



检测报告

Test Report

编号：XRD21122988801H-14


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：2022.10.28

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

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	安徽省濉溪经济开发区玉兰大道 99 号	
样品状态	采样头、吸收管、滤膜、采气袋、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 ³	气相色谱仪 (XRD-YQ007)
	颗粒物	重量法	GB/T 15432-1995 及修改单	0.001mg/m ³	电子天平 (XRD-YQ013)
	氯化氢	离子色谱法	HJ 549-2016	0.02mg/m ³	离子色谱仪 (XRD-YQ011)
	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.01mg/m ³	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 ³	721 型分光光度计 (XRD-YQ163)
有组织废气	颗粒物	重量法	HJ 836-2017	1.0mg/m ³	电子天平 (XRD-YQ153)
	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.25mg/m ³	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 ³	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 ³	721 型分光光度计 (XRD-YQ163)
备注	“ND”表示未检出				

编制: 王迪 审核: 刘希霞

山东修瑞德质量检测技术有限公司

授权签字人: 李博 签发日期: 2022.10.28



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	臭气浓度	三点比较式臭袋法	GB/T 14675-1993	10 无量纲	真空瓶
	颗粒物	重量法	GB/T 15432-1995 及修改单	0.001mg/m ³	电子天平 (XRD-YQ013)
	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.01mg/m ³	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 ³	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 ³	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)
	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-YQ169)
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	2022.10.15		完成日期	2022.10.19
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 ³)	08:13-09:13	KQ1101	0.04
		10:05-11:05	KQ1102	0.03
		12:00-13:00	KQ1103	0.06
		13:49-14:49	KQ1104	0.06
	标准限值	/	/	0.2
	硫化氢 (mg/m ³)	08:13-09:13	KQ1101	0.002
		10:05-11:05	KQ1102	0.004
		12:00-13:00	KQ1103	0.004
		13:49-14:49	KQ1104	0.002
	标准限值	/	/	0.01
	颗粒物 (mg/m ³)	08:13-09:13	KQ1101	0.075
		10:05-11:05	KQ1102	0.052
		12:00-13:00	KQ1103	0.090
		13:49-14:49	KQ1104	0.082
	标准限值	/	/	0.3
	氯化氢 (mg/m ³)	08:13-09:13	KQ1101	0.038
		10:05-11:05	KQ1102	0.035
		12:00-13:00	KQ1103	0.031
		13:49-14:49	KQ1104	0.036
	标准限值	/	/	0.05
	非甲烷总烃 (mg/m ³)	08:11	KQ1101	0.52
		10:02	KQ1102	0.48
		12:04	KQ1103	0.55
		13:51	KQ1104	0.54
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 无组织废气检测结果

采样日期	2022.10.15		完成日期	2022.10.19	
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 ³)	08:13-09:13	KQ2101	0.03	
		10:05-11:05	KQ2102	0.05	
		12:00-13:00	KQ2103	0.06	
		13:49-14:49	KQ2104	0.05	
	标准限值	/	/	0.2	
	硫化氢 (mg/m ³)	08:13-09:13	KQ2101	0.002	
		10:05-11:05	KQ2102	0.002	
		12:00-13:00	KQ2103	0.003	
		13:49-14:49	KQ2104	0.002	
	标准限值	/	/	0.01	
	颗粒物 (mg/m ³)	08:13-09:13	KQ2101	0.062	
		10:05-11:05	KQ2102	0.070	
		12:00-13:00	KQ2103	0.087	
		13:49-14:49	KQ2104	0.102	
	标准限值	/	/	0.3	
	氯化氢 (mg/m ³)	08:13-09:13	KQ2101	0.025	
		10:05-11:05	KQ2102	0.028	
		12:00-13:00	KQ2103	0.024	
		13:49-14:49	KQ2104	0.027	
	标准限值	/	/	0.05	
	非甲烷总烃 (mg/m ³)	08:19	KQ2101	0.46	
		10:12	KQ2102	0.48	
		12:13	KQ2103	0.44	
		14:02	KQ2104	0.42	
	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

