



正本



# 检测报告

## Test Report


编号: XRD23010488601H-04A

项目名称: 安徽巨成精细化工有限公司自行监测  
委托单位: 安徽巨成精细化工有限公司  
检测类别: 委托检测  
报告日期: 2023.05.18

山东修瑞德质量检测技术有限公司  
(加盖检验检测专用章)



# 检测报告说明

1. 报告无本公司检验检测专用章及章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人的签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对检测报告有异议,须于收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出,逾期不予受理。
5. 测试条件和工况变化大的样品、无法保存复现的样品，本公司仅对本次所采集样品的检测数据负责。
6. 由委托单位自行采集的样品,本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
7. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
8. 未经本公司书面同意,不得复制（全文复制除外）本报告。

地址：济宁高新区产学研基地 A5 楼 B 座 B203 号房

电话/传真：0537-3168781

邮箱：[sdxrdzljc@163.com](mailto:sdxrdzljc@163.com)

邮编：272100

山东修瑞德质量检测技术有限公司

# 检测报告

## 一、检测基本信息表

受检单位	安徽巨成精细化工有限公司		受检地址	淮北市经济开发区	
样品状态	采样头、吸收管、滤膜、采气袋、真空瓶、采水瓶		样品来源	采样	
样品类别	检测项目	检测分析方法	检测依据	检出限	仪器名称
环境空气	非甲烷总烃	直接进样-气相色谱法	HJ 604-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 (XRD-YQ007)
	颗粒物	重量法	HJ 1263-2022	7μg/m <sup>3</sup>	电子天平 (XRD-YQ153)
	氯化氢	离子色谱法	HJ 549-2016	0.02mg/m <sup>3</sup>	离子色谱仪 (XRD-YQ011)
	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.01mg/m <sup>3</sup>	紫外/可见分光光度计 (XRD-YQ005)
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法	《空气和废气监测分析方法》第三篇第一章 十一 (二)	0.001mg/m <sup>3</sup>	721 型分光光度计 (XRD-YQ163)
有组织废气	二氧化硫	定电位电解法	HJ 57-2017	3mg/m <sup>3</sup>	自动烟尘烟气测试仪 (XRD-YQ280)
	氮氧化物	定电位电解法	HJ 693-2014	3mg/m <sup>3</sup>	自动烟尘烟气测试仪 (XRD-YQ280)
	烟气黑度	林格曼烟气黑度图法	HJ/T 398-2007	/	林格曼黑度测定计 (XRD-YQ022)
	颗粒物	重量法	HJ 836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>	电子天平 (XRD-YQ153)
	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.25mg/m <sup>3</sup>	紫外/可见分光光度计 (XRD-YQ005)
	非甲烷总烃	气相色谱法	HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 (XRD-YQ007)
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法	《空气和废气监测分析方法》第五篇第四章 十 (三)	0.01mg/m <sup>3</sup>	721 型分光光度计 (XRD-YQ163)
备注	“ND”表示未检出				
编制:	孙振山		审核:	张春霞	
授权签字人:	李国明		签发日期:	2023.05.18	
			 <p>山东修瑞德质量检测技术有限公司 (检验检测专用章)</p>		

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 一、检测基本信息表 (续)

