

中科检测技术服务(湛江)有限公司

CAS Testing Technical Services (Zhanjiang) Co., Ltd.



202019125174

环境检测报告

Environmental Test Report

正本

委托单位: 湛江东海岛饲料有限公司

中科检测技术服务(湛江)有限公司

CAS Testing Technical Services (Zhanjiang) Co., Ltd.

环境检测报告

Environmental Test Report

第一部分: 检测概况

委托单位: 湛江市海荣饲料有限公司

采样地址: 广东省湛江市官渡工业园粤佳路 1 号

联系人: 李华强

联系电话: 15829973101

受测单位: 湛江市海荣饲料有限公司

采样地址: 广东省湛江市官渡工业园粤佳路 1 号

采样日期: 2023/07/24

检测日期: 2023/07/24-2023/07/28

报告日期: 2023/08/08

批准日期: 2023/08/08

第二部分: 有组织废气检测结果

采样人员: 李幸泰、杨贺	采样日期: 2023/7/24
环境检测条件: 环境温度: 36.1°C, 大气压: 100.5kPa, 天气状况: 晴	
锅炉处理设施名称: 布袋除尘+碱液喷淋+脱硫除尘塔, 燃料: 煤, 工况: 90%	
采样设备名称: 3012H 自动烟尘/气测试仪、烟气预处理器 1080D、智能大气压计 LTP-202、林格曼测烟望远镜 OT33、轻便三杯式风速表 FYF-1	
检测人员: 杨启珊、余宇婧	检测日期: 2023/7/24~2023/7/28

检测日期	检测时段	检测项目	检测结果
------	------	------	------

检测点位	检测项目	单位	检测结果	限值	
			ZJ23072404-FQ05		
	排气筒高度	m	45	/	
	排气筒规格	m	圆形规格: 1.1	/	
锅炉废气	烟气温度	°C	51.5	/	
	烟气流速	m/s	10.7	/	
外置除尘器	标干流量	m ³ /h	28161	/	
样口	含氧量	%	15.2	/	
	汞及其化合物	实测浓度	mg/m ³	2.86×10^{-7}	0.05
		折算浓度	mg/m ³	5.92×10^{-7}	
		排放速率	kg/h	8.05×10^{-9}	

第二部分 厂界环境检测任务
 第三部分 厂界环境检测任务

采样人员: 宁华泰, 杨贺, 陈胡豪, 柯春阳 | 采样日期: 2023/07/24

环境检测条件: 环境温度: 34.3~37.5°C, 大气压: 100.1~100.7hPa, 相对湿度: 66.4~69.2%
 东南风, 风速: 1.4~1.7m/s, 大气状况: 晴

采样设备名称: 恒温恒流大气/颗粒物采样器 MH1205 型、轻便三杯风向风速表 FYF-1、智能大气压计 LTP-202

检测人员: 杨良珊

检测日期: 2023/07/27~2023/07/28

检测点位	检测项目	样品编号	检测结果	限值	
厂界下风向 监测点 2#	总悬浮颗粒物	ZJ23072404-KQ06	mg/m ³	0.270	1.0
		ZJ23072404-KQ10	mg/m ³	0.176	1.0
		ZJ23072404-KQ03	mg/m ³	0.211	1.0
厂界下风向					

第四部分: 废水检测结果

采样人员: 陈旭豪、柯郁钊	采样日期: 2023/07/24
检测人员: 全宇雄、许康富、王小凤	检测日期: 2023/07/24~2023/07/26
样品状态: ZJ23072404-FS01: 浅黄色、微弱异味、无浮油、无悬浮物 ZJ23072404-FS02: 浅黄色、微弱异味、无浮油、无悬浮物 ZJ23072404-FS03: 浅黄色、微弱异味、无浮油、无悬浮物	

第五部分: 噪声检测结果

检测人员: 宁华泰、杨贺 检测日期: 2023/07/24

环境检测条件: 昼间: 18:31~19:27, 东南风, 风速: 1.6m/s, 天气状况: 晴
 夜间: 22:03~22:52, 东南风, 风速: 1.2m/s, 天气状况: 晴