表 2.1 有组织废气检测结果

测点名称	DA002 聚合车间(一) 共聚阴离子型生产线 2 排气筒	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	2022.10.14	完成日期	2022.10.19	
检测项目	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ1101	181672	3.8	0.690
	FQ1102	180504	4.5	0.812
	FQ1103	182393	2.7	0.492
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ1101	181672	3.05	0.554
	FQ1102	180504	4.82	0.870
	FQ1103	182393	3.46	0.631
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ1101	181672	5.19	0.943
	FQ1102	180504	5.30	0.957
	FQ1103	182393	5.44	0.992
标准限值	/	/	60	/
标准依据	颗粒物: 《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 氨、非甲烷总烃: 《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+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	2022.10.14	完成日期	2022.10.19	
检测项目	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ2101	17425	1.1	1.92×10 ⁻²
	FQ2102	17434	2.2	3.84×10 ⁻²
	FQ2103	17377	1.9	3.30×10 ⁻²
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ2101	17425	3.82	6.66×10 ⁻²
	FQ2102	17434	2.35	4.10×10 ⁻²
	FQ2103	17377	3.55	6.17×10 ⁻²
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ2101	17425	3.94	6.87×10 ⁻²
	FQ2102	17434	3.84	6.69×10 ⁻²
	FQ2103	17377	3.80	6.60×10 ⁻²
标准限值	/	/	60	/
硫化氢	FQ2101	17425	0.11	1.92×10 ⁻³
	FQ2102	17434	0.08	1.39×10 ⁻³
	FQ2103	17377	0.10	1.74×10 ⁻³
标准限值	/	/	5	/
标准依据	颗粒物:《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 氨、非甲烷总烃:《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	旋风除尘和布袋除尘+两级碱吸收 +除雾+活性炭吸附	
采样日期	2022.10.14	完成日期	2022.10.19	
检测项目	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ3101	151185	3.5	0.529
	FQ3102	151949	1.3	0.198
	FQ3103	152669	3.0	0.458
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ3101	151185	4.30	0.650
	FQ3102	151949	4.90	0.745
	FQ3103	152669	2.99	0.456
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ3101	151185	4.88	0.738
	FQ3102	151949	4.93	0.749
	FQ3103	152669	4.73	0.722
标准限值	/	/	60	/
标准依据	颗粒物:《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 氨、非甲烷总烃:《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	旋风除尘和布袋除尘+两级碱吸收 +除雾塔+活性炭吸附	
采样日期	2022.10.14	完成日期	2022.10.19	
检测项目	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ4101	199169	1.8	0.359
	FQ4102	200280	1.7	0.340
	FQ4103	202488	1.6	0.324
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ4101	199169	3.57	0.711
	FQ4102	200280	3.39	0.679
	FQ4103	202488	4.80	0.972
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ4101	199169	7.86	1.57
	FQ4102	200280	7.63	1.53
	FQ4103	202488	7.21	1.46
标准限值	/	/	60	/
标准依据	颗粒物:《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 氨、非甲烷总烃:《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	旋风除尘和布袋除尘+两级碱吸收 +除雾塔+活性炭吸附	
采样日期	2022.10.14	完成日期	2022.10.19	
检测项目	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ5101	132789	3.1	0.412
	FQ5102	133608	2.5	0.334
	FQ5103	134453	2.0	0.269
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ5101	133036	4.06	0.540
	FQ5102	134964	4.95	0.668
	FQ5103	130030	4.68	0.609
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ5101	133036	4.78	0.636
	FQ5102	134964	4.30	0.580
	FQ5103	130030	4.26	0.554
标准限值	/	/	60	/
标准依据	颗粒物:《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 氨、非甲烷总烃:《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)	2.2	
排气筒高度 (m)	20	处理设施	旋风除尘和布袋除尘	
采样日期	2022.10.14	完成日期	2022.10.19	
检测项目	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ6101	98859	4.7	0.465
	FQ6102	99549	3.6	0.358
	FQ6103	100237	3.2	0.321
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ6101	98859	2.44	0.241
	FQ6102	99549	5.15	0.513
	FQ6103	100237	4.18	0.419
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ6101	98859	5.78	0.571
	FQ6102	99549	5.93	0.590
	FQ6103	100237	5.87	0.588
标准限值	/	/	60	/
标准依据	颗粒物: 《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 氨、非甲烷总烃: 《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	旋风除尘和布袋除尘+两级碱吸收 +除雾塔+活性炭吸附	
采样日期	2022.10.14	完成日期	2022.10.19	
检测项目	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ7101	94403	2.3	0.217
	FQ7102	93426	2.8	0.262
	FQ7103	95739	2.6	0.249
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ7101	94403	4.75	0.448
	FQ7102	93426	3.11	0.291
	FQ7103	95739	3.38	0.324