样品类别	检测项目	检测分析方法	检测依据	检出限	仪器名称
无组织废气	臭气	三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	/	真空瓶
	颗粒物	重量法	HJ 1263-2022	7 $\mu$ g/m <sup>3</sup>	电子天平 (XRD-YQ153)
	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.01mg/m <sup>3</sup>	紫外/可见分光光度计 (XRD-YQ005)
	非甲烷总烃	直接进样-气相色谱法	HJ 604-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>	气相色谱仪 (XRD-YQ007)
	氯化氢	硫氰酸汞分光光度法	HJ/T 27-1999	0.05mg/m <sup>3</sup>	紫外/可见分光光度计 (XRD-YQ005)
废水	悬浮物	重量法	GB/T 11901-1989	5mg/L	电子天平 (XRD-YQ013)
	化学需氧量	重铬酸盐法	HJ 828-2017	4mg/L	COD 恒温加热器 (XRD-YQ044) 酸式 滴定管 (XRD-YQ098)
	五日生化需氧量	稀释与接种法	HJ 505-2009	0.5mg/L	生化培养箱 (XRD-YQ016)
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025mg/L	紫外/可见分光光度计 (XRD-YQ005)
	挥发酚	4-氨基安替比林分光光度法	HJ 503-2009	0.01mg/L	紫外/可见分光光度计 (XRD-YQ005)
	石油类	红外分光光度法	HJ 637-2018	0.06mg/L	红外分光测油仪 (XRD-YQ009)
	磷酸盐	钼酸铵分光光度法	GB/T 11893-1989	0.01mg/L	紫外/可见分光光度计 (XRD-YQ005)
	丙烯腈	吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	/	气相色谱-质谱联用仪 (XRD-YQ297)
噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声测量方法	GB 12348-2008	/	多功能声级计 (XRD-YQ195)
备注	/				

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测 报 告

## 二、检测结果

表 1.1 环境空气检测结果

采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.27	
检测点位	检测项目	检测时间	样品编号	检测结果
杜庄	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	02:00-03:00	KQ1101	0.05
		08:00-09:00	KQ1102	0.07
		14:00-15:00	KQ1103	0.07
		20:00-21:00	KQ1104	0.08
	标准限值	/	/	0.2
	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	02:00-03:00	KQ1101	0.003
		08:00-09:00	KQ1102	0.003
		14:00-15:00	KQ1103	0.004
		20:00-21:00	KQ1104	0.005
	标准限值	/	/	0.01
	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	02:00-03:00	KQ1101	0.098
		08:00-09:00	KQ1102	0.083
		14:00-15:00	KQ1103	0.093
		20:00-21:00	KQ1104	0.077
	标准限值	/	/	0.3
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	02:00-03:00	KQ1101	ND
		08:00-09:00	KQ1102	ND
		14:00-15:00	KQ1103	0.03
		20:00-21:00	KQ1104	ND
	标准限值	/	/	0.05
	非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	02:10	KQ1101	0.42
		08:05	KQ1102	0.45
		14:03	KQ1103	0.43
		20:03	KQ1104	0.48
标准限值	/	/	0.6	
标准依据	《环境影响评价技术导则大气环境》(HJ 2.2-2018) 附录 D 《环境空气质量标准》(GB 3095-2012)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 1.2 环境空气检测结果

采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.27	
检测点位	检测项目	检测时间	样品编号	检测结果
后赵楼	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	02:00-03:00	KQ2101	0.07
		08:00-09:00	KQ2102	0.04
		14:00-15:00	KQ2103	0.08
		20:00-21:00	KQ2104	0.05
	标准限值	/	/	0.2
	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	02:00-03:00	KQ2101	0.002
		08:00-09:00	KQ2102	0.004
		14:00-15:00	KQ2103	0.003
		20:00-21:00	KQ2104	0.004
	标准限值	/	/	0.01
	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	02:00-03:00	KQ2101	0.063
		08:00-09:00	KQ2102	0.080
		14:00-15:00	KQ2103	0.087
		20:00-21:00	KQ2104	0.095
	标准限值	/	/	0.3
	氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	02:00-03:00	KQ2101	ND
		08:00-09:00	KQ2102	0.03
		14:00-15:00	KQ2103	ND
		20:00-21:00	KQ2104	ND
	标准限值	/	/	0.05
非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	02:18	KQ2101	0.56	
	08:12	KQ2102	0.56	
	14:16	KQ2103	0.53	
	20:15	KQ2104	0.50	
标准限值	/	/	0.6	
标准依据	《环境影响评价技术导则大气环境》(HJ 2.2-2018) 附录 D 《环境空气质量标准》(GB 3095-2012)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

山东修瑞德质量检测技术有限公司

# 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 1.3 气象条件检测结果

检测日期	检测时间	风向	风速(m/s)	气温(°C)	气压(kPa)	低云量	总云量
2023.04.22	01:50	S	1.6	16.2	101.97	/	/
	07:55	S	1.6	23.2	101.81	1	3
	13:50	S	1.5	29.3	101.46	0	3
	19:47	S	1.6	26.4	101.72	/	/
备注	/						

