



171012050176

监测报告

(环境监测)

(2019)宁白环监(气)字第 201906227 号

监测类别: 委托监测

委托单位: 南京绿叶制药有限公司

南京白云环境科技集团股份有限公司

地址: 南京化学工业园区云高路6号

电话: 025-83692241

邮编: 210047

传真: 025-83694869



南京白云环境科技集团股份有限公司

监 测 报 告

委托单位	南京绿叶制药有限公司	地 址	南京高新技术产业开发区高新 路28号
受检单位	南京绿叶制药有限公司	地 址	南京高新技术产业开发区高新 路28号
联 系 人	张邱寒	电 话	18094248880
样品类别	空气和废气		
采样单位	南京白云环境科技集团股份有限公 司	采(送) 样 人	熊开祥, 郑家平
采 样 日 期	2019年6月20日	测 试 日 期	2019年6月20日
监测目的	年度监测		
监测内容	有组织废气: 挥发性有机物。 备注: 本次监测的有组织废气挥发性有机物(VOCs)数据为本公司能力表内 24项之和。		
监测依据	见表1		
监测数据	见表2		
报 告 编 制:	叶梦涛	日期:	2019年06月21日
报 告 审 核:	王秋艳	日期:	2019年06月21日
报 告 签 发:	韦志忠	日期:	2019年06月21日

表1

监测依据

项目名称		监测依据
空气和废气	挥发性有机物	固定污染源废气挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014

表2

有组织废气监测数据

监测时间: 2019年06月20日

监测 点位	监测项目	单位	监测结果
原料废气总 排口	大气压	kPa	100.6
	烟道截面积	m ²	1.2
	烟道直径	m	1.24
	排气筒高度	m	25
	烟气温度	°C	25
	烟气流速	m/s	7.6
	标干烟气流量	Nm ³ /h	29050
	丙酮	mg/m ³	55.2
	异丙醇	mg/m ³	ND
	正己烷	mg/m ³	ND
	六甲基二硅氧烷	mg/m ³	ND
	正庚烷	mg/m ³	ND
	3-戊酮	mg/m ³	ND
	乙酸乙酯	mg/m ³	ND
	苯	mg/m ³	ND
	甲苯	mg/m ³	0.096
	乙苯	mg/m ³	2.12
	间/对-二甲苯	mg/m ³	13.9
	邻-二甲苯	mg/m ³	3.36

注: 异丙醇检出限0.002mg/m³, 正己烷检出限0.004mg/m³, 六甲基二硅氧烷检出限0.001mg/m³, 正庚烷检出限0.004mg/m³, 3-戊酮检出限0.002mg/m³, 乙酸乙酯检出限0.006mg/m³, 苯检出限0.004mg/m³。

续表2

有组织废气监测数据

监测时间: 2019年06月20日

监测 点位	监测项目	单位	监测结果
原料废气总 排口	二甲苯	mg/m ³	17.3
	乙酸丁酯	mg/m ³	ND
	环戊酮	mg/m ³	ND
	乳酸乙酯	mg/m ³	ND
	丙二醇单甲醚乙酸酯	mg/m ³	ND
	苯乙烯	mg/m ³	0.136
	2-庚酮	mg/m ³	ND
	苯甲醚	mg/m ³	ND
	1-癸烯	mg/m ³	ND
	苯甲醛	mg/m ³	ND
	2-壬酮	mg/m ³	ND
	1-十二烯	mg/m ³	ND
	挥发性有机物排放 浓度	mg/m ³	74.9
	挥发性有机物排放 速率	kg/h	2.5

注: 乙酸丁酯检出限0.005mg/m³, 环戊酮检出限0.004mg/m³, 乳酸乙酯检出限0.007mg/m³, 丙二醇单甲醚乙酸酯检出限0.005mg/m³, 2-庚酮检出限0.001mg/m³, 苯甲醚检出限0.003mg/m³, 1-癸烯检出限0.003mg/m³, 苯甲醛检出限0.007mg/m³, 2-壬酮检出限0.003mg/m³, 1-十二烯检出限0.008mg/m³。

以下空白

附录1:

主要检测仪器

编号	名称	型号
J-D-49-02	气相色谱质谱联用仪	7890B+5977A
X-I-33-45	大气采样器	TDP-1000B
X-I-72-02	烟气流速监测仪	3060-Y