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ7101	94403	3.79	0.358
	FQ7102	93426	3.58	0.334
	FQ7103	95739	4.15	0.397
标准限值	/	/	60	/
标准依据	颗粒物: 《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 氨、非甲烷总烃: 《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	2022.10.14	完成日期	2022.10.19	
检测项目	样品编号	标干流量 (m ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	FQ8101	114492	2.4	0.275
	FQ8102	115828	2.1	0.243
	FQ8103	116617	4.0	0.466
标准限值	/	/	20	/
氨	FQ8101	114492	4.54	0.520
	FQ8102	115828	5.03	0.583
	FQ8103	116617	4.32	0.504
标准限值	/	/	20	/
非甲烷总烃	FQ8101	114492	6.96	0.797
	FQ8102	115828	6.89	0.798
	FQ8103	116617	7.06	0.823
标准限值	/	/	60	/
标准依据	颗粒物: 《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 氨、非甲烷总烃: 《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	2022.10.14		完成日期	2022.10.19	
检测项目	检测点位	检测时间	样品编号	检测结果	标准限值
臭气浓度 (无量纲)	1#上风向	08:11	WQ1101	11	20
		09:43	WQ1102	12	
		11:34	WQ1103	11	
		13:36	WQ1104	10	
	2#下风向	08:18	WQ2101	14	
		09:50	WQ2102	15	
		11:42	WQ2103	15	
		13:43	WQ2104	16	
	3#下风向	08:24	WQ3101	14	
		09:55	WQ3102	17	
		11:47	WQ3103	14	
		13:49	WQ3104	13	
	4#下风向	08:27	WQ4101	14	
		10:00	WQ4102	15	
		11:51	WQ4103	14	
		13:55	WQ4104	12	
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	2022.10.14		完成日期	2022.10.19	
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 ³)	1#上风向	08:05-09:05	WQ1101	0.132	1.0
		09:40-10:40	WQ1102	0.142	
		11:30-12:30	WQ1103	0.110	
		13:30-14:30	WQ1104	0.127	
	2#下风向	08:05-09:05	WQ2101	0.270	
		09:40-10:40	WQ2102	0.250	
		11:30-12:30	WQ2103	0.288	
		13:30-14:30	WQ2104	0.237	
	3#下风向	08:05-09:05	WQ3101	0.218	
		09:40-10:40	WQ3102	0.200	
		11:30-12:30	WQ3103	0.305	
		13:30-14:30	WQ3104	0.187	
	4#下风向	08:05-09:05	WQ4101	0.230	
		09:40-10:40	WQ4102	0.163	
		11:30-12:30	WQ4103	0.180	
		13:30-14:30	WQ4104	0.153	
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	2022.10.14		完成日期	2022.10.19	
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 ³)	1#上风向	08:05-09:05	WQ1101	0.05	1.5
		09:40-10:40	WQ1102	0.08	
		11:30-12:30	WQ1103	0.06	
		13:30-14:30	WQ1104	0.07	
	2#下风向	08:05-09:05	WQ2101	0.10	
		09:40-10:40	WQ2102	0.13	
		11:30-12:30	WQ2103	0.15	
		13:30-14:30	WQ2104	0.11	
	3#下风向	08:05-09:05	WQ3101	0.10	
		09:40-10:40	WQ3102	0.09	
		11:30-12:30	WQ3103	0.14	
		13:30-14:30	WQ3104	0.10	
	4#下风向	08:05-09:05	WQ4101	0.08	
		09:40-10:40	WQ4102	0.09	
		11:30-12:30	WQ4103	0.13	
		13:30-14:30	WQ4104	0.10	
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	2022.10.14		完成日期	2022.10.19	
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 ³)	1#上风向	08:05-09:05	WQ1101	0.07	0.20
		09:40-10:40	WQ1102	0.06	
		11:30-12:30	WQ1103	0.07	
		13:30-14:30	WQ1104	0.09	
	2#下风向	08:05-09:05	WQ2101	0.14	
		09:40-10:40	WQ2102	0.18	
		11:30-12:30	WQ2103	0.15	
		13:30-14:30	WQ2104	0.17	
	3#下风向	08:05-09:05	WQ3101	0.17	
		09:40-10:40	WQ3102	0.16	
		11:30-12:30	WQ3103	0.12	
		13:30-14:30	WQ3104	0.13	
	4#下风向	08:05-09:05	WQ4101	0.11	
		09:40-10:40	WQ4102	0.14	
		11:30-12:30	WQ4103	0.12	
		13:30-14:30	WQ4104	0.14	
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	2022.10.14		完成日期	2022.10.19	
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 ³)	1#上风向	08:12	WQ1101	0.42	4.0
		09:44	WQ1102	0.46	
		11:36	WQ1103	0.45	
		13:38	WQ1104	0.44	
	2#下风向	08:19	WQ2101	0.83	
		09:51	WQ2102	0.80	
		11:43	WQ2103	0.85	
		13:44	WQ2104	0.84	
	3#下风向	08:24	WQ3101	0.92	
		09:56	WQ3102	0.94	
		11:48	WQ3103	0.96	
		13:50	WQ3104	0.94	
	4#下风向	08:29	WQ4101	0.61	
		10:01	WQ4102	0.57	
		11:52	WQ4103	0.59	
		13:56	WQ4104	0.65	
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	2022.10.15		完成日期	2022.10.16	
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 ³)	厂区内 DAC 车间外 1#上风向	08:07	WQ5101	0.94	6
		10:10	WQ5102	0.96	
		12:02	WQ5103	0.97	
		13:51	WQ5104	0.95	
	厂区内 DAC 车间外 2#下风向	08:11	WQ6101	1.01	
		10:15	WQ6102	0.98	
		12:06	WQ6103	1.00	
		13:54	WQ6104	1.03	
	厂区内 DAC 车间外 3#下风向	08:14	WQ7101	1.28	
		10:18	WQ7102	1.23	
		12:10	WQ7103	1.29	
		13:59	WQ7104	1.24	
	厂区内 DAC 车间外 4#下风向	08:17	WQ8101	1.17	
		10:20	WQ8102	1.19	
		12:13	WQ8103	1.16	
		14:03	WQ8104	1.14	
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 3.3 无组织废气检测结果

