



161012050454

检测报告

(2019)环检(综)字第(W1190)号

项目名称: 南京高速齿轮制造有限公司(322亩厂区)

委托单位: 南京高速齿轮制造有限公司

检测类别: 委托检测

江苏雁蓝检测科技有限公司

2020年1月

实施日期: 2019年10月1日

声 明

一、本报告须经报告编制者、审核者和签发人签字，加盖本公司检验检测专用章和骑缝章后方可生效；

二、对委托单位自行采集的样品，仅对收到的样品检测数据负责。不对样品来源负责，检测结果供委托方了解样品品质之用。

三、用户对本报告提供的检测数据若有异议，可在收到本报告 15 日内，向本公司提出申诉。申诉采用来访、来电、来信、电子邮件的方式均可，超过申诉期限，概不受理。

四、未经许可，不得复制本报告，经同意复制的复印件，应有我公司加盖检验检测专用章和骑缝章予以确认；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。

五、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

地 址：南京市龙眠大道 568 号

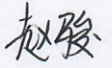
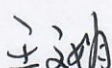
邮政编码：210000

电 话：025-85091002

传 真：025-85091002

实施日期：2019 年 10 月 1 日

检 测 报 告

委托单位	南京高速齿轮制造有限公司				
受检单位	南京高速齿轮制造有限公司				
检测地址	南京市江宁区科学园采文路 9 号				
联系人	丁小伟	电话	15851852135	邮编	210000
项目名称	南京高速齿轮制造有限公司（322 亩厂区）				
样品类别	废气、噪声				
采样日期	2019.12.20				
分析日期	2019.12.20~12.21				
检测目的	受南京高速齿轮制造有限公司委托对该公司的有组织废气、无组织废气、厂界噪声进行检测，了解污染物排放状况。				
检测单位	江苏雁蓝检测科技有限公司	采样人	张希东、王鹏飞、冯凯、郑皓严、赵武生、许亚鹏		
检测内容	见附表 1。				
检测依据	见附表 2。				
检测仪器	见附表 3。				
检测结果	有组织废气检测结果见表（1）； 无组织废气检测结果见表（2）； 厂界噪声检测结果见表（3）； 检测期间废气参数见表（4）； 检测期间气象参数见表（5）； 检测点位示意图见附图 1； 检测期间企业工况见附件 1； 有组织挥发性有机物信息表见附件 2； 无组织挥发性有机物信息表见附件 3。				
编制：鲍梅  一审：赵骏  二审：王文娟  签发：章勇   检测报告专用章 签发日期 2020 年 1 月 16 日					

表(1) 有组织废气检测结果表

(浓度单位: mg/m^3 ; 速率单位: kg/h)

采样日期	检测点位名称 及编号	检测项目		检测结果			
				第一次	第二次	第三次	
2019.12.20	酸洗废气排口 QF1	氮氧化物	实测浓度	1.6	1.5	2.8	
			排放速率	0.015	0.014	0.026	
	酸洗废气排口 QF2	氯化氢	实测浓度	3.46	3.15	ND	
			排放速率	0.030	0.026	<0.002	
	喷漆废气排口 QF3	颗粒物	实测浓度	4.0	3.2	3.7	
			排放速率	0.288	0.234	0.276	
		二甲苯	实测浓度	ND	ND	0.009	
			排放速率	<2.88×10 ⁻⁴	<2.93×10 ⁻⁴	6.70×10 ⁻⁴	
		挥发性有 机物	实测浓度	0.223	0.076	0.175	
			排放速率	0.016	0.006	0.013	
		烘干废气排口 QF4	二甲苯	实测浓度	0.018	0.015	0.006
				排放速率	8.24×10 ⁻⁵	7.04×10 ⁻⁵	2.78×10 ⁻⁵
	挥发性有 机物		实测浓度	0.034	0.025	0.017	
			排放速率	1.56×10 ⁻⁴	1.17×10 ⁻⁴	7.86×10 ⁻⁵	

