



221520340014



正本



LYHTA20220040-06

# 检测报告

## Testing Report

聊科环检字 第 2022080805 号

项目类别: 废气、噪声

受检单位: 山东晏鼎环保科技有限公司

委托单位: 山东晏鼎环保科技有限公司

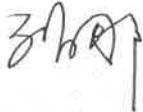
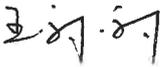
报告日期: 2022 年 08 月 08 日

聊城市科源环保检测服务中心 (普通合伙)



## 聊城市科源环保检测服务中心 检测报告

委托单位	山东晏鼎环保科技有限公司		联系人	许涛
受检单位	山东晏鼎环保科技有限公司		受检单位地址	嘉明经济开发区昌润北路7号
项目类别	废气、噪声		检测类别	委托检测
样品来源	采样		采样日期	2022.07.29
现场检测人员	颜廷彬、李中政		完成日期	2022.08.08
样品状态 (描述)	完整			
样品数量	采样头×3、滤膜×4、VOCs 采样管×28、吸收瓶×60、气袋×28、真空瓶×16			
检测项目及分 析方法	项目类别	项目名称	分析方法	检出限
	废气	无组织颗粒物	GB/T 15432-1995 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法(含修改单)	0.001mg/m <sup>3</sup>
		有组织颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0mg/m <sup>3</sup>
		无组织非甲烷总烃	HJ 604-2017 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	0.07mg/m <sup>3</sup>
		有组织非甲烷总烃	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>
		无组织硫化氢	国家环境保护总局(2003)(第四版增补版)空气和废气监测分析方法 第三篇/第一章/十一 / (二) 亚甲基蓝分光光度法	0.006mg/m <sup>3</sup>
		无组织氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	0.03mg/m <sup>3</sup>
		臭气浓度(无量纲)	GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	/
		无组织甲醛	GB/T 15516-1995 空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法	0.01mg/m <sup>3</sup>
		有组织甲醛	GB/T 15516-1995 空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法	0.5mg/m <sup>3</sup>
		VOCs		/
		苯	HJ 734-2014 固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.004mg/m <sup>3</sup>
		甲苯		0.004mg/m <sup>3</sup>
		二甲苯		0.004mg/m <sup>3</sup>
		噪声	噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准
仪器设备	仪器名称		仪器型号	仪器编号
	综合大气采样器		KB-6120	KY1018、KY1025、KY1027、KY1038
	空盒气压表		DYM-3	KY1135
	风速仪		FYF-1	KY1150

	微小流量空气采样器	TW-2120	KY1116
	双路 VOCs/气体采样器	崂应 2061 型	KY1159、KY1163
	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	KY1007
	多功能声级计	AWA6228+	KY1062
	声校准器	AWA6021A	KY1173
	气相色谱仪	GC9790II	KYj045
	气质联用仪	Agilent 7890B/5977B	KYj030
	可见分光光度计	723	DKYj011
	十万分之一天平	SQP	KYj015
	恒温恒湿培养箱	BSC-150	KYj060
	恒温恒湿称重系统	Ams-czxt-A	KYj048
	电子天平	FA1004B	KYj009
质控措施	1、人员持证上岗； 2、检测仪器经计量机构检定、校准，在有效期内； 3、采样前确认采样滤膜无针孔和破损，滤膜的毛面向上。采样仪器在检测前用流量计对其进行标定，在检测时确保采样流量。 4、多功能声级计 2022 年 07 月 29 日测量前校准值 94.0dB(A)，测量后校准值 94.0dB(A)，噪声检测期间无雨雪、风速小于 5m/s。		
备注	无		
结论及评价	不做评价 		
编制:  审核:  批准: 			
2022 年 08 月 08 日			