采样日期	2022.10.15		完成日期	2022.10.16	
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 ³)	厂区内 DAC 罐区 1#上风向	08:23	WQ9101	1.04	6
		10:25	WQ9102	1.14	
		12:19	WQ9103	1.06	
		14:10	WQ9104	1.03	
	厂区内 DAC 罐区 2#下风向	08:28	WQ10101	1.25	
		10:29	WQ10102	1.21	
		12:23	WQ10103	1.16	
		14:15	WQ10104	1.24	
	厂区内 DAC 罐区 3#下风向	08:32	WQ11101	1.39	
		10:32	WQ11102	1.34	
		12:27	WQ11103	1.38	
		14:18	WQ11104	1.44	
	厂区内 DAC 罐区 4#下风向	08:35	WQ12101	1.27	
		10:35	WQ12102	1.25	
		12:30	WQ12103	1.29	
		14:22	WQ12104	1.27	
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 3.3 无组织废气检测结果

采样日期	2022.10.15		完成日期	2022.10.16	
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 ³)	厂区内原料罐区 1#上风向	08:43	WQ13101	1.02	6
		10:45	WQ13102	1.07	
		12:39	WQ13103	1.08	
		14:32	WQ13104	1.00	
	厂区内原料罐区 2#下风向	08:46	WQ14101	1.13	
		10:49	WQ14102	1.18	
		12:42	WQ14103	1.15	
		14:36	WQ14104	1.16	
	厂区内原料罐区 3#下风向	08:48	WQ15101	1.26	
		10:52	WQ15102	1.20	
		12:45	WQ15103	1.24	
		14:40	WQ15104	1.27	
	厂区内原料罐区 4#下风向	08:52	WQ16101	1.31	
		10:55	WQ16102	1.34	
		12:48	WQ16103	1.33	
		14:43	WQ16104	1.37	
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

