



检测报告

项目名称: 海南双成药业股份有限公司
2022年度01月份监测

委托单位: 海南双成药业股份有限公司

签发日期: 2022年01月27日

编制人: 审核人: 授权签发人:





声 明

1. 检测报告无本公司检测专用章、骑缝章无效。
2. 检测报告无编制人、审核人、授权签发人签名无效。
3. 检测报告涂改增删无效。
4. 如对本报告有异议，请在收到报告之日起7日内联系本公司。
5. 未经本公司书面许可不得部分复制检测报告（全部复制除外）。
6. 送样检测，只对样品负责。
7. 对适宜保存样品，自完成检测之日起，保存一个月，如因对分析结果有异议需复检者，请在一个月内联系本公司。

联系地址：海南省海口市琼山区凤翔街道办石塔村委会石塔村二社 117 号

邮政编码：571199

联系电话：0898-65670465



检测结果

一、监测概况

委托单位	海南双成药业股份有限公司	项目地址	海口市秀英区科技园
监测类型	废气	监测性质	委托检测
采样人员	朱祥胜、曾维民、黄良吉	采样日期	2022.01.12
分析人员	陈善应、王泽云等	分析日期	2022.(01.12~01.18)

二、检测结果

(一) 有组织废气

1、车间排气口

(1) 基本信息

监测点位	点位名称	燃料种类	高度 (m)	废气处理设施
DA001	车间原料药废气排放口 1	/	20	水洗
DA002	车间原料药废气排放口 2	/	20	水洗+高效光量子
DA003	车间原料药废气排放口 3	/	20	水洗+高效光量子
DA011	车间原料药废气排放口 4	/	20	水洗
DA017	污水处理站大气排放口	/	15	喷淋+活性炭吸附

(2) 烟气参数

监测点位	滤筒编号	含湿量 (%)	烟气温度 (°C)	烟气流速 (m/s)	标况流量 (Nm ³ /h)
DA001	11#	3.2	17.8	15.2	13918
	12#	3.1	16.5	15.1	13940
	13#	3.3	16.8	15.2	13942
DA002	21#	3.5	16.6	15.3	17301
	22#	3.4	17.2	15.0	17014
	23#	3.2	17.0	14.9	16940
DA003	31#	3.4	18.2	15.2	17123
	32#	3.1	18.0	15.2	17243
	33#	3.3	17.8	15.0	16945
DA011	111#	3.4	16.6	14.4	13199
	112#	3.2	17.5	15.5	14232
	113#	3.3	16.6	15.1	13834
DA017	171#	4.2	23.5	11.8	6031
	172#	4.3	24.2	11.9	6063
	173#	4.1	23.9	12.1	6180



(3) 检测结果

1、监测因子：N，N-二甲基甲酰胺*				
监测点位	监测频次	标况流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA001	第一次	13918	<0.1	<0.001
	第二次	13940	<0.1	<0.001
	第三次	13942	<0.1	<0.001
	最大值	/	<0.1	<0.001
	标准限值	/	126	0.1725
	评价	/	达标	
DA002	第一次	17301	<0.1	<0.002
	第二次	17014	<0.1	<0.002
	第三次	16940	<0.1	<0.002
	最大值	/	<0.1	<0.002
	标准限值	/	126	0.1725
	评价	/	达标	
DA003	第一次	17123	<0.1	<0.002
	第二次	17243	<0.1	<0.002
	第三次	16945	<0.1	<0.002
	最大值	/	<0.1	<0.002
	标准限值	/	126	0.1725
	评价	/	达标	
DA011	第一次	13199	<0.1	<0.001
	第二次	14232	<0.1	<0.001
	第三次	13834	<0.1	<0.001
	最大值	/	<0.1	<0.001
	标准限值	/	126	0.1725
	评价	/	达标	



2、监测因子：非甲烷总烃				
监测点位	监测频次	标况流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA001	第一次	13918	4.18	0.058
	第二次	13940	4.26	0.059
	第三次	13942	3.94	0.055
	最大值	/	4.26	0.059
	标准限值	/	100	/
	评价	/	达标	
DA002	第一次	17301	4.69	0.081
	第二次	17014	4.90	0.083
	第三次	16940	4.54	0.077
	最大值	/	4.90	0.083
	标准限值	/	100	/
	评价	/	达标	
DA003	第一次	17123	6.34	0.109
	第二次	17243	6.43	0.111
	第三次	16945	6.28	0.106
	最大值	/	6.43	0.111
	标准限值	/	100	/
	评价	/	达标	
DA011	第一次	13199	3.46	0.046
	第二次	14232	3.58	0.051
	第三次	13834	3.40	0.047
	最大值	/	3.58	0.051
	标准限值	/	100	/
	评价	/	达标	
DA017	第一次	6031	31.69	0.191
	第二次	6063	31.34	0.190
	第三次	6180	29.62	0.183
	最大值	/	31.69	0.191
	标准限值	/	100	/
	评价	/	达标	
DA018	第一次	/	5.43	/
	第二次	/	4.87	/
	第三次	/	4.48	/
	最大值	/	5.43	/
	标准限值	/	100	/
	评价	/	达标	



