



检测报告

报告编号 A2240783486114C

第 1 页共 5 页

委托单位 山鹰华南纸业有限公司

受检单位 山鹰华南纸业有限公司

受检单位地址 漳州市长泰县武安镇官山工业园

样品类型 锅炉废气

检测类别 委托检测

厦门市华测检测技术有限公司



No.39887ED594

报告说明

报告编号 A2240783486114C

第 2 页共 5 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/收样样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限至少六年。
8. 对本报告有疑议，请自签发之日起，10 个工作日内与本公司联系。
9. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。

厦门市华测检测技术有限公司

联系地址：厦门市海沧区新乐东路 9 号 3 号楼 301 室

邮政编码：361028

检测委托受理电话：0592-5598487

报告质量投诉电话：0592-5700898

编制：

曹歌

签发：

郑巧玲

审核：

朱桂香

签发人姓名：

郑巧玲

签发日期：

2025/01/21

检测报告

报告编号 A2240783486114C 第 3 页共 5 页

表 1:

样品信息:					
样品类型		锅炉废气		采样人员	侯和寅、李明泉
采样点名称		DA001(1#FGD)2#进口		排气筒高度	---
采样日期		2025-01-10		检测日期	2025-01-10~2025-01-13
检测结果:					
检测项目		结果			
		第一次	第二次	第三次	平均值
颗粒物*	排放浓度 mg/m ³	2.38×10 ⁴	2.90×10 ⁴	2.89×10 ⁴	2.72×10 ⁴
	排放速率 kg/h	3.6×10 ³	4.3×10 ³	4.5×10 ³	4.1×10 ³
二氧化硫	排放浓度 mg/m ³	668	745	554	656
	排放速率 kg/h	1.0×10 ²	1.1×10 ²	87	99
氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	4	8	10	7
	排放速率 kg/h	0.61	1.2	1.6	1.1
烟气参数:					
检测项目		第一次	第二次	第三次	
二氧化硫 氮氧化物	实测含氧量%	6.46	7.01	6.91	
	标干流量 m ³ /h	152547	149900	157261	
	烟气流速 m/s	11.0	10.7	11.3	
	烟气温度℃	91.7	88.9	91.7	
颗粒物	实测含氧量%	6.46	7.01	6.91	
	标干流量 m ³ /h	152547	149900	157261	
	烟气流速 m/s	11.0	10.7	11.3	
	烟气温度℃	91.7	88.9	91.7	
注: *表示该项目的检测方法为《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 及其修改单》。					

检测报告

报告编号 A2240783486114C 第 4 页共 5 页

表 2:

样品信息:						
样品类型		锅炉废气		采样人员		刘杰、王盛枝
采样点名称		DA001(1#FGD)出口		排气筒高度		80m
采样日期		2025-01-10		检测日期		2025-01-10~2025-01-13
检测结果:						
检测项目		结果				《煤电节能减排升级与改造行动计划（2014-2020）》 （发改能源[2014]2093号） 锅炉废气
		第一次	第二次	第三次	平均值	
颗粒物*	实测浓度 mg/m ³	4.7	2.8	4.7	4.1	---
	排放浓度 mg/m ³	6.4	4.0	6.5	5.6	10
	排放速率 kg/h	0.69	0.42	0.71	0.61	---
二氧化硫	实测浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	ND	---
	排放浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	ND	35
	排放速率 kg/h	/	/	/	/	---
氮氧化物	实测浓度 mg/m ³	28	30	24	27	---
	排放浓度 mg/m ³	36	39	31	35	50
	排放速率 kg/h	4.2	4.5	3.6	4.1	---
烟气参数:						
检测项目		第一次		第二次		第三次
二氧化硫 氮氧化物	实测含氧量%	9.41		9.32		9.33
	标干流量 m ³ /h	149366				
	烟气流速 m/s	6.9				
	烟气温度℃	52.7				
	基准含氧量%	6		6		6
颗粒物	实测含氧量%	9.9		10.4		10.1
	标干流量 m ³ /h	147787		149366		151435
	烟气流速 m/s	6.7		6.9		7.0
	烟气温度℃	51.2		52.7		53.1
	基准含氧量%	6		6		6
注：1.ND 即未检出，表示检测结果低于方法检出限。 2.“/”表示因排放浓度未检出，不进行排放速率计算。 3.“---”表示上述标准中未对该项目作限制。 4.*表示该项目的检测方法为《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017》。						

检测报告

报告编号 A2240783486114C 第 5 页共 5 页

附：锅炉废气现场采样照片



DA001(1#FGD)2#进口



DA001(1#FGD)出口

表 3:

测试方法及检出限、仪器设备:

样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限	仪器设备名称、型号及编号/校验有效期
锅炉废气	颗粒物	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 及修改单	20 mg/m ³	电子天平 ME204E/02 TTE20236585/ 2025/11/28
	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	1.0 mg/m ³	电子天平 MSE125P-CE TTE20192332/ 2026/07/14
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法 HJ 1131-2020	2 mg/m ³	紫外差分烟气综合 分析仪 崂应 3023 型 22 款 TTE20240769/ 2025/04/08
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	2 mg/m ³	紫外差分烟气综合 分析仪 崂应 3023 型 22 款 TTE20240769/ 2025/04/08

报告结束