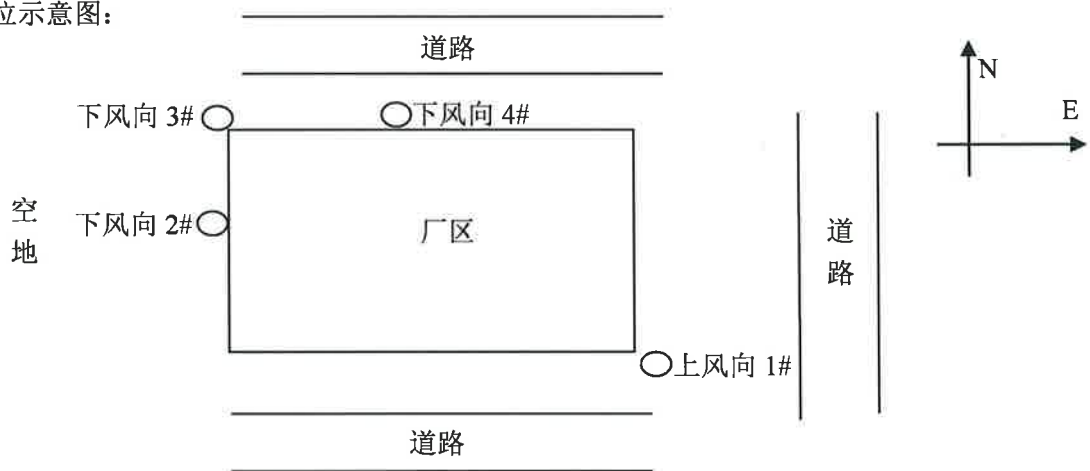
检测报告

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)
2022.10.14	07:58	晴	SE	2.4	16.3	101.77
	09:32	晴	SE	2.7	17.9	101.64
	11:24	晴	SE	3.0	19.8	101.55
	13:23	晴	SE	2.5	21.2	101.41

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

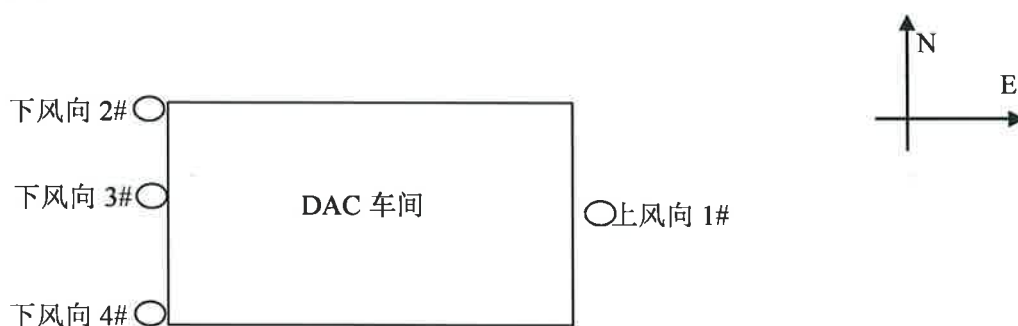
检测报告

二、检测结果 (续)

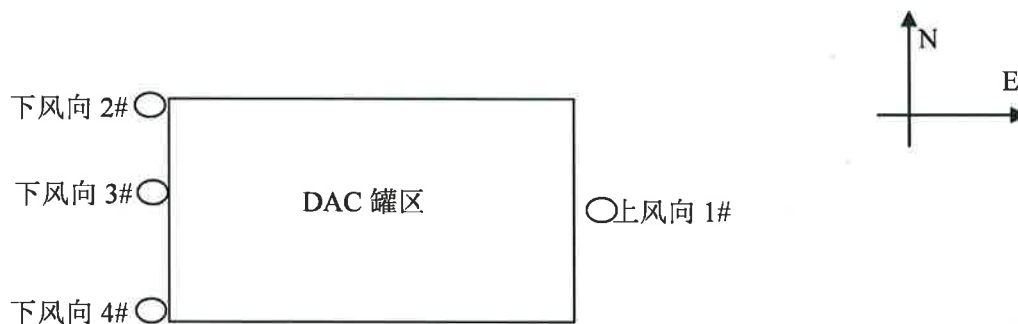
表 3.5 无组织废气气象条件检测结果

检测日期	采样时间	天气状况	风向	风速(m/s)	气温(°C)	气压(kPa)
2022.10.15	08:05	晴	E	3.2	17.5	102.11
	09:58	晴	E	3.4	19.4	102.00
	11:54	晴	E	3.0	22.6	101.98
	13:42	晴	E	3.1	23.8	101.81