注: (1) QF1、QF2 排气筒高度均为 20 米, QF3 排气筒高度为 16.5 米, QF4 排气筒高度为 15 米;

(2) “ND” 表示未检出, 氯化氢的检出限为 $0.2\text{mg}/\text{m}^3$, 对/间二甲苯的检出限为 $0.009\text{mg}/\text{m}^3$, 邻二甲苯的检出限为 $0.004\text{mg}/\text{m}^3$ 。

表(2) 无组织废气检测结果表

(单位: mg/m^3)

检测时间	检测点位名称及编号	检测项目	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
2019.12.20	厂界上风向 QW1	挥发性有机物	0.027	0.071	0.061
	厂界下风向 QW2		0.077	0.074	0.102
	厂界下风向 QW3		0.087	0.113	0.103
	厂界下风向 QW4		0.152	0.155	0.156
	厂界上风向 QW1	总悬浮颗粒物	0.283	0.200	0.217
	厂界下风向 QW2		0.483	0.550	0.500
	厂界下风向 QW3		0.400	0.450	0.433
	厂界下风向 QW4		0.417	0.467	0.467

检测时间	检测点位名称及编号	检测项目	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
2019.12.20	厂界上风向 QW1	二甲苯	0.006	0.011	0.010
	厂界下风向 QW2		0.009	0.008	0.011
	厂界下风向 QW3		0.010	0.016	0.014
	厂界下风向 QW4		0.024	0.025	0.025
	厂界上风向 QW1	氯化氢	ND	ND	ND
	厂界下风向 QW2		ND	ND	ND
	厂界下风向 QW3		ND	ND	ND
	厂界下风向 QW4		ND	ND	ND
	厂界上风向 QW1	氮氧化物	0.075	0.067	0.070
	厂界下风向 QW2		0.079	0.076	0.083
	厂界下风向 QW3		0.080	0.082	0.077
	厂界下风向 QW4		0.075	0.084	0.088

注：“ND”表示未检出，氯化氢的检出限为 0.02mg/m³。

表（3）厂界噪声检测结果表

（单位：dB (A)）

检测点位名称及编号	检测时间		检测结果
东北厂界 Z1	昼间	16:17	59.2
	夜间	22:45	49.0
东南厂界 Z2	昼间	15:29	53.7
	夜间	22:03	45.0
东南厂界 Z3	昼间	15:40	55.6
	夜间	22:12	46.5
西南厂界 Z4	昼间	15:54	54.3
	夜间	22:22	45.5
西北厂界 Z5	昼间	16:01	54.7
	夜间	22:30	46.9
西北厂界 Z6	昼间	16:08	54.9
	夜间	22:38	45.4

注：气象条件：12 月 20 日检测期间：昼间风速：2.3~2.6m/s；天气：多云；风向：东南；
夜间风速：3.4~3.7m/s；天气：多云；风向：东南。

表（4）检测期间废气参数

项 目	单 位	采样日期		2019.12.20
		检测点位名称及编号		酸洗废气排口 QF1
		第一次	第二次	第三次
大气压	kPa	102.5	102.6	102.7
烟温	℃	7.1	6.8	8.3
烟气静压	kPa	0.04	0.04	0.04
动压值	Pa	100	95	96
烟道截面积	m ²	0.2827	0.2827	0.2827
含湿量	%	5.8	5.8	5.9
标态气量	m ³ /h	9651	9402	9412

续表（4）检测期间废气参数

项 目	单 位	采样日期		2019.12.20
		检测点位名称及编号		酸洗废气排口 QF2
		第一次	第二次	第三次
大气压	kPa	102.5	102.6	102.7
烟温	℃	14.1	14.5	14.9
烟气静压	kPa	0.02	0.01	0.02
动压值	Pa	79	74	73
烟道截面积	m ²	0.2827	0.2827	0.2827
含湿量	%	5.2	5.3	5.2
标态气量	m ³ /h	8531	8218	8170

