



190712050011



YUNHAI TESTING  
云海检测

# 检测报告

报告编号：YH240732607

委托单位：\_\_\_\_\_ 白山市生态环境局

项目名称：\_\_\_\_\_ 白山热电有限责任公司检测项目

检测类别：\_\_\_\_\_ 委托检测

样品类别：\_\_\_\_\_ 废气

报告日期：\_\_\_\_\_ 2024年07月25日

吉林省云海技术检测服务有限公司



# 声 明

- 1、检测报告无吉林省云海技术检测服务有限公司检测专用公章无效;
- 2、检测报告的复印件未重新加盖检测专用公章无效;
- 3、检测报告无资质认定专用章无效;
- 4、检测报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效;
- 5、检测报告无骑缝章无效,涂改无效;
- 6、对委托单位自行采集的样品,仅对送检样品结果负责;
- 7、根据《产品质量法》第十五条规定,对检测结果有异议可以自收到报告之日起十五日之内提出复议,逾期不予受理;
- 8、我公司对本报告检测数据保守秘密。
- 9、无 CMA 标识报告中的数据 and 结果,以及有 CMA 标识报告中表明不在云海检测资质认定能力范围内的数据和结果,不具有社会证明作用,仅供委托方内部使用。
- 10、未经本公司同意,不得部分复印本报告。

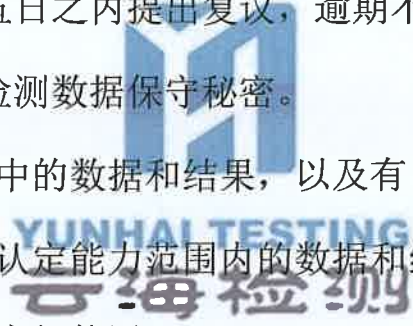
邮政编码: 130000

联系电话: 0431-88850055

联系人: 刘爱斌

E-mail: 838895380@qq.com

地址: 长春市高新开发区硅谷大街 5188 号端子大厦二期厂房四层



委托单位	白山市生态环境局				
样品类别	废气	样品状态	完好	样品数量	12个
采样人	金长磊 陈丙旭				
采样日期	2024.07.22	检测日期	2024.07.22-2024.07.24		

## 1、检测信息及仪器信息

序号	检测项目	检测依据	仪器设备	方法检出限
1	氮氧化物	固定污染源排气中氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	自动烟尘烟气综合测 试仪	3mg/m <sup>3</sup>
2	二氧化硫	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2017	自动烟尘烟气综合测 试仪	3mg/m <sup>3</sup>
3	烟气黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007	林格曼烟度图	/
4	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	电子天平	/
5	氨	环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨 酸分光光度法 HJ 534-2009	紫外可见分光光度计	0.025mg/m <sup>3</sup>
6	汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸 收分光光度法 HJ 543-2009	冷原子吸收测汞仪	0.0025mg/m <sup>3</sup>
7	总悬浮颗粒 物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量 法 HJ 1263-2022	电子天平	0.007mg/m <sup>3</sup>

(以下空白)

2、检测结果 有组织废气检测结果

采样点位	样品编号	检测项目	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	限值	氧含量%	标杆废气量 m <sup>3</sup> /h	排放速率 kg/h	
锅炉排放口 1	YH240732607010	颗粒物	<20 (4.8)		10	8.5	8.16×10 <sup>5</sup>	3.92	
	YH240732607009	汞	0.0051		0.03			4.16×10 <sup>-3</sup>	
	YH240732607013	氮氧化物	45	44	42		100	8.07×10 <sup>5</sup>	35.5
	YH240732607014		46						
	YH240732607015		41						
	YH240732607016		42						
	YH240732607017	45							
	YH240732607013	二氧化硫	5	<3	/		35		
	YH240732607014		<3						
	YH240732607015		<3						
	YH240732607016		<3						
	YH240732607017		<3						
	YH240732607023	烟气黑度(级)	<1		/		/	/	
采样点位	样品编号	检测项目	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	限值	氧含量%	标杆废气量 m <sup>3</sup> /h	排放速率 kg/h	
锅炉排放口 2	YH240732607011	颗粒物	<20 (4.8)		10	10.0	9.42×10 <sup>5</sup>	4.05	
	YH240732607012	汞	0.0054		0.03			5.09×10 <sup>-3</sup>	
	YH240732607018	氮氧化物	36	41	45		100	9.11×10 <sup>5</sup>	37.4
	YH240732607019		38						
	YH240732607020		40						
	YH240732607021		44						
	YH240732607022	48							
	YH240732607018	二氧化硫	<3	<3	/		35		
	YH240732607019		<3						
	YH240732607020		<3						
	YH240732607021		<3						
	YH240732607022		<3						
	YH240732607024	烟气黑度(级)	<1		/		/	/	
备注	1.该报告中的限值由委托单位提供 2.未检出按检出限一半计算排放速率								

## 无组织废气气象参数

时间	天气状况	气温	气压	风速	风向
2024.07.22	多云	29.0℃	100.3kpa	1.6m/s	西南

## 无组织废气检测结果

采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	限值
厂界上风向	总悬浮颗粒物(mg/m <sup>3</sup> )	YH240732607001	0.037	1.0
	氨(mg/m <sup>3</sup> )	YH240732607002	0.066	1.5
厂界下风向1	总悬浮颗粒物(mg/m <sup>3</sup> )	YH240732607003	0.112	1.0
	氨(mg/m <sup>3</sup> )	YH240732607004	0.117	1.5
厂界下风向2	总悬浮颗粒物(mg/m <sup>3</sup> )	YH240732607005	0.130	1.0
	氨(mg/m <sup>3</sup> )	YH240732607006	0.134	1.5
厂界下风向3	总悬浮颗粒物(mg/m <sup>3</sup> )	YH240732607007	0.075	1.0
	氨(mg/m <sup>3</sup> )	YH240732607008	0.129	1.5
备注	该报告中的限值由委托单位提供			

...报告结束...

编制人: 张 审核人: 梁红杨 批准人: 张明

批准日期: 2024年07月25日



附页:



云海检测有限公司