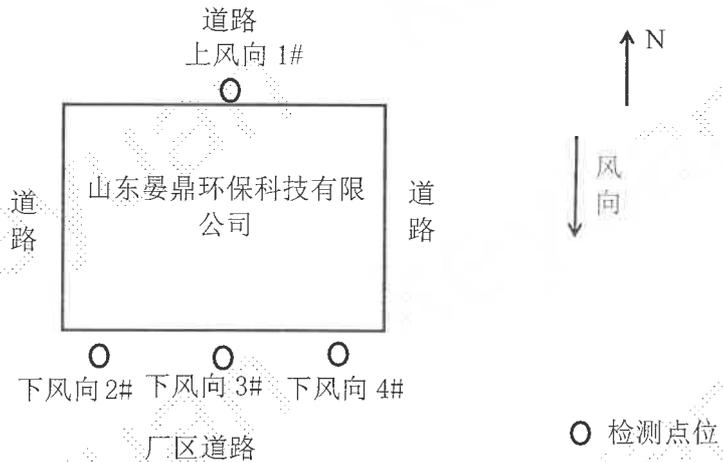
## 聊城市科源环保检测服务中心 检测结果

1.1 无组织排放大气污染物检测:

表 1 无组织检测期间气象参数表

采样日期	频次	气象条件	检测项目	气温 (°C)	大气压力 (kPa)	风速 (m/s)	风向	
2022.07.29	第一次		氨、硫化氢、 非甲烷总烃、 VOCs、苯、 甲苯、二甲苯	30.6	100.3	2.3	N	
	第二次			30.7	100.3	2.3	N	
	第三次			30.7	100.3	2.2	N	
	第四次			30.5	100.3	2.2	N	
	第一次		甲醛	29.6	100.3	2.3	N	
	第二次			29.1	100.3	2.3	N	
	第三次			28.6	100.3	2.3	N	
	第四次			28.3	100.3	2.3	N	
	/			颗粒物	30.6	100.3	2.3	N

厂界无组织采样点位示意图:



厂界无组织采样点位示意图

表 2 无组织废气检测结果表

采样日期	频次	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )
2022.07.29	第一次	厂界上风向1#	WQ22072906-05	氨	0.04
		厂界下风向2#	WQ22072906-06		0.07
		厂界下风向3#	WQ22072906-07		0.09
		厂界下风向4#	WQ22072906-08		0.08
	第二次	厂界上风向1#	WQ22072906-09		0.04
		厂界下风向2#	WQ22072906-10		0.07
		厂界下风向3#	WQ22072906-11		0.09
		厂界下风向4#	WQ22072906-12		0.07
	第三次	厂界上风向1#	WQ22072906-13		0.04
		厂界下风向2#	WQ22072906-14		0.07
		厂界下风向3#	WQ22072906-15		0.10
		厂界下风向4#	WQ22072906-16		0.08
	第四次	厂界上风向1#	WQ22072906-17		0.04
		厂界下风向2#	WQ22072906-18		0.06
		厂界下风向3#	WQ22072906-19		0.09
		厂界下风向4#	WQ22072906-20		0.07
	第一次	厂界上风向1#	WQ22072906-21	硫化氢	0.007
		厂界下风向2#	WQ22072906-22		0.011
		厂界下风向3#	WQ22072906-23		0.013
		厂界下风向4#	WQ22072906-24		0.010
	第二次	厂界上风向1#	WQ22072906-25		0.008
		厂界下风向2#	WQ22072906-26		0.010
		厂界下风向3#	WQ22072906-27		0.012
		厂界下风向4#	WQ22072906-28		0.013
	第三次	厂界上风向1#	WQ22072906-29		0.007
		厂界下风向2#	WQ22072906-30		0.010
		厂界下风向3#	WQ22072906-31		0.012
		厂界下风向4#	WQ22072906-32		0.010
	第四次	厂界上风向1#	WQ22072906-33		0.008
		厂界下风向2#	WQ22072906-34		0.013
		厂界下风向3#	WQ22072906-35		0.012
		厂界下风向4#	WQ22072906-36		0.010