续表（4）检测期间废气参数

项 目	单 位	采样日期		2019.12.20
		检测点位名称及编号		喷漆废气排口 QF3
		第一次	第二次	第三次
大气压	kPa	102.9	102.8	102.7
烟温	℃	9.2	9.4	9.6
烟气静压	kPa	0.01	-0.01	-0.02
动压值	Pa	80	92	86
烟道截面积	m ²	2.2698	2.2698	2.2698
含湿量	%	1.6	1.6	1.7
标态气量	m ³ /h	72103	73245	74491

续表（4）检测期间废气参数

项 目	单 位	采样日期		2019.12.20
		检测点位名称及编号		烘干废气排口 QF4
		第一次	第二次	第三次
大气压	kPa	102.9	102.8	102.7
烟温	℃	139.4	137.5	138.9
烟气静压	kPa	0.08	0.07	0.07
动压值	Pa	99	103	101
烟道截面积	m ²	0.1590	0.1590	0.1590
含湿量	%	3.1	3.0	3.2
标态气量	m ³ /h	4580	4693	4626

表（5）检测期间气象参数

采样日期	检测频次	天气	风向	风速 (m/s)	气压 (kPa)	气温 (K)	湿度 (%)
2019.12.20	第一次	多云	东南	2.3	102.9	279.4	57
	第二次	多云	东南	2.4	102.8	280.8	56
	第三次	多云	东南	2.1	102.7	281.6	56

附表 1 检测内容

检测类别	检测点位名称及编号	检测项目	检测频次
有组织废气	酸洗废气排口 QF1	废气参数、氮氧化物	检测 1 天 每天 3 次
	酸洗废气排口 QF2	废气参数、氯化氢	
	喷漆废气排口 QF3	废气参数、颗粒物、挥发性有机物、二甲苯	
	烘干废气排口 QF4	废气参数、挥发性有机物、二甲苯	
无组织废气	厂界上风向 QW1 厂界下风向 QW2-QW4	气象参数、挥发性有机物、总悬浮颗粒物、二甲苯、氯化氢、氮氧化物	
噪声	厂界四周 Z1-Z6	厂界噪声	检测 1 天 每天昼夜各 1 次

附表 2 检测依据

检测类别	检测项目	分析方法	方法来源
有组织废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	HJ 836-2017

检测类别	检测项目	分析方法	方法来源
有组织废气	挥发性有机物	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	HJ 734-2014
	二甲苯		
	氮氧化物	固定污染源 排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法	HJ/T43-1999
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法	HJ 549-2016
无组织废气	挥发性有机物	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013
	二甲苯		
	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）	GB/T 15432-1995
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法	HJ 549-2016
	氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）	HJ 479-2009
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008

附表 3 主要检测分析仪器

检测项目	仪器名称	仪器型号	编号	人员
颗粒物	十万分之一天平	EX125DZH	YL180301077	张希东
挥发性有机物	气质联用仪	Agilent6890 N/5973	YL190302068	平纪蓉、卢羽舒
二甲苯				
氮氧化物	紫外可见分光光度计	D-8	YL190302073	张文静
氯化氢	离子色谱仪	ICS-1100	YL170302044	赵利美、刘启娴
总悬浮颗粒物	先行者电子天平	CP214	YL160302009	张希东
厂界噪声	多功能声级计	AWA5688	YL160301024	王鹏飞、赵武生

附图 1 检测点位示意图



附件1 检测期间企业工况

江苏雁蓝检测科技有限公司

YL-TF-143-2019 1/0

委托检测生产工况确认单

我单位委托江苏雁蓝检测科技有限公司对(322亩厂区)南京高速齿轮制造有限公司项目进行检测。检测期间，我公司各项环保处理设施处于正常运行状态，生产工况如下。

项目类别	检测日期	产品□/ 处理物质□ 消耗物质□ 其他□	理论量	实际量	负荷(%)
生产制造类	2019.12.20		2917614	2917614	100%
公用市政类					
其他项目					
检测期间 工况说明					
备注					

