



17 2012 05 0712

广西桂林金桂环境监测有限公司

监测报告

金环监 气[2022]JG220622A (1)

委托单位：桂林南药股份有限公司

项目名称：桂林南药股份有限公司 2022 年

自行监测

监测类别：委托监测


报告日期：2022 年 7 月 1 日

报告盖章：



声 明 事 项



- 1、本公司对出具的监测数据负责，并对委托方所提供的样品和技术资料保密；
- 2、委托方如未提出特别说明及要求，所有监测过程遵循本公司确认监测项目的技术标准和规范；
- 3、本报告仅对本次监测负责。由本公司现场采样或检测的，仅对采样或检测期间负责；由委托单位自行采样送检的样品，本公司仅对来样负责。
- 4、报告无编制人、审核人、签发人签字无效；
- 5、报告无  章、广西桂林金桂环境监测有限公司检验检测专用章及骑缝章无效；
- 6、报告缺页、涂改无效；
- 7、对本报告监测数据有异议，应于收到本报告之日起十五日内（以邮戳或签收时间为准）向本公司提出投诉，逾期则视为认可监测结果；
- 8、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）报告。

地址：桂林市七星区桂林市高新区信息产业园 D-10、D-11 号地块
新建主厂房 1#第四层

电话：0773-5823110

邮箱：jghjc@163.com

邮编：541004

一、基础信息

委托单位	桂林南药股份有限公司	任务编号	JG220622A
项目名称	桂林南药股份有限公司 2022 年自行监测	监测目的	委托
单位地址	桂林市七里店路 43 号	天气状况	晴
采样日期	2022 年 6 月 23 日	接样日期	——
分析日期	2022 年 6 月 23 日	报告日期	2022 年 7 月 1 日
样品类型	废气	烟囱高度	20 米
锅炉型号规格	WNS10-1.25-YQ	启用日期	2016 年 11 月
安装位置	厂内锅炉房	使用燃料	天然气
使用方法	全自动	锅炉负荷	大火时监测
锅炉生产厂家	中国·江苏双良锅炉有限公司	生产运行情况	正常
处理设施	——	处理设施运行情况	——

监测点位示意图:

备注：⊙为有组织排放废气监测点位。

二、样品信息

监测点位	监测项目	样品编号		
		第一次	第二次	第三次
DA006 锅炉废气排放口	氮氧化物、二氧化硫、烟气黑度	JG220622A-Q1-1	JG220622A-Q1-2	JG220622A-Q1-3

三、监测项目、监测方法、使用仪器及检出限

监测项目	监测方法	使用仪器及编号	检出限
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)	TH-880F 微电脑烟尘平行采样仪 JGCY-023	3mg/m ³

监测项目	监测方法	使用仪器及编号	检出限
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)	TH-880F 微电脑烟尘平行采样仪 JGCY-023	3mg/m ³
烟气黑度	国家环境保护总局 《空气和废气 监测分析方法》 第四版 第五篇 第三章 三、烟气黑度 测烟望远镜 法	TC-LP 林格曼测烟望远镜 JGCY-027 FYF-1 轻便三杯风向风速表 JGCY-009	—

四、监测结果

监测结果 监测项目	样品编号	JG220622A	JG220622A	JG220622A	平均值
		-Q1-1	-Q1-2	-Q1-3	
排气温度 (°C)		85	85	86	85
排气流量 (m ³ /h)		6.43×10 ³	6.35×10 ³	6.27×10 ³	6.35×10 ³
排气中水分含量 (%)		8.61	8.64	8.55	8.60
氧含量 (%)		3.91	3.84	3.88	3.88
排气流速 (m/s)		5.25	5.20	5.13	5.19
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND
	排放速率 (kg/h)	9.65×10 ⁻³	9.53×10 ⁻³	9.41×10 ⁻³	9.53×10 ⁻³
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	75	69	77	74
	折算浓度 (mg/m ³)	77	70	79	75
	排放速率 (kg/h)	0.482	0.438	0.483	0.468
烟气黑度 (级)		1			
备注	监测结果低于检出限时, 用“ND”表示, 项目检出限详见项目监测方法。				

监测人员: 王健强、蒋林汐

编制: 蒋文婷

日期: 2022.7.1

审核: 增建文

日期: 2022.7.1

签发: 何欢

日期: 2022.7.1



本页以下空白

三、监测结果

监测结果 监测项目	采样点位	处理前	处理后
	排气温度 (°C)		38
排气流量 (m³/h)		1.16×10 ⁴	1.08×10 ⁴
油烟排放浓度 (mg/m³)		6.0	0.5
油烟排放量 (kg/h)		0.0864	7.97×10 ⁻³
油烟去除效率 (%)		91	

监测人员：王健强、罗海龙、刘伟、蒋林汝、黄连保

编制：蒋文婷

审核：曾建文

签发：何欢

日期：2022.7.1

日期：2022.7.1

日期：2022.7.1

报告结束