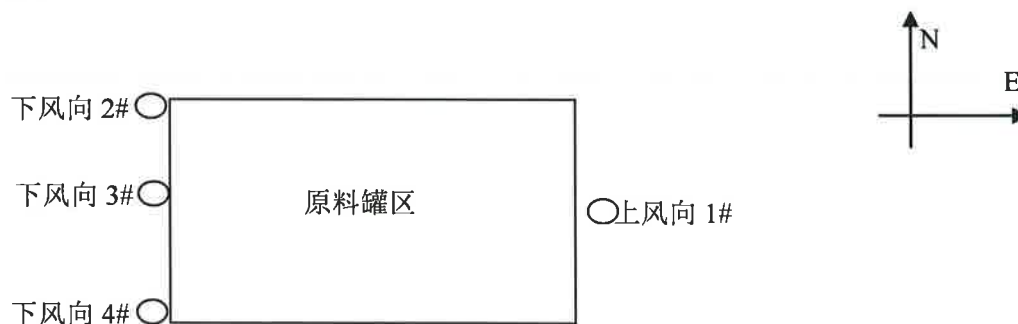
检测点位示意图:



检测点位示意图:



检测点位示意图:



备注	/
----	---

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	2022.10.17					
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、透明	FS1101	mg/L	ND	30
		无色、无味、透明	FS1102	mg/L	ND	
		无色、无味、透明	FS1103	mg/L	ND	
		无色、无味、透明	FS1104	mg/L	ND	
	化学需氧量	无色、无味、透明	FS1101	mg/L	41	60
		无色、无味、透明	FS1102	mg/L	40	
		无色、无味、透明	FS1103	mg/L	38	
		无色、无味、透明	FS1104	mg/L	39	
	五日生化需氧量	无色、无味、透明	FS1101	mg/L	6.9	20
		无色、无味、透明	FS1102	mg/L	6.6	
		无色、无味、透明	FS1103	mg/L	6.4	
		无色、无味、透明	FS1104	mg/L	6.2	
	氨氮	无色、无味、透明	FS1101	mg/L	1.08	8
		无色、无味、透明	FS1102	mg/L	1.11	
		无色、无味、透明	FS1103	mg/L	1.04	
		无色、无味、透明	FS1104	mg/L	1.07	
	挥发酚	无色、无味、透明	FS1101	mg/L	ND	2
		无色、无味、透明	FS1102	mg/L	ND	
		无色、无味、透明	FS1103	mg/L	ND	
		无色、无味、透明	FS1104	mg/L	ND	
	石油类	无色、无味、透明	FS1101	mg/L	ND	20
		无色、无味、透明	FS1102	mg/L	ND	
		无色、无味、透明	FS1103	mg/L	ND	
		无色、无味、透明	FS1104	mg/L	ND	
	磷酸盐	无色、无味、透明	FS1101	mg/L	ND	/
		无色、无味、透明	FS1102	mg/L	ND	
		无色、无味、透明	FS1103	mg/L	ND	
		无色、无味、透明	FS1104	mg/L	ND	
丙烯腈	无色、无味、透明	FS1101	mg/L	ND	2.0	
	无色、无味、透明	FS1102	mg/L	ND		
	无色、无味、透明	FS1103	mg/L	ND		
	无色、无味、透明	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	2022.10.14		完成日期	2022.10.14	
昼间风速 (m/s)	1.7		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	14:31	58.6	65	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 三类
	夜间	22:01	48.1	55	
2# 南厂界	昼间	14:47	57.3	65	
	夜间	22:16	47.7	55	
3# 西厂界	昼间	15:08	56.8	65	
	夜间	22:34	50.1	55	
4# 北厂界	昼间	15:27	58.1	65	
	夜间	22:50	51.2	55	
<p>检测点位示意图:</p> <p>The diagram shows a rectangular '厂区' (factory area) with four noise measurement points marked with triangles: 1# on the east side, 2# on the south side, 3# on the west side, and 4# on the north side. The factory is surrounded by '空地' (open land) to the west and '道路' (roads) to the north, south, and east. A compass rose indicates North (N) and East (E) directions.</p>					
备注	仅提供数据, 不作评价。				

..... 本报告结束, 以下空白