表 3 无组织废气检测结果表

采样日期	频次	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )	
2022.07.29	第一次	厂界上风向1#	WQ22072906-37	非甲烷总烃	0.43	
		厂界下风向2#	WQ22072906-38		0.55	
		厂界下风向3#	WQ22072906-39		0.70	
		厂界下风向4#	WQ22072906-40		0.85	
	第二次	厂界上风向1#	WQ22072906-41		0.46	
		厂界下风向2#	WQ22072906-42		0.52	
		厂界下风向3#	WQ22072906-43		0.68	
		厂界下风向4#	WQ22072906-44		0.76	
	第三次	厂界上风向1#	WQ22072906-45		0.43	
		厂界下风向2#	WQ22072906-46		0.57	
		厂界下风向3#	WQ22072906-47		0.68	
		厂界下风向4#	WQ22072906-48		0.84	
	第四次	厂界上风向1#	WQ22072906-49		0.45	
		厂界下风向2#	WQ22072906-50		0.60	
		厂界下风向3#	WQ22072906-51		0.70	
		厂界下风向4#	WQ22072906-52		0.86	
	第一次	厂界上风向1#	WQ22072906-53		未检出	VOCs
		厂界下风向2#	WQ22072906-54		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-55		0.024	
		厂界下风向4#	WQ22072906-56		0.037	
	第二次	厂界上风向1#	WQ22072906-57		未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-58		0.049	
		厂界下风向3#	WQ22072906-59		0.042	
		厂界下风向4#	WQ22072906-60		0.038	
	第三次	厂界上风向1#	WQ22072906-61		未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-62		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-63		0.006	
		厂界下风向4#	WQ22072906-64		0.019	
第四次	厂界上风向1#	WQ22072906-65	未检出			
	厂界下风向2#	WQ22072906-66	0.012			
	厂界下风向3#	WQ22072906-67	0.031			
	厂界下风向4#	WQ22072906-68	0.032			

注：VOCs 检测结果中不含对/间二甲苯的值。

表 4 无组织废气检测结果表

采样日期	频次	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )	
2022.07.29	第一次	厂界上风向1#	WQ22072906-53	苯	未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-54		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-55		未检出	
		厂界下风向4#	WQ22072906-56		未检出	
	第二次	厂界上风向1#	WQ22072906-57		未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-58		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-59		未检出	
		厂界下风向4#	WQ22072906-60		未检出	
	第三次	厂界上风向1#	WQ22072906-61		未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-62		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-63		未检出	
		厂界下风向4#	WQ22072906-64		未检出	
	第四次	厂界上风向1#	WQ22072906-65		未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-66		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-67		未检出	
		厂界下风向4#	WQ22072906-68		未检出	
	第一次	厂界上风向1#	WQ22072906-53		甲苯	未检出
		厂界下风向2#	WQ22072906-54			未检出
		厂界下风向3#	WQ22072906-55			未检出
		厂界下风向4#	WQ22072906-56			未检出
第二次	厂界上风向1#	WQ22072906-57	未检出			
	厂界下风向2#	WQ22072906-58	未检出			
	厂界下风向3#	WQ22072906-59	未检出			
	厂界下风向4#	WQ22072906-60	未检出			
第三次	厂界上风向1#	WQ22072906-61	未检出			
	厂界下风向2#	WQ22072906-62	未检出			
	厂界下风向3#	WQ22072906-63	未检出			
	厂界下风向4#	WQ22072906-64	未检出			
第四次	厂界上风向1#	WQ22072906-65	未检出			
	厂界下风向2#	WQ22072906-66	未检出			
	厂界下风向3#	WQ22072906-67	未检出			
	厂界下风向4#	WQ22072906-68	未检出			

