



211012342147

# 检测报告

报告编号: TST202309010

样品类型: 废气

检测类别: 委托检测

委托单位: 江苏中东化肥股份有限公司

特斯特(江苏)检测科技有限公司

地址: 常州市金坛区华城路1668号6号楼南楼5层 电话: 0519-82906288



211012342147

0313  
报告编号: TST202309010

## 报告说明

1. 本报告加盖检验检测专用章、骑缝章后生效, 无签发人签字无效。
2. 未经书面批准, 不得部分复制检测报告。
3. 本报告不得涂改、增删, 否则无效。
4. 本报告仅适用于本次检测样品, 送检样品仅对来样负责, 不对样品来源和采样环节负责, 无法重现的样品, 不受理申诉。
5. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
6. 无 CMA 标志的报告仅用于客户了解、科研、教学或企业内部质量控制活动使用, 不具有社会证明作用。
7. 对本报告若有异议, 请于收到报告之日起十天内向本公司以书面的方式提出, 逾期不予受理; 不可重复性试验不进行复检。
8. 未经本公司书面许可, 不得用于广告。





报告编号: TST202309010

特斯特(江苏)检测科技有限公司

### 检测报告

委托单位	名称	江苏中东化肥股份有限公司	联系人	李耀
	地址	金坛经济开发区金化路6号	电话	18115017771
受检单位	名称	江苏中东化肥股份有限公司	联系人	李耀
	地址	金坛经济开发区金化路6号	电话	18115017771
样品类别		废气	样品状态	完好
采样日期		2023.09.05	采样人员	王伟东、俞翔 邓永琪
检测周期		2023.09.05	样品来源	采样
检测目的		为委托单位提供相关污染物排放情况的检测数据		
检测内容		一、有组织废气 林格曼黑度、二氧化硫、氮氧化物		
检测依据		一、检测依据详见第6页		
检测结果		一、废气(有组织)检测结果详见第4页		
编制:		_____ 刘莹		
审核1:		_____ 王可洋		
审核2:		_____ 李中		
签发:		_____ 刘勤芳		
				
			签发日期: 2023年9月5日	



211012342147

报告编号: TST202309010

## 有组织废气检测结果

排气筒编号/名称	DA001 2#废气排放口	治理设施 (净化方式)	布袋除尘+水喷淋+二级酸洗+一级碱洗+一次烘干+布袋除尘+文丘里洗涤+二次烘干+冷却+布袋除尘+水喷淋			
采样位置	处理设施后	排气筒高度(m)	60			
监测时生产情况	满足检测要求	采样日期	2023.09.05			
序号	测试参数	单位	测试结果			限值
			第一次	第二次	第三次	
1	排气筒截面积	m <sup>2</sup>	5.9396			-
2	排气筒内温度	°C	49.6	50.1	49.4	-
3	测点含湿量	%	6.3	6.0	6.1	-
4	氧含量	%	20.5	20.6	20.6	-
5	测点平均动压	Pa	20	40	20	-
6	测点平均静压	kPa	0.02	0.02	0.02	-
7	废气流速	m/s	5.0	6.9	4.9	-
8	废气标干流量	m <sup>3</sup> /h	84468	117846	83948	-
9	二氧化硫实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND	50
10	二氧化硫排放速率	Kg/h	---	---	---	/
11	氮氧化物实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND	50
12	氮氧化物排放速率	Kg/h	---	---	---	/
13	烟气黑度	林格曼级	<1	<1	<1	1
14	烟气黑度排放速率	Kg/h	—	—	—	/
备注	1、烟气黑度不计入排放速率计算，测定时：风速 2.4m/s，风向 东风。 2、ND 表示未检出，二氧化硫、氮氧化物检出限 3mg/m <sup>3</sup> ，“---”表示检测项目的实测浓度小于检出限，故排放速率未计算。 3、限值参照企业排污许可证，证书编号9132040056775521X8001Q。					

