

广东维中检测技术有限公司



201719121070



报告编号: ZC010114

委托单位: 广东维中检测技术有限公司

送检单位: 广东粤海饲料集团股份有限公司

委托单位地址: 湛江市霞山区和顺路22号

检测类型: 自行委托检测 (废气、噪声)



检测日期: 2024.7.11
检测地点: 广东粤海饲料集团股份有限公司
检测人员: 李俊峰
审核日期: 2024.7.11

报告编制说明

检测结论

TEST RESULTS

委托单位 Client	广东兴海新材料(佛山)股份有限公司		
地址 Addr	佛山市禅城区凤城路 33 号		
采样日期 Date	2023 年 06 月 01 日	采样时间 Time	2023 年 06 月 01 日
分析人员 Analyst	王仕强、何文斌、李瑞娟	检测日期 Date	

生产过程中产生的废气污染物及工业企业厂界环境噪声进行检测，为委托单位自行了解废气、噪声的排放情况提供检测依据。

1、样品名称：锅炉废气

Name of sample

检测结果:

Test results

检测项目	检测浓度 mg/m ³	折算浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	排放浓度 mg/m ³	排气量 m ³
颗粒物	1.0	1.0	0.25	100	1000

检测结论

广东兴海新材料(佛山)股份有限公司(下称“兴海新材料”)委托兴海新材料(佛山)股份有限公司(下称“兴海检测”)对其锅炉废气进行检测。

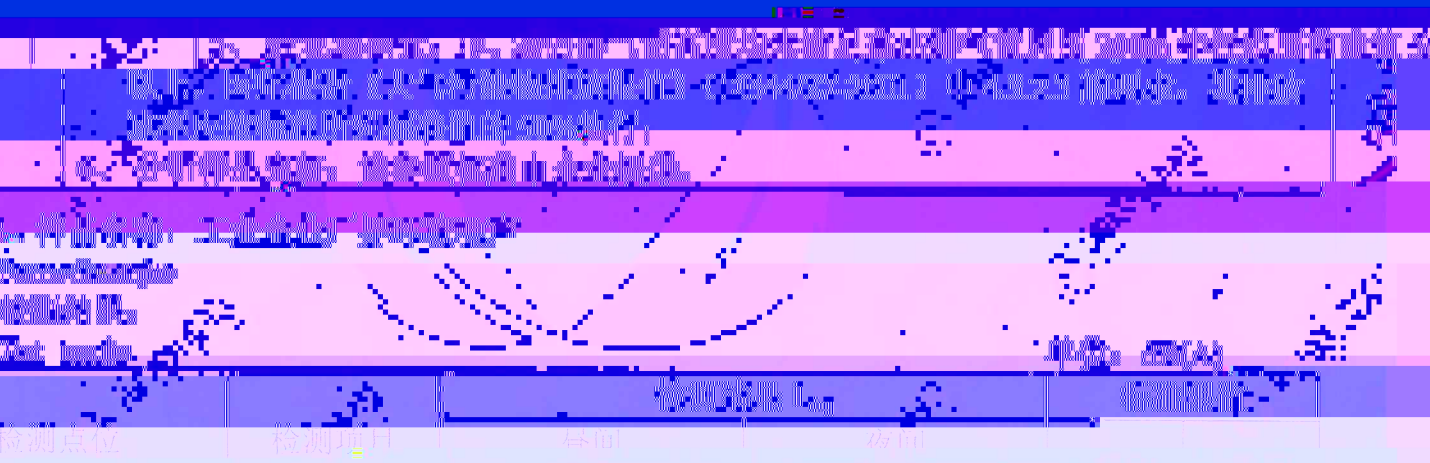
备注

1. 检测废气由锅炉排放口采样，一台锅炉型号为 LGK2.5-1.0-Q-C550A-001 (2.5t/h)，额定蒸发量 2.5t/h，额定工作压力 1.0MPa，于 2023 年 6 月 1 日进行检测。
2. 检测参数：气温：18.0℃，风速：3.0m/s，含氧量：9.3%，大气压：100.2kPa，折算空气流量：1.05。
3. 本次检测采用《固定污染源废气监测技术规范》(HJ 93-2013)中规定的方法。
4. 检测结论仅供参考，不作为法律依据。排放标准由企业自行提供。