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 2.1 有组织废气检测结果

测点名称	聚合车间(一)共聚阴离子型生产线2排气筒 DA002	烟道直径 (m)	2.20	
排气筒高度 (m)	20	处理设施	旋风除尘	
采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.26	
检测项目	样品编号	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ2101	156281	2.6	0.406
	FQ2102	157849	2.0	0.316
	FQ2103	156575	3.1	0.485
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ2101	156281	3.05	0.477
	FQ2102	157849	3.34	0.527
	FQ2103	156575	2.85	0.446
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ2101	156281	3.81	0.595
	FQ2102	157849	3.96	0.625
	FQ2103	156575	3.97	0.622
标准限值	/	/	60	/
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

本页以下空白



## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 2.2 有组织废气检测结果

测点名称	DA003 挥发性有机废气排放口	烟道直径 (m)	1.80	
排气筒高度 (m)	20	处理设施	两级活性炭+两级碱喷淋+除雾塔+活性炭吸附氧化+一级碱洗塔+生物过滤+二级碱洗塔	
采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.26	
检测项目	样品编号	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ3101	17668	2.5	4.42×10 <sup>-2</sup>
	FQ3102	17647	4.8	8.47×10 <sup>-2</sup>
	FQ3103	17613	4.0	7.05×10 <sup>-2</sup>
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ3101	17668	4.36	7.70×10 <sup>-2</sup>
	FQ3102	17647	4.54	8.01×10 <sup>-2</sup>
	FQ3103	17613	4.75	8.37×10 <sup>-2</sup>
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ3101	17668	3.62	6.40×10 <sup>-2</sup>
	FQ3102	17647	3.40	6.00×10 <sup>-2</sup>
	FQ3103	17613	3.49	6.15×10 <sup>-2</sup>
标准限值	/	/	60	/
硫化氢	FQ3101	17668	0.19	3.36×10 <sup>-3</sup>
	FQ3102	17647	0.18	3.18×10 <sup>-3</sup>
	FQ3103	17613	0.15	2.64×10 <sup>-3</sup>
标准限值	/	/	5	/
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 2.3 有组织废气检测结果

测点名称	DA004 聚合车间(一) 共聚阴离子生产线废 气排放口	烟道直径 (m)	2.50	
排气筒高度 (m)	20	处理设施	旋风除尘+布袋除尘+两级碱吸收 +除雾+活性炭吸附	
采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.26	
检测项目	样品编号	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ4101	136000	2.8	0.381
	FQ4102	134081	3.3	0.442
	FQ4103	134861	4.2	0.566
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ4101	136000	2.73	0.371
	FQ4102	134081	2.80	0.375
	FQ4103	134861	2.97	0.401
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ4101	136000	3.55	0.483
	FQ4102	134081	3.91	0.524
	FQ4103	134861	3.42	0.461
标准限值	/	/	60	/
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 2.4 有组织废气检测结果

测点名称	DA005 聚合车间(二) 共聚阴离子生产线排 放口	烟道直径 (m)	2.50	
排气筒高度 (m)	20	处理设施	旋风除尘+布袋除尘+两级碱吸收 +除雾塔+活性炭吸附	
采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.26	
检测项目	样品编号	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ5101	167898	3.2	0.537
	FQ5102	166305	3.9	0.649
	FQ5103	167102	2.3	0.384
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ5101	167898	2.49	0.418
	FQ5102	166305	2.40	0.399
	FQ5103	167102	2.53	0.423
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ5101	167898	4.24	0.712
	FQ5102	166305	4.27	0.710
	FQ5103	167102	4.25	0.710
标准限值	/	/	60	/
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 2.5 有组织废气检测结果