注：1、公用市政类项目包含电厂、污水处理厂、垃圾填埋、生活垃圾/危废焚烧等。

(1) 电厂：火电厂实际生产负荷以发电量衡量，热电厂实际生产负荷以蒸发量衡量；

(2) 污水处理厂记录污水厂进口累计流量数据核定工况；

(3) 垃圾填埋根据检测期间垃圾填埋量统计工况；

(4) 生活垃圾/危废焚烧按检测期间的焚烧量统计工况。

2、其他建设项目包括化工原料或能源物料仓储、研发实验类项目等。

(5) 化工原料或能源物料仓储通过单位时间物料装卸量来核定工况；

(6) 研发实验类项目通过各实验室试剂使用情况的记录来说明工况。

单位名称（盖章）：南京高速齿轮制造有限公司

联系人：丁小伟

联系电话：158-5185-2135

共 页 第 页

实施时间：2019年7月1日

附件 2 有组织挥发性有机物信息表

化合物	单位	采样日期		2019.12.20		检出限
		检测点位名称及编号		喷漆废气排口 QF3		
		第一次	第二次	第三次		
丙酮	mg/m³	0.04	ND	ND	0.01	
异丙醇	mg/m³	ND	ND	ND	0.002	
正己烷	mg/m³	0.011	ND	0.011	0.004	
乙酸乙酯	mg/m³	ND	ND	ND	0.006	
苯	mg/m³	ND	ND	ND	0.004	
六甲基二硅氧烷	mg/m³	ND	ND	ND	0.001	
3-戊酮	mg/m³	ND	ND	ND	0.002	
正庚烷	mg/m³	ND	ND	ND	0.004	
甲苯	mg/m³	0.008	0.005	0.007	0.004	
环戊酮	mg/m³	ND	ND	ND	0.004	
乳酸乙酯	mg/m³	ND	ND	ND	0.007	
乙酸丁酯	mg/m³	0.012	0.006	0.011	0.005	
丙二醇甲醚乙酸酯	mg/m³	ND	ND	ND	0.005	
乙苯	mg/m³	0.006	ND	0.007	0.006	
对/间二甲苯	mg/m³	ND	ND	0.009	0.009	
2-庚酮	mg/m³	ND	ND	ND	0.001	
苯乙烯	mg/m³	0.146	0.065	0.130	0.004	
邻二甲苯	mg/m³	ND	ND	ND	0.004	
苯甲醚	mg/m³	ND	ND	ND	0.003	
苯甲醛	mg/m³	ND	ND	ND	0.007	
1-葵烯	mg/m³	ND	ND	ND	0.003	
2-壬酮	mg/m³	ND	ND	ND	0.003	
1-十二烯	mg/m³	ND	ND	ND	0.008	
以上化合物总量	mg/m³	0.223	0.076	0.175	/	
备注	当检测结果低于所用方法检出限时, 报出结果以 ND 表示并附方法检出限。					

附件 2 有组织挥发性有机物信息表

化合物	单位	采样日期		2019.12.20		检出限
		检测点位名称及编号		烘干废气排口 QF4		
		第一次	第二次	第三次		
丙酮	mg/m³	ND	ND	ND		0.01
异丙醇	mg/m³	ND	ND	ND		0.002
正己烷	mg/m³	ND	ND	ND		0.004
乙酸乙酯	mg/m³	ND	ND	ND		0.006
苯	mg/m³	ND	ND	ND		0.004
六甲基二硅氧烷	mg/m³	ND	ND	ND		0.001
3-戊酮	mg/m³	ND	ND	ND		0.002
正庚烷	mg/m³	ND	ND	ND		0.004
甲苯	mg/m³	ND	ND	ND		0.004
环戊酮	mg/m³	ND	ND	ND		0.004
乳酸乙酯	mg/m³	ND	ND	ND		0.007
乙酸丁酯	mg/m³	0.010	0.010	0.011		0.005
丙二醇甲醚乙酸酯	mg/m³	ND	ND	ND		0.005
乙苯	mg/m³	0.006	ND	ND		0.006
对/间二甲苯	mg/m³	0.011	0.009	ND		0.009
2-庚酮	mg/m³	ND	ND	ND		0.001
苯乙烯	mg/m³	ND	ND	ND		0.004
邻二甲苯	mg/m³	0.007	0.006	0.006		0.004
苯甲醚	mg/m³	ND	ND	ND		0.003
苯甲醛	mg/m³	ND	ND	ND		0.007
1-葵烯	mg/m³	ND	ND	ND		0.003
2-壬酮	mg/m³	ND	ND	ND		0.003
1-十二烯	mg/m³	ND	ND	ND		0.008
以上化合物总量	mg/m³	0.034	0.025	0.017		/
备注	当检测结果低于所用方法检出限时，报出结果以 ND 表示并附方法检出限。					