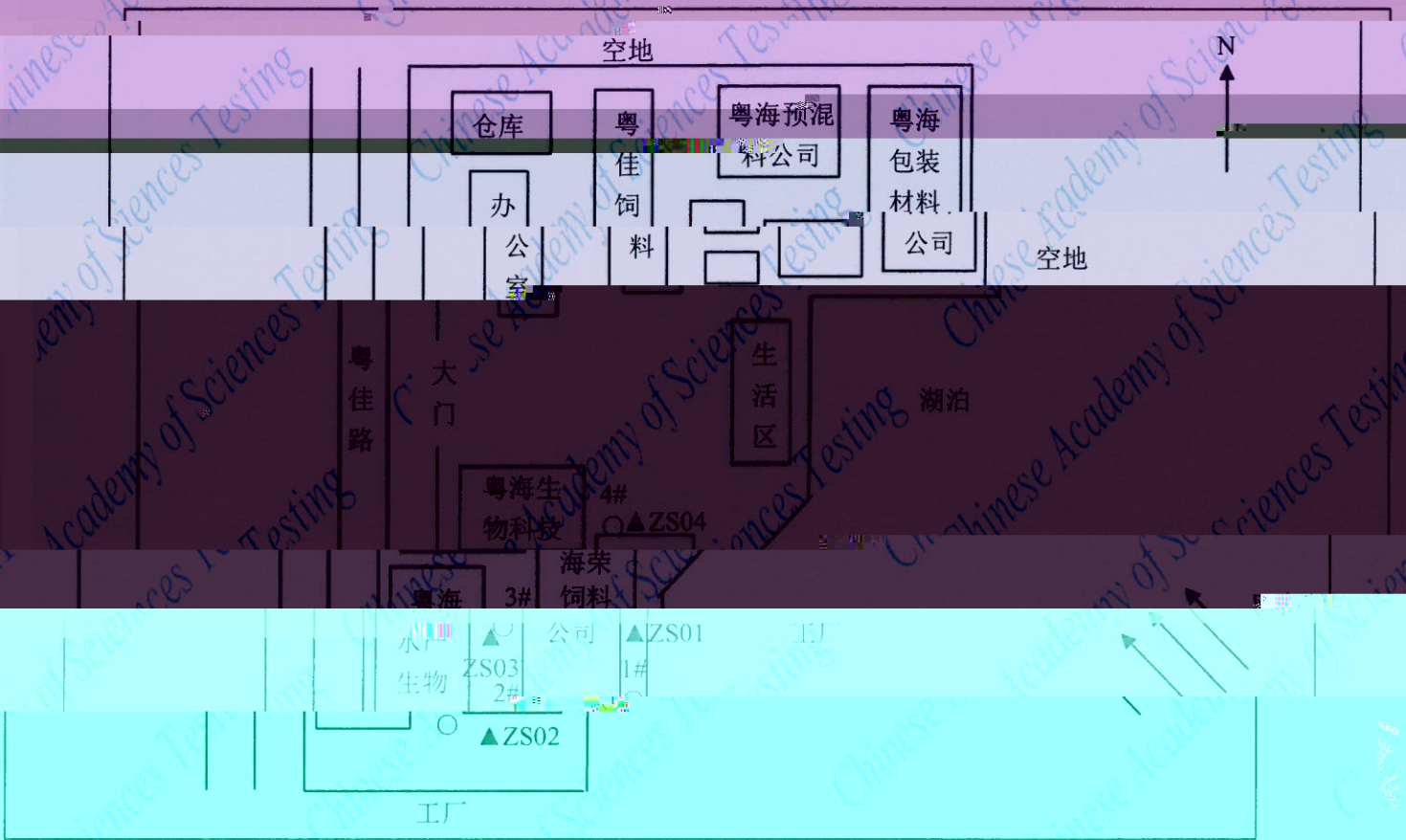
仪器校准: 昼间: 测前: 93.8dB (A), 测后: 94.0dB (A),
 夜间: 测前: 93.8dB (A), 测后: 93.8dB (A)

检测仪器: 噪声分析仪 AWA6322b、AWA5688、声级校准器 AWA6022A、轻便三杯风向风速表 FYF-1

检测结果噪声级 LeqdB(A) 标准限值

测点编号	位测点位	昼间		夜间		LeqdB(A)
		主要	次要	主要	次要	

第六部分: 监测点位示意图



备注: ▲表示噪声监测点位, ▲○表示组织边界监测点位。

***** 七 *

第七部分: 分析方法一览表

类别	检测项目	方法依据	仪器名称/型号	检出限
	颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ 836-2017)	恒温恒湿称重系统 PT-PM2.5 电子天平(十万分之一)PX125DZH	1.0mg/m ³
	烟气参数	《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), 及其修改单(生态环境部公告 2018 年第 29 号)	3012H 自动烟尘/气测试仪器	/
	水及其化合物	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局(2003年)原子荧光分光光度法(B.1.5.2)	原子荧光光度计 AFS-9832C	
	烟气黑度 (林格曼黑度)	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局 2003 年 测烟望远镜法(B) 5.3.3 (2)	林格曼测烟望远镜 QT20	
	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物》	恒温恒湿称重系统 PT-PM2.5	

类别	检测项目	方法依据	仪器名称/型号	检出限
废水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 (HJ 1147-2020)	便携式 PH 计 PH5	/
	汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的 测定 原子荧光法》 (HJ 694-2014)	原子荧光光度计 AFS-8520	0.04μg/L
	砷			0.3μg/L
		《水质 铬、镉、铜、铅、镍的测定 原子吸收分光光度法》	原子吸收分光光度 法 AFS-8500	0.050mg/L

批准日期: 2023.08.08

检验检测专用章

声 明

1. 本报告由中科检测技术服务(香港)有限公司(以下简称本公司)出具。
2. 本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。