₄	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₇ H ₁₉₆	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₈ H ₁₉₈	0.01	0.01	mg/m ³
C ₉₉ H ₂₀₀	0.01	0.01	mg/m ³
C ₁₀₀ H ₂₀₂	0.01	0.01	mg/m ³



项目负责人:

(此页为空白页)



HTJG

合十环培检测有限公司

地址: 安徽省

合十环培检测有限公司

合十环培检测有限公司

合十环培检测有限公司

..