测点名称	DA006 聚合车间(一) 后水解阴离子生产线 排放口	烟道直径 (m)	2.50	
排气筒高度 (m)	20	处理设施	旋风除尘+布袋除尘+两级碱吸收 +除雾塔+活性炭吸附	
采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.26	
检测项目	样品编号	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ6101	113643	3.0	0.341
	FQ6102	116976	3.5	0.409
	FQ6103	114583	4.3	0.493
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ6101	113643	3.54	0.402
	FQ6102	116976	3.71	0.434
	FQ6103	114583	3.58	0.410
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ6101	113643	3.36	0.382
	FQ6102	116976	3.35	0.392
	FQ6103	114583	3.34	0.383
标准限值	/	/	60	/
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 2.6 有组织废气检测结果

测点名称	DA007 聚合车间(二) 阳离子生产线 2 废气 排放口	烟道直径 (m)	2.20	
排气筒高度 (m)	20	处理设施	旋风除尘和布袋除尘	
采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.26	
检测项目	样品编号	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ7101	95526	4.5	0.430
	FQ7102	94422	4.9	0.463
	FQ7103	95261	3.6	0.343
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ7101	95526	3.29	0.314
	FQ7102	94422	3.14	0.296
	FQ7103	95261	3.21	0.306
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ7101	95526	3.66	0.350
	FQ7102	94422	3.68	0.347
	FQ7103	95261	3.54	0.337
标准限值	/	/	60	/
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 2.7 有组织废气检测结果

测点名称	DA008 聚合车间(二) 阳离子型生产线 1 废 气排放口	烟道直径 (m)	2.20	
排气筒高度 (m)	20	处理设施	旋风除尘+布袋除尘+两级碱吸收 +除雾塔+活性炭吸附	
采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.26	
检测项目	样品编号	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ8101	90491	3.8	0.344
	FQ8102	91586	4.4	0.403
	FQ8103	91485	2.1	0.192
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ8101	90491	4.24	0.384
	FQ8102	91586	4.03	0.369
	FQ8103	91485	4.12	0.377
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ8101	90491	5.50	0.498
	FQ8102	91586	5.59	0.512
	FQ8103	91485	4.96	0.454
标准限值	/	/	60	/
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 2.8 有组织废气检测结果

测点名称	DA009 聚合车间(一) 共聚阴离子型生产线 3 废气排放口	烟道直径 (m)	2.50	
排气筒高度 (m)	20	处理设施	旋风除尘	
采样日期	2023.04.22	完成日期	2023.04.26	
检测项目	样品编号	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ9101	105407	3.4	0.358
	FQ9102	106683	4.7	0.501
	FQ9103	105320	4.1	0.432
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ9101	105407	3.95	0.416
	FQ9102	106683	3.18	0.339
	FQ9103	105320	4.04	0.425
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ9101	105407	4.42	0.466
	FQ9102	106683	4.19	0.447
	FQ9103	105320	3.87	0.408
标准限值	/	/	60	/
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)			
备注	仅提供数据, 不作评价。			

本页以下空白

山东修瑞德质量检测技术有限公司

# 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 3.1 无组织废气检测结果

采样日期	2023.04.22		完成日期	2023.04.26	
检测项目	检测点位	检测时间	样品编号	检测结果	标准限值
臭气 (无量纲)	1#上风向	08:08	WQ1101	11	20
		09:37	WQ1102	13	
		11:11	WQ1103	12	
		12:42	WQ1104	13	
	2#下风向	08:12	WQ2101	17	
		09:39	WQ2102	16	
		11:15	WQ2103	15	
		12:47	WQ2104	17	
	3#下风向	08:17	WQ3101	15	
		09:45	WQ3102	16	
		11:20	WQ3103	14	
		12:51	WQ3104	14	
	4#下风向	08:23	WQ4101	13	
		09:49	WQ4102	15	
		11:24	WQ4103	14	
		12:55	WQ4104	14	
标准依据	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)				
备注	仅提供数据, 不作评价。				

本页以下空白



## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 3.1 无组织废气检测结果 (续)