表 5 无组织废气检测结果表

采样日期	频次	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )	
2022.07.29	第一次	厂界上风向1#	WQ22072906-53	二甲苯	未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-54		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-55		未检出	
		厂界下风向4#	WQ22072906-56		未检出	
	第二次	厂界上风向1#	WQ22072906-57		未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-58		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-59		未检出	
		厂界下风向4#	WQ22072906-60		未检出	
	第三次	厂界上风向1#	WQ22072906-61		未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-62		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-63		未检出	
		厂界下风向4#	WQ22072906-64		未检出	
	第四次	厂界上风向1#	WQ22072906-65		未检出	
		厂界下风向2#	WQ22072906-66		未检出	
		厂界下风向3#	WQ22072906-67		未检出	
		厂界下风向4#	WQ22072906-68		未检出	
	第一次	厂界上风向1#	WQ22072906-85		甲醛	0.02
		厂界下风向2#	WQ22072906-86			0.03
		厂界下风向3#	WQ22072906-87			0.05
		厂界下风向4#	WQ22072906-88			0.04
第二次	厂界上风向1#	WQ22072906-89	0.02			
	厂界下风向2#	WQ22072906-90	0.03			
	厂界下风向3#	WQ22072906-91	0.05			
	厂界下风向4#	WQ22072906-92	0.05			
第三次	厂界上风向1#	WQ22072906-93	0.02			
	厂界下风向2#	WQ22072906-94	0.04			
	厂界下风向3#	WQ22072906-95	0.05			
	厂界下风向4#	WQ22072906-96	0.05			
第四次	厂界上风向1#	WQ22072906-97	0.02			
	厂界下风向2#	WQ22072906-98	0.03			
	厂界下风向3#	WQ22072906-99	0.05			
	厂界下风向4#	WQ22072906-100	0.04			

注：二甲苯检测结果中不含对/间二甲苯的值。

表 6 无组织废气检测结果表

采样日期	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )
2022.07.29	厂界上风向1#	WQ22072906-01	颗粒物	0.200
	厂界下风向2#	WQ22072906-02		0.317
	厂界下风向3#	WQ22072906-03		0.350
	厂界下风向4#	WQ22072906-04		0.333

表 7 臭气浓度检测期间气象参数表

采样日期	检测点位	气象条件	频次	环境温度 (°C)	大气压力 (kPa)	风速 (m/s)	风向	臭气强度 (级)
2022.07.29	厂界上风向 1#		第一次	30.6	100.3	2.3	N	0
	厂界下风向 2#			30.6	100.3	2.3	N	0
	厂界下风向 3#			30.6	100.3	2.3	N	0
	厂界下风向 4#			30.6	100.3	2.3	N	0
	厂界上风向 1#		第二次	30.7	100.3	2.3	N	0
	厂界下风向 2#			30.7	100.3	2.3	N	0
	厂界下风向 3#			30.7	100.3	2.3	N	0
	厂界下风向 4#			30.7	100.3	2.3	N	0
	厂界上风向 1#		第三次	30.7	100.3	2.2	N	0
	厂界下风向 2#			30.7	100.3	2.2	N	0
	厂界下风向 3#			30.7	100.3	2.2	N	0
	厂界下风向 4#			30.7	100.3	2.2	N	0
	厂界上风向 1#		第四次	30.5	100.3	2.2	N	0
	厂界下风向 2#			30.5	100.3	2.2	N	0
	厂界下风向 3#			30.5	100.3	2.2	N	0
	厂界下风向 4#			30.5	100.3	2.2	N	0

表 8 臭气浓度检测结果表

采样日期	频次	检测点位	样品编号	检测项目	检测结果 (无量纲)
2022.07.29	第一次	厂界上风向1#	WQ22072906-69	臭气浓度	<10
		厂界下风向2#	WQ22072906-70		<10
		厂界下风向3#	WQ22072906-71		<10
		厂界下风向4#	WQ22072906-72		<10
	第二次	厂界上风向1#	WQ22072906-73		<10
		厂界下风向2#	WQ22072906-74		<10
		厂界下风向3#	WQ22072906-75		<10
		厂界下风向4#	WQ22072906-76		<10
	第三次	厂界上风向1#	WQ22072906-77		<10
		厂界下风向2#	WQ22072906-78		<10
		厂界下风向3#	7WQ22072906-79		<10
		厂界下风向4#	WQ22072906-80		<10
	第四次	厂界上风向1#	WQ22072906-81		<10
		厂界下风向2#	WQ22072906-82		<10
		厂界下风向3#	WQ22072906-83		<10
		厂界下风向4#	WQ22072906-84		<10

