



检测报告

报告编号 A2230345420118a

第 1 页 共 6 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

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.398878440B

报告说明

报告编号 A2230345420118a

第 2 页 共 6 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。

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：周丽萍

签发：周文足

审核：林奇奇

签发人姓名：周文足

签发日期：2023/11/24

检测报告

报告编号 A2230345420118a

第 3 页共 6 页

表 1:

样品信息:								
样品类型	锅炉废气		采样人员	温耀, 邵凌鹏, 苏坤发, 谢敬毅				
采样日期	2023-11-10		检测日期	2023-11-10~2023-11-14				
检测结果:								
采样点位	排气筒高度(m)	检测项目	检测指标	检测结果				数据单位
				第一次	第二次	第三次	平均值	
DA001 (1#FGD)2# 进口	---	标干流量		90217	82903	81037	84719	m ³ /h
		颗粒物*1	产生浓度	8.73×10 ³	6.36×10 ³	8.48×10 ³	7.86×10 ³	mg/m ³
			产生速率	7.9×10 ²	5.3×10 ²	6.9×10 ²	6.7×10 ²	kg/h
		标干流量		90217	90217	88590	89675	m ³ /h
		二氧化硫	产生浓度	543	543	545	544	mg/m ³
			产生速率	49	49	48	49	kg/h
		氮氧化物	产生浓度	45	76	100	74	mg/m ³
			产生速率	4.1	6.9	8.9	6.6	kg/h

检测报告

报告编号 A2230345420118a

第 4 页共 6 页

续上表:

采样点位	排气筒高度(m)	检测项目	检测指标	检测结果				《关于印发煤电节能减排升级与改造行动计划(2014-2020年)的通知》(发改能源[2014]2093号)和《全面实施燃煤电厂超低排放和节能改造工作方案》(环发[2015]164号)	数据单位
				第一次	第二次	第三次	平均值		
DA001 (1#FGD) 出口	80	标干流量		106462	98904	102359	102575	---	m ³ /h
		颗粒物*2	实测浓度	2.6	2.7	2.4	2.6	---	mg/m ³
			折算浓度	3.6	3.8	3.2	3.5	10	mg/m ³
			排放速率	0.28	0.27	0.25	0.26	---	kg/h
		标干流量		106462	106462	106462	106462	---	m ³ /h
		二氧化硫	实测浓度	ND	ND	ND	ND	---	mg/m ³
			折算浓度	ND	ND	ND	ND	35	mg/m ³
			排放速率	/	/	/	/	---	kg/h
		氮氧化物	实测浓度	ND	ND	ND	ND	---	mg/m ³
	折算浓度		ND	ND	ND	ND	50	mg/m ³	
	排放速率		/	/	/	/	---	kg/h	
	烟气参数		烟温℃		烟气流速 m/s		实测含氧量%	基准含氧量%	
	颗粒物	第一次	53.7		5.0		10.1	6	
		第二次	53.0		4.7		10.4	6	
		第三次	52.6		4.8		9.9	6	
二氧化硫、 氮氧化物	第一次	53.7		5.0		10.1	6		
	第二次	53.7		5.0		10.1	6		
	第三次	53.7		5.0		9.7	6		

注: 1.“---”表示上述标准中未对该项目作限制。

2.ND 即未检出, 表示检测结果低于方法检出限。

3.“/”表示因浓度未检出, 故不计算速率。

4.*1 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 2017 年第 87 公告》; *2 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 A2230345420118a

第 5 页共 6 页

附：锅炉废气现场采样照片



DA001 (1#FGD)2#进口



DA001 (1#FGD)出口

检测报告

报告编号 A2230345420118a

第 6 页共 6 页

表 2:

样品类型	项目名称	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限（单位）	仪器设备名称及型号
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 2017 年第 87 公告	1.0mg/m ³	电子天平 MSE125P
	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	1.0mg/m ³	电子天平 MSE125P
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3mg/m ³	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m ³	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D

报告结束