采样日期	2023.04.22		完成日期	2023.04.26	
检测项目	检测点位	检测时间	样品编号	检测结果	标准限值
颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	1#上风向	08:05-09:05	WQ1101	0.105	1.0
		09:35-10:35	WQ1102	0.110	
		11:10-12:10	WQ1103	0.090	
		12:40-13:40	WQ1104	0.102	
	2#下风向	08:05-09:05	WQ2101	0.142	
		09:35-10:35	WQ2102	0.168	
		11:10-12:10	WQ2103	0.125	
		12:40-13:40	WQ2104	0.117	
	3#下风向	08:05-09:05	WQ3101	0.137	
		09:35-10:35	WQ3102	0.180	
		11:10-12:10	WQ3103	0.195	
		12:40-13:40	WQ3104	0.128	
	4#下风向	08:05-09:05	WQ4101	0.148	
		09:35-10:35	WQ4102	0.210	
		11:10-12:10	WQ4103	0.160	
		12:40-13:40	WQ4104	0.132	
标准依据	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)				
备注	仅提供数据, 不作评价。				

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 3.1 无组织废气检测结果 (续)

采样日期	2023.04.22		完成日期	2023.04.26	
检测项目	检测点位	检测时间	样品编号	检测结果	标准限值
氨 (mg/m <sup>3</sup> )	1#上风向	08:05-09:05	WQ1101	0.13	1.5
		09:35-10:35	WQ1102	0.10	
		11:10-12:10	WQ1103	0.12	
		12:40-13:40	WQ1104	0.10	
	2#下风向	08:05-09:05	WQ2101	0.18	
		09:35-10:35	WQ2102	0.18	
		11:10-12:10	WQ2103	0.20	
		12:40-13:40	WQ2104	0.17	
	3#下风向	08:05-09:05	WQ3101	0.15	
		09:35-10:35	WQ3102	0.16	
		11:10-12:10	WQ3103	0.18	
		12:40-13:40	WQ3104	0.17	
	4#下风向	08:05-09:05	WQ4101	0.16	
		09:35-10:35	WQ4102	0.14	
		11:10-12:10	WQ4103	0.13	
		12:40-13:40	WQ4104	0.14	
标准依据	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)				
备注	仅提供数据, 不作评价。				

本页以下空白

山东修瑞德质量检测技术有限公司

# 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 3.1 无组织废气检测结果 (续)

采样日期	2023.04.22		完成日期	2023.04.26	
检测项目	检测点位	检测时间	样品编号	检测结果	标准限值
氯化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	1#上风向	08:05-09:05	WQ1101	0.08	0.20
		09:35-10:35	WQ1102	0.05	
		11:10-12:10	WQ1103	0.06	
		12:40-13:40	WQ1104	0.07	
	2#下风向	08:05-09:05	WQ2101	0.09	
		09:35-10:35	WQ2102	0.08	
		11:10-12:10	WQ2103	0.09	
		12:40-13:40	WQ2104	0.09	
	3#下风向	08:05-09:05	WQ3101	0.10	
		09:35-10:35	WQ3102	0.10	
		11:10-12:10	WQ3103	0.11	
		12:40-13:40	WQ3104	0.08	
	4#下风向	08:05-09:05	WQ4101	0.10	
		09:35-10:35	WQ4102	0.13	
		11:10-12:10	WQ4103	0.12	
		12:40-13:40	WQ4104	0.12	
标准依据	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)				
备注	仅提供数据, 不作评价。				

本页以下空白

山东修瑞德质量检测技术有限公司

# 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 3.1 无组织废气检测结果 (续)

采样日期	2023.04.22		完成日期	2023.04.26	
检测项目	检测点位	检测时间	样品编号	检测结果	标准限值
非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	1#上风向	08:08	WQ1101	0.42	4.0
		09:27	WQ1102	0.47	
		11:11	WQ1103	0.43	
		12:42	WQ1104	0.44	
	2#下风向	08:12	WQ2101	0.72	
		09:39	WQ2102	0.70	
		11:15	WQ2103	0.71	
		12:47	WQ2104	0.78	
	3#下风向	08:17	WQ3101	0.66	
		09:45	WQ3102	0.62	
		11:20	WQ3103	0.60	
		12:51	WQ3104	0.64	
	4#下风向	08:23	WQ4101	0.83	
		09:51	WQ4102	0.89	
		11:24	WQ4103	0.87	
		12:55	WQ4104	0.84	
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)				
备注	仅提供数据, 不作评价。				

