安徽合大环境检测有限公司

审核人　汪小强

批准人　韩蔚

项目负责人　吴磊

检测专用章　报告日期　2018 年　9 月　11 日

www.chinadrc.com

检测报告说明

二、本检测报告提供的检测结果仅对本次检测负责

一、本检测报告未经本公司书面批准，不得部分复制

六、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

二、水质检测

采样日期：2018年8月27日　　采样人员：吴磊、张天勋

表 1-1　检测点位

检测点位	检测点名称	检测项目
[illegible]	[illegible]	[illegible]

样品编号	检测点位	检测指标

氧化碳	mg/m³	0.51	0.64	0.69	0.76
氧化物	mg/m³	0.056	0.063	0.089	0.077
苯	mg/m³	0.0015L	0.0015L	0.0015L	0.0015L
甲苯	mg/m³	0.0015L	0.0015L	0.0015L	0.0015L
苯	mg/m³	0.0015L	0.0015L	0.0015L	0.0015L

：若结果低于检测方法最低检出限，填写最低检出限并加 L。

有组织废气检测

明： 2018 年 8 月 27 日　　采样人员： 吴磊、张天赐

表 3-1 检测点位

颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	20	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
非甲烷总烃	固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07	mg/m³

表 3-3 检测结果

检测点位	涂装中涂烘干	涂装面漆烘干	高顶烘房废气	车架电泳烘干	涂装电泳烘干
检测指标	单位	2418068QT05	2418068QT06	2418068QT07	2418068QT08	2418068QT09
气流速	m/s	13.9	8.8	7.1	7.1	14.6
气流量	m³/h（标态）	8352	7145	5148	4896	3613
动压	Pa	7.1	4.1	2.1	2.4	14.6
静压	Kpa	-0.01	0.03	0.03	0.01	0.12
非甲烷总烃	mg/m³	3.31	2.79	5.07	4.83	6.35
排放浓度	kg/h	0.0276	0.0199	0.0261	0.0236	0.0229

kg/h	1.115	6.9290			放速率
					非甲烷总烃
	6.02	3.26	5.58		实测浓度 mg/m

非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.1316	0.0721	2.312
苯实测浓度	mg/m³	--	--	0.143
苯排放速率	kg/h	--	--	0.0682
甲苯实测浓度	mg/m³	--	--	0.033
甲苯排放速率	kg/h	--	--	0.0141
苯实测浓度	mg/m³	--	--	0.043

表 4-1 检测点位

检测点位	检测点布置	主要声源	噪声类型	检

检测点位	8月27日（单位：dB(A)）	
	昼间	夜间
▲1	57.5	49.5
▲2	59.7	49.7
▲3	55.4	47.5
▲4	53.9	45.8

五、检测气象条件

检测日期	天气状况	风向	风速	气温	气压
8月27日	晴	东北风	1.7 m/s	34 ℃	100.1 kPa

六、质控样信息

平行样名称	平行样编号	样品浓度（mg/L）	平均值（mg/L）	相对平均偏差%	是否合格
	24186				

--	184-900nm	0.5nm	2019.8.13	YH2017-1-580330、YH2017-1-580329	YQ-SY-4-1#	原子吸收光谱仪
马弗炉	0-350℃	±0.1℃	2019.6.5	YH2017-1-580233		

					FID、FPD2039	FID:YH2017-1-580331、FPD:YH2017-1-580
YQ-SY-7-3#	气相色谱仪	GC-201				