附件 3 无组织挥发性有机物信息表

化合物	单位	采样日期		2019.12.20		检出限
		QW1-1	QW1-2	QW1-3		
1,1-二氯乙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.3
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.5
氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.3
二氯甲烷	μg/m³	12.7	41	37		1.0
1,1-二氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
顺式-1,2,-二氯乙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.5
三氯甲烷	μg/m³	0.8	1.6	0.7		0.4
1,1,1-三氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
四氯化碳	μg/m³	2.8	3.0	1.7		0.6
1,2-二氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.8
苯	μg/m³	ND	2.4	2.0		0.4
三氯乙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.5
1,2-二氯丙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
顺式-1,3-二氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.5
甲苯	μg/m³	2.2	4.7	2.7		0.4
反式-1,3-二氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.5
1,1,2-三氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
四氯乙烯	μg/m³	0.7	1.2	0.9		0.4
1,2-二溴乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.3
乙苯	μg/m³	1.8	5.7	5.4		0.3
对/间二甲苯	μg/m³	3.6	6.3	5.7		0.6
邻二甲苯	μg/m³	2.5	4.3	3.9		0.6
苯乙烯	μg/m³	ND	1.0	0.6		0.6
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
4-乙基甲苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.8
1,3,5-三甲基苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
1,2,4-三甲基苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.8
1,3-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.6
1,4-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
苜基氯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
1,2-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
1,2,4-三氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
六氯丁二烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.6
以上化合物总量	μg/m³	27.1	70.9	60.7		/
备注	当检测结果低于所用方法检出限时，报出结果以 ND 表示并附方法检出限。					

续附件 2 无组织挥发性有机物信息表

化合物	单位	采样日期		2019.12.20		检出限
		QW2-1	QW2-2	QW2-3		
1,1-二氯乙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.3	
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.5	
氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.3	
二氯甲烷	μg/m³	45.0	47	61	1.0	
1,1-二氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
顺式-1,2-二氯乙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.5	
三氯甲烷	μg/m³	1.3	1.0	2.2	0.4	
1,1,1-三氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
四氯化碳	μg/m³	2.8	1.8	7.6	0.6	
1,2-二氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.8	
苯	μg/m³	5.1	3.5	4.4	0.4	
三氯乙烯	μg/m³	1.4	1.7	1.6	0.5	
1,2-二氯丙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
顺式-1,3-二氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.5	
甲苯	μg/m³	5.8	5.6	5.9	0.4	
反式-1,3-二氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.5	
1,1,2-三氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
四氯乙烯	μg/m³	1.6	0.8	1.8	0.4	
1,2-二溴乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
氯苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.3	
乙苯	μg/m³	3.6	3.5	4.7	0.3	
对/间二甲苯	μg/m³	5.1	4.6	6.5	0.6	
邻二甲苯	μg/m³	3.5	3.5	4.5	0.6	
苯乙烯	μg/m³	1.6	1.4	1.4	0.6	
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
4-乙基甲苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.8	
1,3,5-三甲基苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
1,2,4-三甲基苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.8	
1,3-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.6	
1,4-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
苄基氯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
1,2-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
1,2,4-三氯苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
六氯丁二烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.6	
以上化合物总量	μg/m³	76.8	74.4	102	/	
备注	当检测结果低于所用方法检出限时，报出结果以 ND 表示并附方法检出限。					