1.2 有组织废气检测结果

表 9 有组织废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒(m)		烟温 (°C)
							高度	内径	
2022.07.29	PI 废气环保设备 北 1#进口	YZ22072906-01	VOCs	3.96	10125	0.040	/	0.7	30.9
		YZ22072906-02		3.16	10045	0.032			30.6
		YZ22072906-03		3.49	10037	0.035			30.7
		平均值		3.54	10069	0.036			30.7
		YZ22072906-01	苯	0.100	10125	1.0×10 <sup>-3</sup>			30.9
		YZ22072906-02		0.105	10045	1.1×10 <sup>-3</sup>			30.6
		YZ22072906-03		0.097	10037	9.7×10 <sup>-4</sup>			30.7
		平均值		0.101	10069	1.0×10 <sup>-3</sup>			30.7
		YZ22072906-01	甲苯	0.411	10125	4.2×10 <sup>-3</sup>			30.9
		YZ22072906-02		0.311	10045	3.1×10 <sup>-3</sup>			30.6
		YZ22072906-03		0.447	10037	4.5×10 <sup>-3</sup>			30.7
		平均值		0.390	10069	3.9×10 <sup>-3</sup>			30.7
YZ22072906-01	二甲苯	0.409	10125	4.1×10 <sup>-3</sup>	30.9				
YZ22072906-02		0.313	10045	3.1×10 <sup>-3</sup>	30.6				
YZ22072906-03		0.432	10037	4.3×10 <sup>-3</sup>	30.7				
平均值		0.385	10069	3.9×10 <sup>-3</sup>	30.7				

注：VOCs、二甲苯检测结果中不含对/间二甲苯的值。

表 10 有组织废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒(m)		烟温 (°C)
							高度	内径	
2022.07.29	P1 废气环保设备 北 1#进口	YZ22072906-04	甲醛	7.4	10125	0.075	/	0.7	30.9
		YZ22072906-05		7.7	10045	0.077			30.6
		YZ22072906-06		7.6	10037	0.076			30.7
		平均值	7.6	10069	0.077	30.7			
		YZ22072906-07	非甲烷总烃	6.35	10125	0.064			30.9
		YZ22072906-08		7.06	10045	0.071			30.6
		YZ22072906-09		6.85	10037	0.069			30.7
		平均值	6.75	10069	0.068	30.7			

以下空白。

表 11 有组织废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒(m)		烟温 (°C)
							高度	内径	
2022.07.29	P1 废气环保设备 南 2#进口	YZ22072906-10	VOCs	1.61	12226	0.020	/	0.7	30.2
		YZ22072906-11		2.96	12364	0.037			30.1
		YZ22072906-12		2.11	12207	0.026			30.5
		平均值		2.23	12266	0.027			30.3
		YZ22072906-10	苯	0.057	12226	7.0×10 <sup>-4</sup>			30.2
		YZ22072906-11		0.056	12364	6.9×10 <sup>-4</sup>			30.1
		YZ22072906-12		0.112	12207	1.4×10 <sup>-3</sup>			30.5
		平均值		0.075	12266	9.2×10 <sup>-4</sup>			30.3
		YZ22072906-10	甲苯	0.088	12226	1.1×10 <sup>-3</sup>			30.2
		YZ22072906-11		0.271	12364	3.4×10 <sup>-3</sup>			30.1
		YZ22072906-12		0.207	12207	2.5×10 <sup>-3</sup>			30.5
		平均值		0.189	12266	2.3×10 <sup>-3</sup>			30.3
		YZ22072906-10	二甲苯	0.041	12226	5.0×10 <sup>-4</sup>			30.2
		YZ22072906-11		0.137	12364	1.7×10 <sup>-3</sup>			30.1
		YZ22072906-12		0.102	12207	1.2×10 <sup>-3</sup>			30.5
		平均值		0.093	12266	1.1×10 <sup>-3</sup>			30.3

