



221012340431

检测报告

(2025)环检(气)字第(W0158-24)号

项目名称: 南京高速齿轮制造有限公司
(322 亩厂区)委托检测项目(3 季度-FQ-02)

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



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、上述报告为加盖CMA标识的报告，若无CMA标识的报告加盖业务章，客户仅可作为科研、教学或内部质量控制之用，不具有社会证明作用。


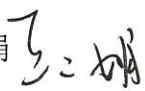

实验室地址：南京市江宁区龙眠大道 568 号

邮政编码：210000

电 话：025-85091002

传 真：025-85091002

检测报告

委托单位	南京高速齿轮制造有限公司		
联系人	张芸	电话	13851441580
受检单位	南京高速齿轮制造有限公司(322亩厂区)		
地址	南京市江宁区采文路9号		
样品类别	废气	采样人	胡德奇、李凯
采样日期	2025.7.3	分析日期	2025.7.4
检测目的	受南京高速齿轮制造有限公司委托对该公司(322亩厂区)的有组织废气进行检测,了解污染物排放状况。		
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); 检测期间废气参数见表(2); 检测点位示意图见附图1。		
编制: 杨艳 			
审核: 王文娟 			
签发: 张布伟 			
签发日期 2025年9月17日 			

表(1)有组织废气检测结果 (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	
2025.7.3	综合厂房磨削烧伤检测线废气进口 2（酸洗废气）（QF1）	氯化氢	实测浓度	ND	ND	ND	
			排放速率	0.001	0.001	0.001	
	FQ-02 综合厂房磨削烧伤检测线废气排放口 2（酸洗废气）（QF2）		实测浓度	ND	ND	ND	
			排放速率	0.001	0.001	0.001	

注: (1) QF2排气筒高度为20米;

(2) 采样频次按委托方要求;

(3) “ND”表示未检出, 氯化氢的检出限为 $0.2\text{mg}/\text{m}^3$, 若样品浓度低于监测方法检出限, 该监测数据标明未检出, 并以1/2检出限计算速率。

表(2)检测期间废气参数

项 目	单 位	采样日期		2025.7.3	
		检测点位名称及编号		综合厂房磨削烧伤检测线废气进口2 (酸洗废气) (QF1)	
		第一次	第二次	第三次	
大气压	kPa	100.5	100.5	100.3	
烟温	$^{\circ}\text{C}$	28.9	29.5	29.6	
动压值	Pa	45	39	39	
烟气静压	kPa	-0.15	-0.13	-0.14	
烟道截面积	m^2	0.2827			
含湿量	%	2.3	2.3	2.4	
流速	m/s	7.3	6.8	6.8	
标态气量	m^3/h	6501	6045	6027	

本页以下空白

续表(2) 检测期间废气参数

项 目	单 位	采样日期		2025.7.3	
		检测点位名称及编号		FQ-02 综合厂房磨削烧伤检测线废气排放口 2(酸洗废气)(QF2)	
		第一次	第二次	第三次	
大气压	kPa	100.5	100.4	100.3	
烟温	°C	27.4	27.6	27.6	
动压值	Pa	50	43	45	
烟气静压	kPa	0.02	0.02	0.01	
烟道截面积	m ²	0.2827			
含湿量	%	3.0	3.0	3.1	
流速	m/s	7.7	7.1	7.3	
标态气量	m ³ /h	6852	6312	6472	

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	综合厂房磨削烧伤检测线废气进口 2(酸洗废气)(QF1)	废气参数、氯化氢	检测 1 天 检测 3 次
	FQ-02 综合厂房磨削烧伤检测线废气排放口 2(酸洗废气)(QF2)		