本页以下空白

山东修瑞德质量检测技术有限公司

# 检测 报 告

## 二、检测结果 (续)

表 3.2 无组织废气检测结果

采样日期	2023.04.22		完成日期	2023.04.23		
检测项目	检测点位	检测时间	样品编号	检测结果	均值	标准限值
非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	厂区内 DAC 车 间外	08:25	WQ5101	0.72	0.73	6
		09:50	WQ5102	0.71		
		11:30	WQ5103	0.74		
		13:00	WQ5104	0.73		
	厂区内 DAC 罐 区	08:29	WQ6101	0.63	0.64	
		09:54	WQ6102	0.61		
		11:34	WQ6103	0.68		
		13:05	WQ6104	0.62		
	厂区内原料罐 区	08:32	WQ7101	1.43	1.50	
		09:58	WQ7102	1.52		
		11:37	WQ7103	1.47		
		13:10	WQ7104	1.57		
标准依据	《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019) 附录 A 表 A.1 特别排放限值					
备注	仅提供数据, 不作评价。					

本页以下空白

山东修瑞德质量检测技术有限公司

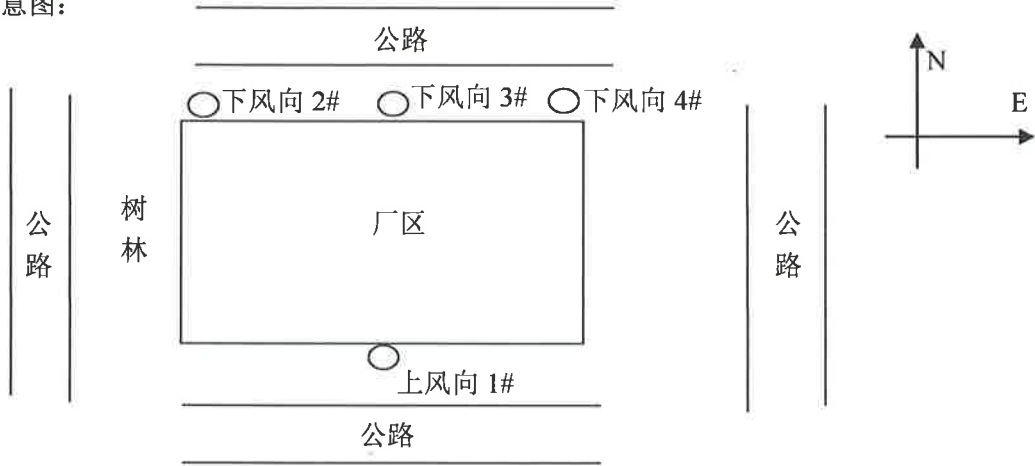
# 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 3.4 无组织废气气象条件检测结果

检测日期	采样时间	天气状况	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)
2023.04.22	07:55	晴	S	1.6	23.2	101.81
	09:22	晴	S	1.7	26.4	101.72
	11:00	晴	S	1.6	27.1	101.64
	12:30	晴	S	1.5	28.2	101.51

检测点位示意图:



