



检测报告

报告编号: YH240318107

委托单位: 白山市生态环境局
项目名称: 吉林东圣焦化有限公司检测项目
检测类别: 委托检测
样品类别: 废气
报告日期: 2024年03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 标识报告中的数据和结果,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	13 个
采样人	李伟 孙英笑				
采样日期	2024.03.21		检测日期	2024.03.21-2024.03.23	

1、检测信息及仪器设备

序号	检测项目	检测依据	仪器信息	方法检出限
1	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	—
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 ³
3	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 ³
4	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 ³
5	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	--
6	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 ³

2、检测结果

无组织废气气象参数

时间	天气状况	气温	气压	风速	风向
2024.03.21	晴	4.7℃	102.5kpa	2.5m/s	西北

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 ³)	YH240318107010	0.034	1.0
厂界下风向 1	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	YH240318107011	0.117	1.0
厂界下风向 2	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	YH240318107012	0.134	1.0
厂界下风向 3	总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	YH240318107013	0.101	1.0

有组织废气检测结果 2.1

采样点位	检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	折算浓度 (mg/m ³)	限值	标态干废气量 (m ³ /h)	氧含量 (%)	排放速率 (kg/h)	
锅炉排放口	二氧化硫	YH240318107001	<3	<3	/	100	8.67×10 ³	7.3	1.30×10 ⁻²
		YH240318107002	<3						
		YH240318107003	<3						
		YH240318107004	<3						
		YH240318107005	<3						
	氮氧化物	YH240318107001	143	127	111	400	8.67×10 ³	7.3	1.10
		YH240318107002	123						
		YH240318107003	124						
		YH240318107004	123						
		YH240318107005	123						
	颗粒物	YH240318107009	<20(11.2)	9.8	30	8.67×10 ³	7.3	9.71×10 ⁻²	
	汞	YH240318107008	0.0063	0.0055	/	8.67×10 ³	7.3	5.46×10 ⁻⁵	
	烟气黑度 (级)	YH240318107006	<1	/	/	8.67×10 ³	7.3	/	
备注	该报告中的限值由委托单位提供								

有组织废气检测结果 2.2

采样点位	检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	限值	标态干废气量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
焦炉	颗粒物	YH240318107007	<20 (8.2)	30	1.58×10 ⁴	0.130
备注	该报告中的限值由委托单位提供					

... 报告结束...

编制人: 马 审核人: 梁红柳 批准人: 张明

批准日期: 2024 年 03 月 25 日