



JTEM 42055-2021

181012050211

常州市生态环境监控中心金坛分中心

监 测 报 告

(2021) 环监 (气) 字第 (*A88*) 号

监测类别 监督监测

受检单位 常州市和润环保科技有限公司

下达单位 常州市金坛生态环境局

地址: 常州市金坛区北环东路96号 邮编: 213200 电话: 82321153

共 6 页第 1 页



监 测 报 告 说 明

一、报告无本站检验检测专用章、骑缝章及签发者签字无效。

二、对报告结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向本站提出，逾期不予处理；不可重复性试验不进行复检。

三、监督性监测，系按国家有关法规进行的监督性监测。

四、仲裁监测，系按有关主管部门裁定或争议双方协商所获得的样品进行监测，其监测结果作为上级部门或执法部门判定的依据。

五、客户来样委托监测，本站仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责，对检测结果不作评价，结果供委托者了解样品品质之用。

六、本报告非经本站同意，不得以任何方式复印。经同意复制的复印件，应有我站加盖公章予以确认。

七、未经本站书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。

(2021)环监(气)字第(A88)号

常州市生态环境监控中心金坛分中心

工业废气监测报告

下达单位	常州市金坛生态环境局			地 址	常州市金坛区北环东路96号
联 系 人	钱雪莲	电 话	82322568	邮 编	213200
受检单位	常州市和润环保科技有限公司			地 址	金坛区开发区
联系人	王成	电 话	13338163866	邮 编	213200
测试工段 或设备名称	1#废气排放筒	编 号	—	排气筒高度 (测点尺寸) (m)	50 (1.30)
治理设施 名 称	—			型 号	—
采样单位	常州市生态环境监控中心金坛分中心				
采样人员	张煜 周嘉玮			采样时间	2021年11月22日
监测仪器	崂应 3012H 烟尘测试仪 崂应 3072 智能双路烟气采样器			编 号	152 169
监测目的	为任务下达单位行政执法提供监测数据				
监测内容	非甲烷总烃、甲苯、二甲苯、苯乙烯排放浓度及排放速率				
监测依据	DB12/524-2014《工业企业挥发性有机物排放污染控制标准》				
结 论	经监测：常州市和润环保科技有限公司 1#废气排放筒排气中参照 DB12/524-2014《工业企业挥发性有机物排放控制标准》，甲苯、二甲苯排放浓度及排放速率均符合表 2 中其他行业的标准规定。				
编制 <u>刘小丽</u> 审核 <u>曹子欣</u> 签发 <u>李西妹</u> 职务 <u>质量负责人</u> 监测单位公章 签发日期：2021 年 11 月 24 日					

(2021)环监(气)字第(A088)号

主要参数监测结果

序号	测试项目	单位	测试结果					
			第一次		第二次		第三次	
			处理前	处理后	处理前	处理后	处理前	处理后
1	设备工况	—	正常生产					
2	测点管道 截面积	m ²	—	1.33	—	—	—	—
3	废气流速	m/s	—	9.6	—	—	—	—
4	废气流量	m ³ /h (标态)	—	3.34× 10 ⁴	—	—	—	—
5	动压	Pa	—	71	—	—	—	—
6	静压	Pa	—	40	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
备注								

(2021)环监(气)字第(A88)号

监 测 结 果

序号	测试项目	单 位	标准	结 果					
				第一次		第二次		第三次	
				处理 前	处理后	处理 前	处理 后	处理 前	处理 后
1	非甲烷总 烃排放浓 度	mg/m ³	—	—	0.95	—	—	—	—
2	非甲烷总 烃排放速 率	kg/h	—	—	0.032	—	—	—	—
3	甲苯与二 甲苯合计 排放浓度	mg/m ³	40	—	0.018	—	—	—	—
4	甲苯与二 甲苯合计 排放速率	kg/h	18.7	—	6.01×10^{-4}	—	—	—	—
5	苯乙烯排 放浓度	mg/m ³	—	—	ND	—	—	—	—
6	苯乙烯排 放速率	kg/h	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
备注	ND 表示未检出, 检出限为 0.0015 mg/m ³								

(2021)环监(气)字第(A88)号

监测分析方法

序号	监测项目	分析方法	方法来源(或标准号)
1	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法	HJ 38-2017
2	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	HJ584-2010
3	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	HJ584-2010
4	苯乙烯	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	HJ584-2010
	以下空白		
备注			

45

白空不似