备注

/

本页以下空白

## 山东修瑞德质量检测技术有限公司

## 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 4 废水检测结果

采样日期	2023.04.22		完成日期		2023.04.27	
检测点位	检测项目	样品状态描述	样品编号	单位	检测结果	标准限值
废水总排口	悬浮物	无色、无味、液体	FS1101	mg/L	13	200
		无色、无味、液体	FS1102	mg/L	16	
		无色、无味、液体	FS1103	mg/L	12	
		无色、无味、液体	FS1104	mg/L	14	
	化学需氧量	无色、无味、液体	FS1101	mg/L	92	300
		无色、无味、液体	FS1102	mg/L	89	
		无色、无味、液体	FS1103	mg/L	96	
		无色、无味、液体	FS1104	mg/L	88	
	五日生化需氧量	无色、无味、液体	FS1101	mg/L	19.1	150
		无色、无味、液体	FS1102	mg/L	20.3	
		无色、无味、液体	FS1103	mg/L	20.0	
		无色、无味、液体	FS1104	mg/L	19.2	
	氨氮	无色、无味、液体	FS1101	mg/L	2.60	35
		无色、无味、液体	FS1102	mg/L	2.40	
		无色、无味、液体	FS1103	mg/L	2.46	
		无色、无味、液体	FS1104	mg/L	2.50	
	挥发酚	无色、无味、液体	FS1101	mg/L	ND	2.0
		无色、无味、液体	FS1102	mg/L	ND	
		无色、无味、液体	FS1103	mg/L	ND	
		无色、无味、液体	FS1104	mg/L	ND	
	石油类	无色、无味、液体	FS1101	mg/L	ND	20
		无色、无味、液体	FS1102	mg/L	ND	
		无色、无味、液体	FS1103	mg/L	ND	
		无色、无味、液体	FS1104	mg/L	ND	
	磷酸盐	无色、无味、液体	FS1101	mg/L	0.07	/
		无色、无味、液体	FS1102	mg/L	0.08	
		无色、无味、液体	FS1103	mg/L	0.07	
		无色、无味、液体	FS1104	mg/L	0.06	
丙烯腈	无色、无味、液体	FS1101	mg/L	ND	2.0	
	无色、无味、液体	FS1102	mg/L	ND		
	无色、无味、液体	FS1103	mg/L	ND		
	无色、无味、液体	FS1104	mg/L	ND		
标准依据	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)					
备注	仅提供数据, 不作评价。					

山东修瑞德质量检测技术有限公司

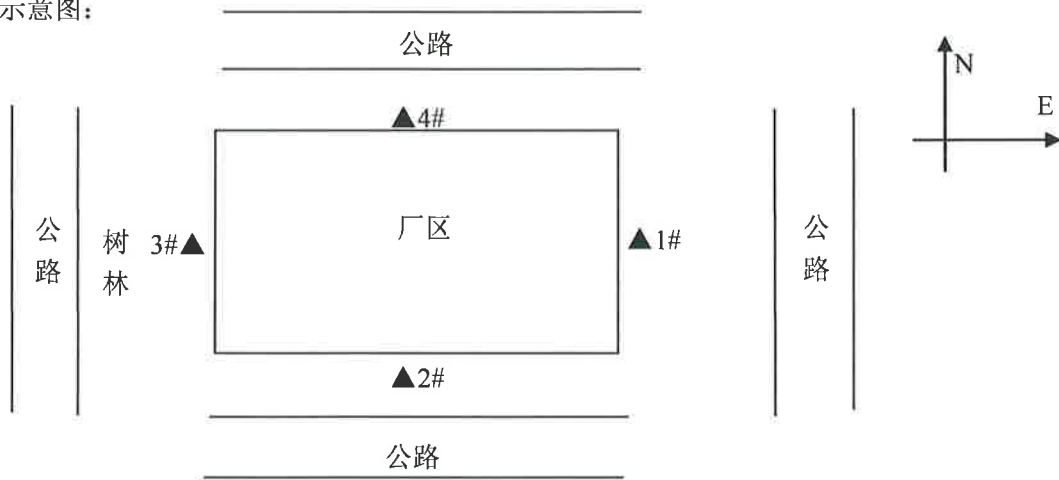
# 检测报告

## 二、检测结果 (续)

表 5 噪声检测结果

检测项目	厂界环境噪声		检测地点	厂界外 1 米	
检测日期	2023.04.22		完成日期	2023.04.22	
昼间风速 (m/s)	1.6		夜间风速 (m/s)	1.2	
检测点位	测点时段	测点时间	测量值 (dB(A))	限值 (dB(A))	标准依据
1# 东厂界	昼间	10:18	57.5	65	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 三类
	夜间	22:05	47.7	55	
2# 南厂界	昼间	10:33	57.7	65	
	夜间	22:20	47.3	55	
3# 西厂界	昼间	10:48	57.3	65	
	夜间	22:36	46.9	55	
4# 北厂界	昼间	11:06	57.0	65	
	夜间	22:53	47.2	55	

检测点位示意图:



备注

检测期间主要噪声源为混合噪声; 仅提供数据, 不作评价。

..... 本报告结束, 以下空白 .....

