



171012050176

检测报告

(2022) 宁白环检(气)字第 202212319 号

检测类别: 委托检测

委托单位: 瓦克化学(南京)有限公司

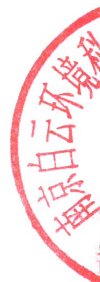
南京白云环境科技集团股份有限公司

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



检测报告说明

- 一、对本报告检测结果如有异议，请在收到报告之日起 15 日内以书面形式向本公司提出；
- 二、委托性检测，系作为被委托方，按照合同的约定，对委托方的委托内容按相关技术标准 and 规范进行的检测，分析结果仅供委托方使用；
- 三、委托送检的样本，本公司仅对送检样品的检测结果负责；
- 四、检测报告中出现“ND”或“未检出”或“<检出限”时，表明该结果低于该检测方法的检出限；检测报告中检出限单位和检测结果单位一致；低于检出限以检出限一半参与计算；涉及总量计算，分项未检出以零计参与计算；
- 五、检测项目前标注“*”，表示为未经计量认证的项目，出具不带 CMA 标识的报告；
- 六、本公司仅对报告原件负责，无签发人签字、无本公司“南京白云环境科技集团股份有限公司检测专用章”及骑缝章均无效；
- 七、本报告增删涂改无效，任何形式复制的检测报告与本公司无关。

南京白云环境科技集团股份有限公司

检测 报 告

委托单位	瓦克化学(南京)有限公司	地 址	南京市化学工业园区
受检单位	瓦克化学(南京)有限公司	地 址	南京市化学工业园区
联 系 人	孙杨铖	电 话	17714363316
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	陈泽宇、孔令飞
采样日期	2022 年 12 月 24 日	测 试 日 期	2022 年 12 月 24~25 日
检测目的	委托检测		
检测内容	有组织废气: 非甲烷总烃。		
检测依据	见表 1		
检测数据	见表 2		

报 告 编 制: 孙杨铖 日期: 2023 年 1 月 3 日

报 告 审 核: 王中明 日期: 2023 年 1 月 3 日

报 告 签 发: 王中明 日期: 2023 年 1 月 3 日



表 1

检测依据

项目名称		检测依据
空气和 废气	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

表 2

有组织废气检测数据

检测点位	检测项目	单位	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	均值
乳液胶粉 实验室排 口(乳液胶 粉实验室 废气排气 口 DA009)	大气压	kPa	103.1			/
	烟道截面积	m ²	0.1575			/
	平均烟温	℃	12.1	12.6	12.7	/
	平均流速	m/s	2.3	2.1	2.1	/
	含湿量	%	1.6	1.5	1.5	/
	标干流量	Nm ³ /h	1268	1134	1134	1179
	非甲烷总烃 实测浓度	mg/m ³	0.60	0.58	0.71	0.63
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	7.4×10 ⁻⁴

续表 2

有组织废气检测数据

检测点位	检测项目	单位	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	均值
色谱实验 室排口(色 谱分析室 废气排口 DA010)	大气压	kPa	103.1			/
	烟道截面积	m ²	0.1575			/
	平均烟温	℃	13.3	13.8	13.6	/
	平均流速	m/s	1.5	1.5	1.5	/
	含湿量	%	1.80	1.80	1.88	/
	标干流量	Nm ³ /h	799	798	798	798
	非甲烷总烃 实测浓度	mg/m ³	0.76	0.62	0.79	0.72
	非甲烷总烃 排放速率	kg/h	/	/	/	5.7×10 ⁻⁴



续表 2

有组织废气检测数据

检测点位	检测项目	单位	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	均值
胶基实验室排口(胶基实验室废气排气口 DA011)	大气压	kPa	103.1			/
	烟道截面积	m ²	0.2000			/
	平均烟温	℃	17.4	18.0	18.1	/
	平均流速	m/s	6.1	6.1	6.1	/
	含湿量	%	1.7	1.8	1.8	/
	标干流量	Nm ³ /h	4156	4148	4147	4150
	非甲烷总烃实测浓度	mg/m ³	0.64	0.61	0.53	0.59
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	/	/	/	2.4×10 ⁻³

以下空白

附录 1

主要检测用仪器

检测项目	名称	编号
废气参数	烟气采样+含湿量测试仪	X-I-77-09
非甲烷总烃	福立 GC9790 气相色谱	J-D-10-06

