191412341360

鹰潭贯通环保有限公司

YINGTAN GUANTONG HUANBAO CO., LTD.

检 测 报 告

TEST REPORT

报告编号：YTGT210297

项目名称：	江西省广德环保科技股份有限公司自行监测项目
委托单位：	江西省广德环保科技股份有限公司
检测类别：	委托检测
报告日期：	2021 年 10 月 22 日

（检测专用章）

说　　明

1、 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。

2、 本报告涂改、增删、挖补无效；无审核、审定（签发）人签字无效，报告无本公司资质认定专用章、检测专用章、骑缝章无效。

3、 复制本报告中部分内容无效；复制报告未重新加盖“检测专用章”无效。

4、 本报告及本公司名称未经书面许可不得用于产品标签、广告、商品宣传和评优等。

5、 委托检测报告仅对本次检测负责，抽/采样品仅对该批次样品负责；委托方自送样品的委托检测，本次检测结果仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。

6、 对检测结果如有异议，可在收到检测报告之日起十日内以书面形式向本公司提出复核申请，逾期不予受理；对无法保存、复现的样品不受理申诉。

鹰潭贯通环保有限公司

地 址：江西鹰潭贵溪市交通路友信商住楼 6 楼

邮 编：335400

电 话：0701-3787758

传 真：0701-3772196

检 测 报 告

委 托 方	江西省广德环保科技股份有限公司		
采样地址	江西省广昌工业园区		
采样日期	10 月 21 日	检测日期	10 月 21 日- 10 月 22 日
样品类型	监测点位	检测项目	监测频次
有组织废气	锅炉烟气排放口 DA001	林格曼黑度	1 点*1 次*1 天
		汞、氮氧化物、二氧化硫、颗粒物	1 点*3 次*1 天

一、 检测方法、使用仪器及检出限

检测类别	检测项目	检测方法	仪器名称/型号/编号	检出限
环境空气和废气	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 及修改单	万分之一天平 FA1204B YTGT-YQ-004	20mg/m³
	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	智能烟尘采样仪 3012H-21 YTGT-YQ-014	3mg/m³
	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	智能烟尘采样仪 3012H-21 YTGT-YQ-014	3mg/m³
	汞	《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）第五篇，第三章，第七节，第二项	原子荧光分光光度计 AFS8220 YTGT-YQ-005	3×10^{-3}ug/m³

二、 检测结果

表 2-1 有组织废气检测结果

采样日期	监测点位	检测项目		检测结果		
				第一次 YTGT210297-Q-03-01	第二次 YTGT210297-Q-03-02	第三次 YTGT210297-Q-03-03
10月21日	锅炉烟气排放口DA001	颗粒物	实测浓度(mg/m³)	＜20	＜20	＜20
			折算排放浓度(mg/m³)	＜31	＜32	＜32
			排放速率(kg/h)	＜0.158	＜0.158	＜0.158
		二氧化硫	实测浓度(mg/m³)	24	27	29
			折算排放浓度(mg/m³)	74	88	92
			排放速率(kg/h)	0.189	0.213	0.229
		氮氧化物	实测浓度(mg/m³)	56	59	62
			折算排放浓度(mg/m³)	172	191	196
			排放速率(kg/h)	0.442	0.465	0.490
		烟气温度(℃)		108.2	107.1	107.6
		烟气含氧量(%)		17.1	17.3	17.2
		烟气流速(m/s)		11.1	11.1	11.2
		标干流量(m³/h)		7887	7887	7902
				第一次 YTGT210297-Q-03-01	第二次 YTGT210297-Q-03-02	第三次 YTGT210297-Q-03-03
		汞	实测浓度(mg/m³)	4.0×10^{-4}	4.0×10^{-4}	4.0×10^{-4}
			折算排放浓度(mg/m³)	0.0012	0.0013	0.0013
			排放速率(kg/h)	3.2×10^{-6}	3.2×10^{-6}	3.2×10^{-6}
		烟气温度(℃)		107.3	106.8	106.9
		烟气含氧量(%)		17.1	17.4	17.2
		烟气流速(m/s)		11.2	11.2	11.2
		标干流量(m³/h)		7912	7945	7931
		林格曼黑度（级）		＜1		
注：锅炉（燃料种类：生物质），排放浓度按基准含氧量 9%进行折算，排放浓度小于检出限的，其排放速率按检测限计，折算排放浓度按其检出限的 1/2 计算。						

注：1、“/”表示不适用。

本报告到此结束

编制人：[illegible] 审核人：[illegible] 签发人：张志忠

日 期：2021.10.22 日 期：2021.10.22 日 期：2021.10.22

采样图片：



DA001

监测点位示意图：

