



中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-0R-054-2021



# 检测报告

报告编号: ZXJC/BG202201149

项目名称: 废气

委托单位: 瑞阳制药股份有限公司

受检单位: 瑞阳制药股份有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2022年01月17日

山东中熙环境检测服务有限公司





中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202201149

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 1 页 共 6 页

委托单位	瑞阳制药股份有限公司	检测类别	委托检测	
受检单位	瑞阳制药股份有限公司	运行负荷	≥75%	
联系人	高经理	检测日期	2022.01.14	
联系方式	135 8104 4442	检测人员	李洋、戴雷刚、王浩冰	
项目名称	废气	样品描述	样品完好无泄漏	
样品数量	1L 气袋×32 袋			
检测点位	102 车间废气排气筒进口; 103 车间东、西排气筒进口; 901 车间废气排气筒进口; 104 无菌废气排气筒进口; 原料总排出口; 污水西排气筒进口、出口; 污水东排气筒进口、出口			
检测参数	有组织: 非甲烷总烃			
检测设备	仪器名称	仪器型号	仪器编号	
	烟气采样/含湿量测试仪	MH3041B 型	ZXJC-IE-177	
	真空采样箱	SC-ZK	ZXJC-IE-181	
备注	运行负荷数据与排气筒监测口位置由受检单位提供			
方法依据及主要仪器				
参数	方法依据	检出限/最低检测浓度	使用设备	仪器编号
非甲烷总烃	有组织: HJ 38-2017 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	0.07mg/m <sup>3</sup>	7820 气相色谱仪	ZXJC-IE-001

此页以下空白



# 检测报告

有组织检测结果				
检测日期		2022 年 01 月 14 日		
检测点位		102 车间废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.30		
烟温 (°C)		16.3	16.1	16.2
流速 (m/s)		5.4	5.6	5.6
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		1240	1277	1286
非甲烷总烃	样品编号	QT220114064	QT220114065	QT220114066
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	36.4	38.0	36.8
	排放速率 (kg/h)	0.0451	0.0485	0.0473
检测点位		103 车间西排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.40		
烟温 (°C)		16.4	16.9	18.3
流速 (m/s)		5.1	5.1	5.4
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		2081	2077	2188
非甲烷总烃	样品编号	QT220114067	QT220114068	QT220114069
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	63.8	63.4	66.1
	排放速率 (kg/h)	0.1328	0.1317	0.1446
备注		—		

此页以下空白



# 检测报告

有组织检测结果				
检测日期		2022 年 01 月 14 日		
检测点位		103 车间东排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.90		
烟温 (°C)		16.1	16.2	16.3
流速 (m/s)		1.4	1.5	1.4
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		2897	3102	2913
非甲烷总烃	样品编号	QT220114070	QT220114071	QT220114072
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	78.6	78.7	77.5
	排放速率 (kg/h)	0.2277	0.2441	0.2258
检测点位		901 车间废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.60		
烟温 (°C)		18.0	17.2	16.3
流速 (m/s)		2.1	2.0	1.8
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		1920	1833	1655
非甲烷总烃	样品编号	QT220114073	QT220114074	QT220114075
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.37×10 <sup>3</sup>	1.28×10 <sup>3</sup>	1.51×10 <sup>3</sup>
	排放速率 (kg/h)	2.6304	2.3462	2.4991
备注		—		

此页以下空白



中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202201149

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 4 页 共 6 页

有组织检测结果				
检测日期		2022 年 01 月 14 日		
检测点位		104 无菌废气排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.30		
烟温 (°C)		18.8	18.9	19.2
流速 (m/s)		5.8	5.6	5.2
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		1319	1272	1181
非甲烷总烃	样品编号	QT220114082	QT220114083	QT220114084
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	479	447	430
	排放速率 (kg/h)	0.6318	0.5686	0.5078
检测点位		原料总排出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		35/0.65		
烟温 (°C)		17.1	17.6	17.8
流速 (m/s)		7.7	7.8	8.0
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		8270	8354	8561
非甲烷总烃	样品编号	QT220114094	QT220114095	QT220114096
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	39.6	42.4	42.4
	排放速率 (kg/h)	0.3275	0.3542	0.3630
备注		—		

