



190712050011



YUNHAI TESTING  
云海检测

# 检测报告

报告编号: YH240317507

委托单位: 白山市生态环境局  
项目名称: 吉林长白山药业集团股份有限公司检测项目  
检测类别: 委托检测  
样品类别: 废气  
报告日期: 2024年03月21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	27个
采样人	李伟 孙英笑				
采样日期	2024.03.18		检测日期	2024.03.18-2024.03.20	

## 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 <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
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	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262—2022	--	--
7	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	紫外可见分光光度计	0.01mg/m <sup>3</sup>
8	硫化氢	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	气相色谱仪	2×10 <sup>-4</sup> mg/m <sup>3</sup>
9	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>
10	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>

(以下空白)

## 2、检测结果

## 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 <sup>3</sup> )		折算浓度(mg/m <sup>3</sup> )	标态干废气量(m <sup>3</sup> /h)	氧含量(%)	排放速率(kg/h)
锅炉排放口	二氧化硫	YH240317507006	9	9	19	8.96×10 <sup>4</sup>	15.4	0.806
		YH240317507007	9					
		YH240317507008	10					
		YH240317507009	10					
		YH240317507010	9					
	氮氧化物	YH240317507006	53	55	118			4.93
		YH240317507007	50					
		YH240317507008	58					
		YH240317507009	58					
		YH240317507010	58					
	颗粒物	YH240317507002	<20		/			0.896
	汞	YH240317507001	0.0074		0.0159			6.63×10 <sup>-4</sup>
	烟气黑度(级)	YH240317507027	<1		/			

## 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 <sup>3</sup> )	标杆废气量(m <sup>3</sup> /h)	排放速率(kg/h)
污水站排气筒	氨	YH240317507003	0.18	5.37×10 <sup>3</sup>	9.67×10 <sup>-4</sup>
	硫化氢	YH240317507004	<2×10 <sup>-4</sup>		5.37×10 <sup>-7</sup>
	臭气浓度(无量纲)	YH240317507005	173	/	

(以下空白)

## 无组织废气气象参数

时间	天气状况	气温	气压	风速	风向
2024.03.18	晴	-1.8℃	102.8kpa	2.5m/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
厂界上风向	总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507011	0.033
	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507012	0.067
	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507013	<2×10 <sup>-4</sup>
	臭气浓度(无量纲)	YH240317507014	<10
厂界下风向1	总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507015	0.082
	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507016	0.114
	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507017	<2×10 <sup>-4</sup>
	臭气浓度(无量纲)	YH240317507018	<10
厂界下风向2	总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507019	0.098
	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507020	0.121
	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507021	<2×10 <sup>-4</sup>
	臭气浓度(无量纲)	YH240317507022	<10
厂界下风向	总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507023	0.114
	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507024	0.119
	硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	YH240317507025	<2×10 <sup>-4</sup>
	臭气浓度(无量纲)	YH240317507026	<10

... 报告结束...

编制人: 马玉 审核人: 孔明 批准人: 孔明

批准日期: 2024年03月25日