



ATCC 中证检测



151212050105

# 检测报告

报告编号

AHEPD210715000020

第 1 页 共 3 页

委托单位 合肥非凡生物科技有限公司

受检客户名称 合肥非凡生物科技有限公司

受检客户地址 合肥市包河经开区繁华大道 39 号

检测性质 委托检测

检测类别 锅炉废气

编制: 李东

审核: 鄂苗苗

签发: 任江峰

日期: 2021.07.21

采样日期: 2021 年 07 月 15 日

检测日期: 2021 年 07 月 15 日~17 日

安徽中证检测技术有限公司

合肥市蜀山区振兴路与仰桥路交叉口皖江低碳科技园 3 栋厂房 5 层

# 检测报告

报告编号

AHEPD210715000020

第 2 页 共 3 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式	样品状态
锅炉废气	详见 (1)	钱俊超、杨群	连续	滤膜

检测结果:

(1) 锅炉废气

检测项目	结果		《锅炉大气污染物排放标准》GB 13271-2014 表 3	燃料	排气筒高度 m
	检测点	DA001 锅炉废气排放口			
颗粒物	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	3.5	---	沼气	15
	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	5.9	20		
	排放速率 kg/h	5.64×10 <sup>-3</sup>	---		
二氧化硫	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	11	---		
	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	19	50		
	排放速率 kg/h	0.0177	---		
氮氧化物	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	27	---		
	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	45	150		
	排放速率 kg/h	0.0435	---		
林格曼黑度		<1 级	1 级		

注: 1. 限值标准、燃料、排气筒高度由客户提供。

2. “---”表示《锅炉大气污染物排放标准》GB 13271-2014 限值标准中未对该项目作限制。

锅炉废气烟气参数:

参数	单位	检测点名称
		DA001 锅炉废气排放口
大气压	kPa	100.4
烟温	℃	110
截面积	m <sup>2</sup>	0.0962
流速	m/s	7.2
动压	Pa	35
静压	kPa	-0.02
含湿量	%	8.4
含氧量	%	10.6
基准含氧量	%	3.5
烟气流量	m <sup>3</sup> /h	2490
标干流量	m <sup>3</sup> /h	1612





# 检测报告

报告编号

AHEPD210715000020

第 3 页 共 3 页

## 1. 本次检测的依据:

样品类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检测限
锅炉废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 HJ 836-2017	1.0mg/m <sup>3</sup>
	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 <sup>3</sup>
	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 <sup>3</sup>
	林格曼黑度	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	/

2. 检测单位地址合肥市蜀山区振兴路与仰桥路交叉口皖江低碳科技园3栋厂房5层。
3. 本报告无安徽中证检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经安徽中证检测技术有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
8. 对本报告有疑义，请在收到报告10天之内与本公司联系。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时状况。
11. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

\*\*\*报告结束\*\*\*

