

检测报告



报告编号: LJGK-202406101

项目名称: 海南双成药业股份有限公司监测项目
项目地址: 海南省海口市秀英区兴国路 16 号
委托单位: 海南双成药业股份有限公司
报告日期: 2024 年 07 月 02 日

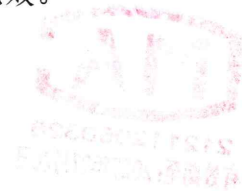


海南绿境高科检测有限公司

Hainan Lvjing Hi-Tech Testing Co., Ltd.

说 明

- 1、本报告只适用于检测目的范围。
- 2、本报告涂改、增删无效，无编制者、复核者、审核者、签发人签字无效。
- 3、本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及 CMA 章无效。
- 4、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 5、检测委托方如对本报告有异议，须于收到报告之日起十五日内，向我公司提出，逾期不予受理。
- 6、本报告只对本次采集样品/送检样品检测结果负责。由委托单位自行采集的样品，不对样品来源负责。
- 7、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。
- 8、本报告分正、副本共两份，正本交委托方、副本由本单位保存。



地址：海南省海口市龙华区金盘工业区南海大道南侧 2 号美国工业村 3-7 单元厂房
邮编：570216
电话：0898-66834226
邮箱：hnljgk@163.com

一、检测目的

受海南双成药业股份有限公司委托，对海南双成药业股份有限公司监测项目的废气进行检测。

二、检测概况

表2-1 基本情况

委托单位	海南双成药业股份有限公司	样品类别	废气
联系人	陈工	采样日期	2024.06.20
联系电话	18089861782	采样人员	周昌权、蒙绪鹏
检测点位	详见检测点位示意图	分析日期	2024.06.20~2024.06.21
检测频次	详见检测结果表	分析人员	陈雄英、王春美、吴金兰等
备注	/		

三、样品信息

表3-1 样品信息

采样日期	样品类别	检测点位	经纬度	样品状态描述
2024.06.20	废气	污水处理站废气排放口 (DA017)	110.243497°E 20.003434°N	完好

四、检测项目、分析方法、所用仪器及检出限

检测项目、分析方法、使用仪器及检出限见表 4-1。

表 4-1 检测项目、分析方法、使用仪器及检出限一览表

样品类型	检测项目	分析及来源	仪器型号/编号	最低检出限
废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 (HJ 533-2009)	紫外可见分光光度计 T6新世纪 LJ-009	0.25mg/m ³
	硫化氢	环境空气 硫化氢 亚甲基蓝分光光度法 《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)	紫外可见分光光度计 T6新世纪 LJ-009	0.001mg/m ³
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 (HJ 1262-2022)	/	/

五、检测结果

污水处理站废气检测结果见表 5-1。

气象要素记录表						
采样日期	气温 (℃)	气压 (kPa)	相对湿度 (%RH)	风向	风速 (m/s)	天气状况
2024.06.20	28.4	100.4	77	西南	2.1	晴

现场废气工况参数							
检测点位	采样日期及 频次	废气温度 (℃)	废气流速 (m/s)	标干流量 (m³/h)	排气筒 高度 (m)	截面积 (m²)	处理设施
污水处理站 废气排放口 (DA017)	2024.06.20 第 1 次	28.3	10.8	5417	15	0.159	水喷淋+活 性炭吸附
	2024.06.20 第 2 次	28.5	10.8	5413			
	2024.06.20 第 3 次	28.4	10.6	5274			

表 5-1 污水处理站废气检测结果

单位: mg/m³ (标明除外)						
检测点位	采样日期及 频次	氨		硫化氢		臭气浓度 (无量纲)
		实测浓度	排放速率 (kg/h)	实测浓度	排放速率 (kg/h)	
污水处理站 废气排放口 (DA017)	2024.06.20 第 1 次	1.73	9.37×10 ⁻³	0.002	1.08×10 ⁻⁵	97
	2024.06.20 第 2 次	1.70	9.20×10 ⁻³	0.002	1.08×10 ⁻⁵	112
	2024.06.20 第 3 次	1.75	9.23×10 ⁻³	0.002	1.05×10 ⁻⁵	97
	最大值	1.75	9.37×10 ⁻³	0.002	1.08×10 ⁻⁵	112
限值		≤20	/	≤5	/	≤2000
结果评价		达标	/	达标	/	达标
备注	1、本结果只对当时采集的样品负责。 2、限值来源于《制药业大气污染物排放标准》(GB 37823-2019)表 2 大气污染物特别排放限值中污水处理站废气标准要求,其中臭气浓度限值来源于《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-1993)表 2 恶臭污染物排放标准值中 15m 高度限值标准要求,该评价标准由委托单位提供。					



图一 检测点位示意图

现场采样照片:



报告结束

报告编制: 黄金辉 复核人: 陈文雅 审核人: 吴文庆 签发人: 黄. 29

签发日期: 2024.7.2