注：VOCs、二甲苯检测结果中不含对/间二甲苯的值。

表 12 有组织废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒(m)		烟温 (°C)
							高度	内径	
2022.07.29	P1 废气环保设备 南 2#进口	YZ22072906-13	甲醛	7.4	12226	0.090	/	0.7	30.2
		YZ22072906-14		7.4	12364	0.091			30.1
		YZ22072906-15		7.6	12207	0.093			30.5
		平均值	7.5	12266	0.092	30.3			
		YZ22072906-16	非甲烷总烃	12.7	12226	0.16			30.2
		YZ22072906-17		13.3	12364	0.16			30.1
		YZ22072906-18		13.7	12207	0.17			30.5
		平均值	13.2	12266	0.16	30.3			

以下空白。

表 13 有组织废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒(m)		烟温 (°C)
							高度	内径	
2022.07.29	P1 废气环保设备 南 3#进口	YZ22072906-19	VOCs	2.59	6172	0.016	/	0.4	30.4
		YZ22072906-20		2.93	6179	0.018			30.7
		YZ22072906-21		3.25	6161	0.020			31.0
		平均值		2.92	6171	0.018			30.7
		YZ22072906-19	苯	0.015	6172	9.3×10 <sup>-5</sup>			30.4
		YZ22072906-20		0.010	6179	6.2×10 <sup>-5</sup>			30.7
		YZ22072906-21		0.023	6161	1.4×10 <sup>-4</sup>			31.0
		平均值		0.016	6171	9.9×10 <sup>-5</sup>			30.7
		YZ22072906-19	甲苯	0.321	6172	2.0×10 <sup>-3</sup>			30.4
		YZ22072906-20		0.370	6179	2.3×10 <sup>-3</sup>			30.7
		YZ22072906-21		0.442	6161	2.7×10 <sup>-3</sup>			31.0
		平均值		0.378	6171	2.3×10 <sup>-3</sup>			30.7
		YZ22072906-19	二甲苯	0.361	6172	2.2×10 <sup>-3</sup>			30.4
		YZ22072906-20		0.433	6179	2.7×10 <sup>-3</sup>			30.7
		YZ22072906-21		0.566	6161	3.5×10 <sup>-3</sup>			31.0
		平均值		0.453	6171	2.8×10 <sup>-3</sup>			30.7

注：VOCs、二甲苯检测结果中不含对/间二甲苯的值。

表 14 有组织废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒(m)		烟温 (°C)
							高度	内径	
2022.07.29	P1 废气环保设备 南 3#进口	YZ22072906-22	甲醛	7.3	6172	0.045	/	0.4	30.4
		YZ22072906-23		7.5	6179	0.046			30.7
		YZ22072906-24		7.4	6161	0.046			31.0
		平均值	7.4	6171	0.046	30.7			
		YZ22072906-25	非甲烷总烃	11.2	6172	0.069			30.4
		YZ22072906-26		10.1	6179	0.062			30.7
		YZ22072906-27		10.5	6161	0.065			31.0
		平均值	10.6	6171	0.065	30.7			

以下空白。

表 15 有组织废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒(m)		烟温 (°C)
							高度	内径	
2022.07.29	PI 废气排气筒 出口	YZ22072906-28	VOCs	0.868	29016	0.025	15	0.95	34.6
		YZ22072906-29		0.828	29190	0.024			34.9
		YZ22072906-30		1.34	28885	0.039			34.9
		平均值		1.01	29030	0.029			34.8
		YZ22072906-28	苯	0.009	29016	2.6×10 <sup>-4</sup>			34.6
		YZ22072906-29		0.011	29190	3.2×10 <sup>-4</sup>			34.9
		YZ22072906-30		未检出	28885	/			34.9
		平均值	0.007	29030	2.0×10 <sup>-4</sup>	34.6			
		YZ22072906-28	甲苯	0.157	29016	4.6×10 <sup>-3</sup>			34.9
		YZ22072906-29		0.118	29190	3.4×10 <sup>-3</sup>			34.9
		YZ22072906-30		0.088	28885	2.5×10 <sup>-3</sup>			34.9
		平均值		0.121	29030	3.5×10 <sup>-3</sup>			34.8
		YZ22072906-28	二甲苯	0.076	29016	2.2×10 <sup>-3</sup>			34.6
		YZ22072906-29		0.057	29190	1.7×10 <sup>-3</sup>			34.9
		YZ22072906-30		0.081	28885	2.3×10 <sup>-3</sup>			34.9
平均值	0.071	29030		2.1×10 <sup>-3</sup>	34.8				