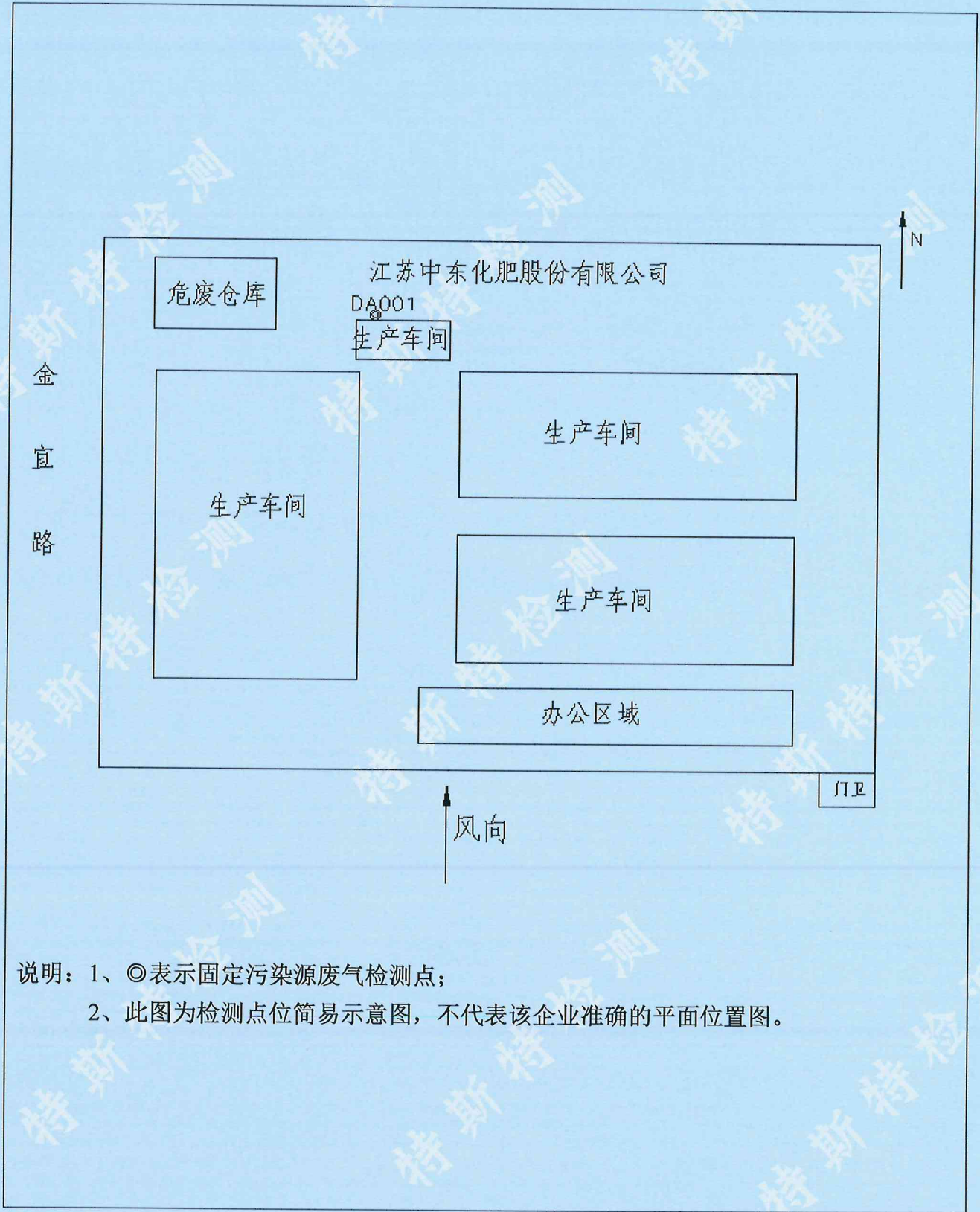




211012342147

报告编号: TST202309010

## 测点示意图



- 说明: 1、◎表示固定污染源废气检测点;  
2、此图为检测点位简易示意图, 不代表该企业准确的平面位置图。



211012342147

报告编号: TST202309010

## 检测分析方法

序号	检测项目	标准(方法)名称及编号(含年号)
1	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	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
3	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
4	废气参数	《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007(含氧量只用6.3.3电化学法测定O <sub>2</sub> )

## 检测仪器设备

序号	仪器名称	仪器型号	仪器编号
1	林格曼黑度图	QT203M	TSTJC-02-010
2	自动烟尘/气测试仪	3012H	TSTJC-02-011
3	便携式数字温湿仪	FYTH-1	TSTJC-02-040
4	数字式精密气压表	FYP-1	TSTJC-02-041
5	轻便三杯风向风速表	FYF-1	TSTJC-02-042

——报告结束——