此页以下空白



# 检测报告

有组织检测结果				
检测日期		2022 年 01 月 14 日		
检测点位		污水西排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.85		
烟温 (°C)		17.1	18.2	18.1
流速 (m/s)		6.8	7.0	6.7
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		12491	12814	12265
非甲烷总烃	样品编号	QT220114076	QT220114077	QT220114078
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.45×10 <sup>3</sup>	1.30×10 <sup>3</sup>	1.50×10 <sup>3</sup>
	排放速率 (kg/h)	18.1120	16.6582	18.3975
检测点位		污水西排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		45/1.00		
烟温 (°C)		18.0	17.7	17.6
流速 (m/s)		5.0	5.1	5.1
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		12626	12888	12893
非甲烷总烃	样品编号	QT220114079	QT220114080	QT220114081
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	14.1	12.3	12.8
	排放速率 (kg/h)	0.1780	0.1585	0.1650
备注		—		

此页以下空白



# 检测报告

有组织检测结果				
检测日期		2022 年 01 月 14 日		
检测点位		污水东排气筒进口		
排气筒高度/尺寸 (m)		-/0.50		
烟温 (°C)		13.1	14.6	14.5
流速 (m/s)		4.6	4.7	4.1
标干流量 (m³/h)		2948	2998	2616
非甲烷总烃	样品编号	QT220114085	QT220114086	QT220114087
	排放浓度 (mg/m³)	268	285	331
	排放速率 (kg/h)	0.7901	0.8544	0.8659
检测点位		污水东排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		25/0.35		
烟温 (°C)		11.8	12.0	12.0
流速 (m/s)		9.6	9.5	9.3
标干流量 (m³/h)		3035	3001	2939
非甲烷总烃	样品编号	QT220114088	QT220114089	QT220114090
	排放浓度 (mg/m³)	35.9	36.0	34.5
	排放速率 (kg/h)	0.1090	0.1080	0.1014
备注		—		

编制人: *江*

审核人: *张*

授权签字人: *商崇华* 签发日期: 2022.01.17

\*\*\* 报告结束 \*\*\*



正本

# 检测报告

报告编号：ZXJC/BG202201202

项目名称：废气

委托单位：瑞阳制药股份有限公司

受检单位：瑞阳制药股份有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2022年01月25日

山东中熙环境检测服务有限公司







**中熙检测**  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202201202

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 1 页 共 3 页

委托单位	瑞阳制药股份有限公司		检测类别	委托检测	
受检单位	瑞阳制药股份有限公司		运行负荷	≥75%	
联系人	高经理		检测日期	2022.01.22	
联系方式	135 8104 4442		检测人员	王少华、张懂文	
项目名称	废气		样品描述	样品完好无破损, 无泄漏	
样品数量	1L 气袋×10 袋				
检测点位	危废库 DA011 排气筒进口、出口				
检测参数	有组织: 非甲烷总烃、臭气浓度				
检测设备	仪器名称		仪器型号	仪器编号	
	烟气采样/含湿量测试仪		MH3041B 型	ZXJC-IE-177	
	真空采样箱		SC-ZK	ZXJC-IE-181	
备注	运行负荷数据与排气筒检测口位置由受检单位提供				
方法依据及主要仪器					
参数	方法依据		检出限/最低检测浓度	使用设备	仪器编号
非甲烷总烃	有组织: HJ 38-2017 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		0.07mg/m <sup>3</sup>	7820A 气相色谱仪	ZXJC-IE-001
臭气浓度	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法		—	—	—

此页以下空白



中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202201202

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 2 页 共 3 页

		有组织检测结果		
检测日期		2022 年 01 月 22 日		
检测点位		危废库 DA011 排气筒出口		
排气筒高度/尺寸 (m)		15/0.35		
烟温 (°C)		15.1	15.2	15.6
流速 (m/s)		7.9	7.7	7.6
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		2415	2352	2317
非甲烷总烃	样品编号	QT220122188	QT220122189	QT220122190
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	8.73	9.62	9.10
	排放速率 (kg/h)	0.0211	0.0226	0.0211
臭气浓度	样品编号	QT2201221	QT2201221	QT2201221
	排放浓度 (无量纲)	741	741	741
备注		---		

此页以下空白



中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202201202

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 3 页 共 3 页

## 有组织检测结果

检测日期	2022 年 01 月 22 日			
检测点位	危废库 DA011 排气筒进口			
排气筒高度/尺寸 (m)	-/0.35			
烟温 (°C)	13.1	13.4	13.4	
流速 (m/s)	8.0	7.4	7.8	
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	2647	2444	2576	
非甲烷总烃	样品编号	QT2201221	QT2201221	QT2201221
	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	72.2	70.3	68.6
	排放速率 (kg/h)	0.1911	0.1718	0.1767
备注	—			



编制人: *张*

审核人: *张*

授权签字人: *商常华*

签发日期: 2022.01.25

\*\*\* 报告结束 \*\*\*