注：VOCs、二甲苯检测结果中不含对/间二甲苯的值。

表 16 有组织废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒(m)		烟温 (°C)
							高度	内径	
2022.07.29	P1 废气排气筒 出口	YZ22072906-31	甲醛	0.8	29016	0.023	15	0.95	34.6
		YZ22072906-32		0.8	29190	0.023			34.9
		YZ22072906-33		0.8	28885	0.023			34.9
		平均值		0.8	29030	0.023			34.8
		YZ22072906-34	非甲烷总烃	1.80	29016	0.052			34.6
		YZ22072906-35		1.66	29190	0.048			34.9
		YZ22072906-36		1.70	28885	0.049			34.9
		平均值		1.72	29030	0.050			34.8
		YZ22072906-37	颗粒物	5.2	28900	0.15			34.5
		YZ22072906-38		5.5	29079	0.16			34.7
		YZ22072906-39		5.4	28982	0.16			34.8
		平均值		5.4	28987	0.16			34.7

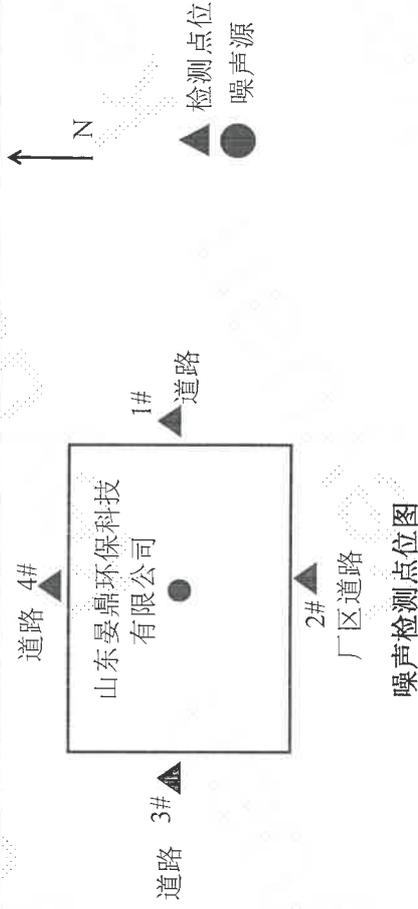
1.3 噪声检测结果 [单位 dB (A) ]

表 17 噪声 Leq(dB (A) )检测结果表

采样日期	检测时间	检测项目	1#项目东厂界外 1 米处 (主要声源: 生产)		2#项目南厂界外 1 米处 (主要声源: 生产)		3#项目西厂界外 1 米处 (主要声源: 生产)		4#项目北厂界外 1 米处 (主要声源: 生产)	
			测量时间	测量值	测量时间	测量值	测量时间	测量值	测量时间	测量值
2022.07.29	昼间	Leq(dB (A) )	16:38-16:48	58.7	16:51-17:01	55.9	17:05-17:15	56.2	16:24-16:34	56.4
	夜间		23:33-23:43	46.8	22:50-23:00	48.6	23:04-23:14	47.8	23:18-23:28	48.5

昼间: 气象条件: 晴; 风速: 2.3m/s; 夜间: 气象条件: 阴; 风速: 2.3m/s

噪声检测点位图:



报告结束。