续附件 2 无组织挥发性有机物信息表

化合物	单位	采样日期		2019.12.20		检出限
		QW3-1	QW3-2	QW3-3		
1,1-二氯乙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.3	
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.5	
氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.3	
二氯甲烷	μg/m³	55.7	65	62	1.0	
1,1-二氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
顺式-1,2,-二氯乙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.5	
三氯甲烷	μg/m³	1.4	1.9	1.1	0.4	
1,1,1-三氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
四氯化碳	μg/m³	3.0	3.2	1.9	0.6	
1,2-二氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.8	
苯	μg/m³	3.1	4.3	3.6	0.4	
三氯乙烯	μg/m³	0.7	2.0	1.8	0.5	
1,2-二氯丙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
顺式-1,3-二氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.5	
甲苯	μg/m³	5.0	6.8	6.1	0.4	
反式-1,3-二氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.5	
1,1,2-三氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
四氯乙烯	μg/m³	1.0	1.5	0.8	0.4	
1,2-二溴乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
氯苯	μg/m³	ND	ND	0.3	0.3	
乙苯	μg/m³	4.8	11	9.5	0.3	
对/间二甲苯	μg/m³	5.8	9.4	8.5	0.6	
邻二甲苯	μg/m³	4.3	6.9	5.9	0.6	
苯乙烯	μg/m³	1.4	1.2	1.5	0.6	
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND	0.4	
4-乙基甲苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.8	
1,3,5-三甲基苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
1,2,4-三甲基苯	μg/m³	0.8	ND	ND	0.8	
1,3-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.6	
1,4-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
苄基氯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
1,2-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
1,2,4-三氯苯	μg/m³	ND	ND	ND	0.7	
六氯丁二烯	μg/m³	ND	ND	ND	0.6	
以上化合物总量	μg/m³	87.0	113	103	/	
备注	当检测结果低于所用方法检出限时，报出结果以 ND 表示并附方法检出限。					

续附件 2 无组织挥发性有机物信息表

化合物	单位	采样日期		2019.12.20		检出限
		QW4-1	QW4-2	QW4-3		
1,1-二氯乙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.3
1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.5
氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.3
二氯甲烷	μg/m³	90.0	94	95		1.0
1,1-二氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
顺式-1,2,-二氯乙烯	μg/m³	1.3	1.1	1.1		0.5
三氯甲烷	μg/m³	2.4	0.9	0.4		0.4
1,1,1-三氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
四氯化碳	μg/m³	1.3	1.8	1.7		0.6
1,2-二氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.8
苯	μg/m³	3.8	3.7	3.5		0.4
三氯乙烯	μg/m³	1.9	2.1	1.0		0.5
1,2-二氯丙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
顺式-1,3-二氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.5
甲苯	μg/m³	6.3	5.3	5.2		0.4
反式-1,3-二氯丙烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.5
1,1,2-三氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
四氯乙烯	μg/m³	0.5	0.7	0.7		0.4
1,2-二溴乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.3
乙苯	μg/m³	19.4	20	21		0.3
对/间二甲苯	μg/m³	14.2	15	15		0.6
邻二甲苯	μg/m³	10.2	10	10		0.6
苯乙烯	μg/m³	0.9	0.6	1.1		0.6
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/m³	ND	ND	ND		0.4
4-乙基甲苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.8
1,3,5-三甲基苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
1,2,4-三甲基苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.8
1,3-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.6
1,4-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
苄基氯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
1,2-二氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
1,2,4-三氯苯	μg/m³	ND	ND	ND		0.7
六氯丁二烯	μg/m³	ND	ND	ND		0.6
以上化合物总量	μg/m³	152	155	156		/
备注	当检测结果低于所用方法检出限时，报出结果以 ND 表示并附方法检出限。					

以下空白