2、样品名称:有组织废气

采样点名称	采样时间	流量 (m³/min)	流速 (m/s)	流量 (m³/h)	流速 (m/s)	流量 (m³/h)	流速 (m/s)
1#	2015.03.03	0.783	0.851	0.773	0.804	20.2	0.851
2#	2015.03.03	0.783	0.851	0.773	0.804	20.2	0.851
3#	2015.03.03	0.783	0.851	0.773	0.804	20.2	0.851
4#	2015.03.03	0.783	0.851	0.773	0.804	20.2	0.851

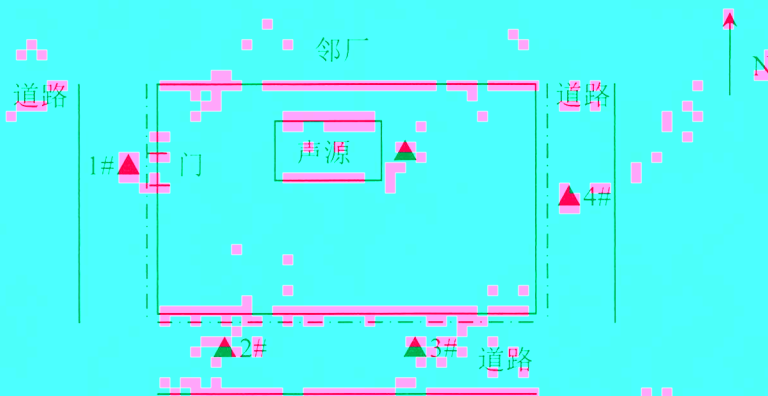
1. 采样地点: 广东省佛山市顺德区... (Company Name) 第三厂房二楼...
 2. 采样时间: 2015.03.03... 流量: 0.783 m³/min, 流速: 0.851 m/s...
 3. 采样流量: 0.783 m³/min, 流速: 0.851 m/s... 大气压: 100.0 kPa...
 4. 采样流量: 0.783 m³/min, 流速: 0.851 m/s... 大气压: 100.0 kPa...
 5. 采样流量: 0.783 m³/min, 流速: 0.851 m/s... 大气压: 100.0 kPa...



1. 待测点位: 广东省佛山市顺德区... (Company Name) 第三厂房二楼...
 2. 待测区域: 广东省佛山市顺德区... (Company Name) 第三厂房二楼...
 3. 车间: 广东省佛山市顺德区... (Company Name) 第三厂房二楼...
 4. 厂房: 广东省佛山市顺德区... (Company Name) 第三厂房二楼...

结论	说明
1.	1. 采样流量: 0.783 m³/min, 流速: 0.851 m/s... 大气压: 100.0 kPa...
2.	2. 采样流量: 0.783 m³/min, 流速: 0.851 m/s... 大气压: 100.0 kPa...
3.	3. 采样流量: 0.783 m³/min, 流速: 0.851 m/s... 大气压: 100.0 kPa...
4.	4. 采样流量: 0.783 m³/min, 流速: 0.851 m/s... 大气压: 100.0 kPa...

附：工业企业厂界环境噪声检测点位示意图



备注：“▲”表示工业企业厂界环境噪声检测点位。

分析标准方法

Reference documents for the testing

类型	检测项目	检测方法	使用仪器	检出限	最低检出浓度
废气	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 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	自动烟尘（气）测试仪/响应 3012H	3mg/m ³	—
	烟气参数	《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007		—	—
	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 16157-2017及其修改单（生态环境部公告2017年第87号）	自动烟尘（气）测试仪/响应 3012H 电子天平 EL104	—	—
工业企业厂界环境噪声		《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008	多功能声级计 声级计680	35.0	dB(A)

— 报告结束 —