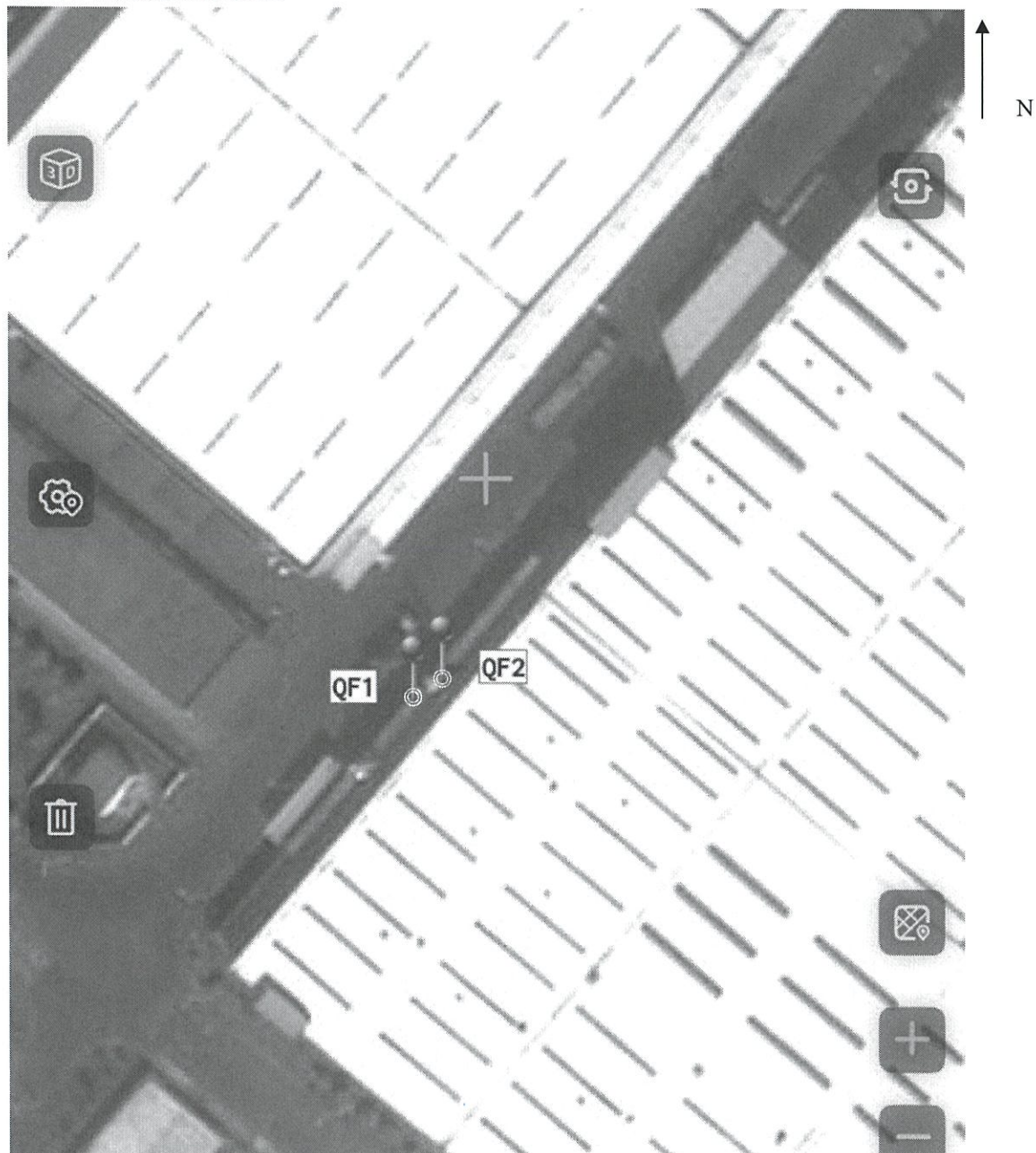
附表 2 检测依据

检测类别	检测项目	分析方法	方法来源
有组织废气	氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定离子色谱法	HJ 549-2016

附表 3 主要检测分析仪器

检测类别	检测项目	仪器名称	仪器型号	编号	人员
有组织废气	氯化氢	离子色谱仪	DIONEX ICS-1100	YL240302104	魏梦秋

附图 1 检测点位示意图



图例说明:

◎有组织废气检测点

****报告结束****