



安徽康达检测技术有限公司

检测报告

检测类型:	委托检测
委托单位:	芜湖新兴铸管有限责任公司
受检单位:	芜湖新兴铸管有限责任公司
项目名称:	第 1 季度季度检测

检测单位 (盖章)
二零二六年四月十三日



声 明

1. 本报告无本公司检测报告专用章、骑缝章无效；无报告编制人、审核人、签发批准人签字无效。
2. 本报告涂改无效，未经本公司书面批准，不得部分复制、摘用或更改本报告，复印件未加盖本公司检测报告专用章无效。任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
3. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；送样委托测试结果仅对所送委托样品有效。无法复现的样品，不受理申诉。
4. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任。
5. 在实施检测行为前，本公司已经履行对前述检测信息提供要求、国家相关法律法规及采样标准、检测方法、评价标准等的宣贯告知义务。
6. 委托方如对本报告检测结果有疑问，请于报告签发之日起十五日内向本公司提出书面申诉，超过申诉期限，概不受理。
7. 本公司对本报告的检测数据保守秘密，存档报告保存期限为永久。
8. 本报告自批准之日起生效。

安徽康达检测技术有限公司

实验室地址：安徽省芜湖市高新技术开发区天井山路 13 号综合楼八层

邮政编码：241002

电 话：0553-5809066

传 真：0553-5801669

检测报告

委托单位	芜湖新兴铸管有限责任公司		
委托单位地址	芜湖市三山区经济开发区春洲路2号		
受检单位	芜湖新兴铸管有限责任公司		
受检单位地址	芜湖市三山区经济开发区春洲路2号		
联系人	时晨曦	联系电话	17855332678
采样负责人	骆军	采样日期	2026-03-06
样品状态	气体	分析日期	2026-03-06~2026-03-09
检测目的	为客户了解受检因子浓度提供检测数据。		
检测内容	有组织废气	氨、非甲烷总烃	
检测依据	有组织废气		
	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 (HJ 533-2009)	
	非甲烷总烃	《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》(HJ 38-2017)	
检测结果	检测结果见第4页~第5页。		
备注	本报告所涉及的仪器设备均为自有。		
<div>编制: 陶雨婷</div> <div>审核: 王全</div> <div>签发: 骆军</div> <div>检验检测专用章</div> <div>签发日期 2026年6月17日</div>			

表 1 DA005 焦炉烟囱氨检测结果表（2026-03-06）

采样地点				DA005 焦炉烟囡			
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	
测试参数	烟道平均动压（Pa）			5	5	5	
	烟道静压（kPa）			-0.37	-0.36	-0.36	
	烟气温度（℃）			194.1	193.2	193.7	
	烟气平均流速（m/s）			3.0	3.0	3.0	
	标态烟气量（m³/h）			369786	371142	368123	
	含湿量（%）			8.21	8.06	8.71	
	含氧量（%）			10.04	9.81	10.07	
	测孔烟道截面积（m²）			63.6173			
	排气筒高度（m）			180			
	净化设施			新型催化法脱硫+中低温 SCR 脱硝			
检测结果	项目	指标	单位	检测结果			
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值
	氨	检测浓度	mg/m³	0.77	1.03	0.46	0.75
		折算浓度	mg/m³	0.91	1.20	0.55	0.89
		排放速率	kg/h	0.285	0.382	0.169	0.279
		参考限值	mg/m³	8			
采样人员	王德东、骆军						
采样/检测仪器	ZR-3260 自动烟尘（气）测试仪（X-064-06） ZR-3062 一体式烟气流速湿度直读仪（X-088-14） AC3072C 智能双路烟气采样器（X-061-05） ZR-3211H 型便携式紫外烟气综合分析仪（X-072-02） TU-1810PC 紫外可见分光光度计（F-004-05）						
备注	折算浓度的计算依据来源于《炼焦化学工业大气污染物排放标准》（GB 16171.1—2024），基准氧以 8%计；排放速率的计算依据标准《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》（GB/T 16157-1996）；参考限值依据《炼焦化学工业大气污染物排放标准》（GB 16171.1—2024）中表 1 的限值。						

表 2 DA005 焦炉烟囱非甲烷总烃检测结果表（2026-03-06）

采样地点				DA005 焦炉烟窗					
				第 1 次		第 2 次		第 3 次	
测试参数	烟道平均动压（Pa）			4		4		4	
	烟道静压（kPa）			-0.37		-0.36		-0.35	
	烟气温度（℃）			194.1		194.1		192.8	
	烟气平均流速（m/s）			2.7		2.7		2.7	
	标态烟气量（m³/h）			334838		331499		332675	
	含湿量（%）			7.65		8.58		8.52	
	测孔烟道截面积（m²）			63.6173					
	排气筒高度（m）			180					
	净化设施			新型催化法脱硫+中低温 SCR 脱硝					
检测结果	项目	指标	单位	检测结果					
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值		
	非甲烷总烃	检测浓度	mg/m³	68.2	75.6	61.4	68.4		
		排放速率	kg/h	22.8	25.1	20.4	22.8		
		参考限值	mg/m³	50					
采样人员	王德东、骆军								
采样/检测仪器	ZR-3260 自动烟尘（气）测试仪（X-064-06） ZR-3062 一体式烟气流速湿度直读仪（X-088-14） JK-CYQ003 真空气体采样器（X-065-10）								
备注	排放速率的计算依据标准《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》（GB/T 16157-1996）；参考限值依据安徽省地方标准《固定源挥发性有机物综合排放标准第 6 部分：其他行业》（DB34/4812.6-2024）。								

*****报告结束*****

