

第 1 页

Faol 10.4

TR-B-20-001

3

检测报告

(2021) 宁白环检(气)字第 202107104-1号

检测类别: 委托检测

委托单位: 南京威尔生物科技有限公司

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

检 测 报 告

委托单位	南京威尔生物科技有限公司	地 址	南京市化学工业园区
受检单位	南京威尔生物科技有限公司	地 址	南京市化学工业园区
联 系 人	戚楠	电 话	13912904058
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	纪清风, 谷全兴
采 样 日 期	2021年7月10日	测 试 日 期	2021年7月10日
检测目的	委托检测		
检测内容	有组织废气: 环氧乙烷、环氧丙烷。 备注: 环氧乙烷、环氧丙烷项目超出资质认定范围, 仅作为科研、教学或内部质量控制之用。		
检测依据	见表1		
检测数据	见表2		
报 告 编 制:	潘薇	日期:	2021年07月16日
报 告 审 核:	韦志忠	日期:	2021年07月16日
报 告 签 发:	王中明	日期:	2021年07月16日

表1

检测依据

项目名称		检测依据
空气和废气	环氧乙烷、环氧丙烷	参照工作场所空气有毒物质测定环氧类化合物 GBZ/T 160.58-2004



表2

有组织废气检测数据

检测时间: 2021年07月10日

检测 点位	检测项目	单位	检测结果		
			第一次	/	/
聚合装置尾气进口 FQ-01	大气压	kPa	100.1	/	/
	环氧乙烷排放浓度	mg/m ³	ND	/	/
	环氧丙烷排放浓度	mg/m ³	ND	/	/

备注: 1、该排口不具备烟气参数检测条件;

2、环氧乙烷检出限: 0.3 mg/m³, 环氧丙烷检出限: 0.3 mg/m³。

续表2

有组织废气检测数据

检测时间: 2021年07月10日

检测 点位	检测项目	单位	检测结果		
			第一次	/	/
聚合装置尾气出口 FQ-01	大气压	kPa	100.1	/	/
	烟道截面积	m ²	0.07070	/	/
	烟道直径	m	0.30	/	/
	排气筒高度	m	25	/	/
	烟气温度	°C	42	/	/
	烟气流速	m/s	0.8	/	/
	标干烟气流量	Nm ³ /h	179	/	/
	环氧乙烷排放浓度	mg/m ³	ND	/	/
	环氧乙烷排放速率	kg/h	2.7×10^{-5}	/	/
	环氧丙烷排放浓度	mg/m ³	ND	/	/
	环氧丙烷排放速率	kg/h	2.7×10^{-5}	/	/

备注: 1、环氧乙烷检出限: 0.3 mg/m³, 环氧丙烷检出限: 0.3 mg/m³

2、浓度未检出时, 排放速率以检出限一半参与计算。

以下空白