



报告编号: TWHJ20241365



防伪码: 9289d3

# 检测报告

Test Report

检测类别:

Test category

季度检测

受检单位:

Inspected unit

安徽司尔特化肥科技有限公司

委托单位:

Client

安徽司尔特化肥科技有限公司

采样日期:

Sampling date

2024年03月27日

报告日期:

Reporting date

2024年04月10日

国检测试控股集团(安徽)拓维检测服务有限公司

CTC. (Anhui) Topway Testing Services Co., Ltd

www.ahtwjc.com

检验检测专用章



## 注意事项:

1. 报告无批准人签字、未加盖检验检测专用章及报告骑缝章，或经涂改均视作无效报告。
2. 样品及样品信息由客户提供，本机构不对客户提供信息的准确性、适当性负责。
3. 该报告检测结果仅对被测物品负责。
4. 未经本机构书面同意，委托人不得擅自使用检测结果进行不当宣传。
5. 未经本机构批准，不得部分复制本报告。
6. 如对检测结果有异议，请于收到报告之日起 7 个工作日内提出，逾期不予受理。

地址：安徽省宣城市经济技术开发区  
日新路 18 号

邮编：242000

电话（含区号）：0563-3399308

E-mail:ahtwjc@163.com

# 国检测试控股集团（安徽）拓维检测服务有限公司

## 检测报告

委托单位	安徽司尔特化肥科技有限公司			地址	安徽省宁国市经济技术开发区
联系人	查京	电话	13956582714	邮编	/
采样单位	国检测试控股集团（安徽）拓维检测服务有限公司			采样人	屠晨,陶尚国
检测目的	自测	采样日期	2024-03-27	测试日期	2024-03-27~2024-03-28
检测项目	二氧化硫;氮氧化物;颗粒物				
检测依据	见检测方法一览表				
结论	本次检测项目按照标准检测,检测结果见下页				
备注	/				



编制:

刘作书

审核:

辛四兰

签发:

魏丹丹

(授权签字人)

## 有组织废气检测结果

样品及排气筒信息									
样品类型		有组织废气							
采样点位置		硫酸原料车间废气排口◎1		排气筒高度 (m)		18.0			
采样日期		2024-03-27		测点截面 (m <sup>2</sup> )		0.6362			
工业炉窑/焚烧炉类型/锅炉型号		/		燃料		/			
				基准含氧量 (%)		/			
烟气参数									
采样时段	烟温 (°C)	含湿量 (%)	动压 (Pa)	静压 (kPa)	流速 (m/s)	含氧量 (%)	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	大气压 (kPa)	全压 (kPa)
15:14-15:19	32.1	4.7	90	0.05	10.3	20.9	20069	100.76	/
15:34-15:39	32.3	4.7	86	0.02	10.1	20.9	19632	100.76	/
15:55-16:00	32.7	4.7	89	0.01	10.3	20.9	19939	100.76	/
15:14-15:19	32.1	4.7	90	0.05	10.3	20.9	20069	100.76	/
15:34-15:39	32.3	4.7	86	0.02	10.1	20.9	19632	100.76	/
15:55-16:00	32.7	4.7	89	0.01	10.3	20.9	19939	100.76	/
15:21-15:31	32.1	4.7	87	0.19	10.1	20.9	19643	100.76	0.57
15:42-15:52	32.3	4.7	84	0.26	9.9	20.9	19212	100.76	0.64
16:03-16:13	32.7	4.7	83	0.22	9.9	20.9	19174	100.76	0.60
检测结果									
采样时段	检测项目	参考限值		实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)	单项判定			
		排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)						
15:14-15:19	氮氧化物	≤240	≤59	<3	0.0301	达标			
15:34-15:39		≤240	≤59	<3	0.0294	达标			
15:55-16:00		≤240	≤59	<3	0.0299	达标			
15:14-15:19	二氧化硫	≤200	/	<3	0.0301	达标			
15:34-15:39		≤200	/	<3	0.0294	达标			
15:55-16:00		≤200	/	<3	0.0299	达标			
15:21-15:31	颗粒物	≤30	/	<20	0.196	达标			
15:42-15:52		≤30	/	<20	0.192	达标			
16:03-16:13		≤30	/	<20	0.192	达标			
评价标准	参照企业排污许可证中标准限值								
备注	氮氧化物实测浓度小于检出限 3 mg/m <sup>3</sup> , 排放速率以检出限 1/2 计算; 二氧化硫实测浓度小于检出限 3 mg/m <sup>3</sup> , 排放速率以检出限 1/2 计算; 颗粒物实测浓度小于 20 mg/m <sup>3</sup> , 排放速率以 10 mg/m <sup>3</sup> 计算 评价标准由委托方提供。								

## 检测仪器一览表

序号	仪器名称	仪器型号	仪器编号
1	数字大气压力表	GY-1030	TW-JCYQ1118-2022
2	便携式风向风速仪	PH-1	TW-JCYQ1121-2022
3	电子天平	FA2004	TW-JCYQ399-2018
4	电热鼓风干燥箱	101-3S	TW-JCYQ401-2018
5	自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H 型	TW-JCYQ432-2019
6	烟气预处理器	崂应 1080D 型	TW-JCYQ903-2021
7	数字温湿度计	GY-2060	WSD-068

## 检测方法一览表

序号	检测项目	分析方法及标准号	检出限
1	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>
2	二氧化硫	《固定污染源 二氧化硫的测定 定电位电解法》 HJ 57-2017	3mg/m <sup>3</sup>
3	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	/

\*\*\*本页完\*\*\*

## 监测点位示意图



说明：有组织废气监测点 ◎；

\*\*\*报告结束\*\*\*