3、监测因子：甲醇				
监测点位	监测频次	标况流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA001	第一次	13918	<0.1	<0.001
	第二次	13940	<0.1	<0.001
	第三次	13942	<0.1	<0.001
	最大值	/	<0.1	<0.001
	标准限值	/	190	4.3
	评价	/	达标	
DA002	第一次	17301	<0.1	<0.002
	第二次	17014	<0.1	<0.002
	第三次	16940	<0.1	<0.002
	最大值	/	<0.1	<0.002
	标准限值	/	190	4.3
	评价	/	达标	
DA003	第一次	17123	<0.1	<0.002
	第二次	17243	<0.1	<0.002
	第三次	16945	<0.1	<0.002
	最大值	/	<0.1	<0.002
	标准限值	/	190	4.3
	评价	/	达标	
DA011	第一次	13199	<0.1	<0.001
	第二次	14232	<0.1	<0.001
	第三次	13834	<0.1	<0.001
	最大值	/	<0.1	<0.001
	标准限值	/	190	4.3
	评价	/	达标	



4、监测因子：乙腈				
监测点位	监测频次	标况流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA001	第一次	13918	<0.47	<0.007
	第二次	13940	<0.47	<0.007
	第三次	13942	<0.47	<0.007
	最大值	/	<0.47	<0.007
	标准限值	/	122.85	0.46
	评价	/	达标	
DA002	第一次	17301	<0.47	<0.008
	第二次	17014	<0.47	<0.008
	第三次	16940	<0.47	<0.008
	最大值	/	<0.47	<0.008
	标准限值	/	122.85	0.46
	评价	/	达标	
DA003	第一次	17123	<0.47	<0.008
	第二次	17243	<0.47	<0.008
	第三次	16945	<0.47	<0.008
	最大值	/	<0.47	<0.008
	标准限值	/	122.85	0.46
	评价	/	达标	
DA011	第一次	13199	<0.47	<0.006
	第二次	14232	<0.47	<0.007
	第三次	13834	<0.47	<0.007
	最大值	/	<0.47	<0.007
	标准限值	/	122.85	0.46
	评价	/	达标	



5、监测因子：二氯甲烷				
监测点位	监测频次	标况流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA001	第一次	13918	<0.3	<0.004
	第二次	13940	<0.3	<0.004
	第三次	13942	<0.3	<0.004
	最大值	/	<0.3	<0.004
	标准限值	/	81	1.8975
	评价	/	达标	
DA002	第一次	17301	<0.3	<0.005
	第二次	17014	<0.3	<0.005
	第三次	16940	<0.3	<0.005
	最大值	/	<0.3	<0.005
	标准限值	/	81	1.8975
	评价	/	达标	
DA003	第一次	17123	<0.3	<0.005
	第二次	17243	<0.3	<0.005
	第三次	16945	<0.3	<0.005
	最大值	/	<0.3	<0.005
	标准限值	/	81	1.8975
	评价	/	达标	
DA011	第一次	13199	<0.3	<0.004
	第二次	14232	<0.3	<0.004
	第三次	13834	<0.3	<0.004
	最大值	/	<0.3	<0.004
	标准限值	/	81	1.8975
	评价	/	达标	



6、监测因子：挥发性有机物*				
监测点位	监测频次	标况流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA001	第一次	13918	6.87	0.096
	第二次	13940	13.0	0.181
	第三次	13942	12.0	0.167
	最大值	/	13.0	0.181
	标准限值	/	/	/
	评价	/	/	/
DA002	第一次	17301	8.62	0.149
	第二次	17014	10.4	0.177
	第三次	16940	11.9	0.202
	最大值	/	11.9	0.202
	标准限值	/	/	/
	评价	/	/	/
DA003	第一次	17123	15.0	0.257
	第二次	17243	12.8	0.221
	第三次	16945	9.55	0.162
	最大值	/	15.0	0.257
	标准限值	/	/	/
	评价	/	/	/
DA011	第一次	13199	15.2	0.201
	第二次	14232	11.3	0.161
	第三次	13834	15.4	0.213
	最大值	/	15.4	0.213
	标准限值	/	/	/
	评价	/	/	/



7、监测因子：总挥发性有机物				
监测点位	监测频次	标况流量 (Nm ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA001	第一次	13918	11.05	/
	第二次	13940	17.26	/
	第三次	13942	15.94	/
	最大值	/	17.26	/
	标准限值	/	150	/
	评价	/	达标	
DA002	第一次	17301	13.31	/
	第二次	17014	15.30	/
	第三次	16940	16.44	/
	最大值	/	16.44	/
	标准限值	/	150	/
	评价	/	达标	
DA003	第一次	17123	21.34	/
	第二次	17243	19.23	/
	第三次	16945	15.83	/
	最大值	/	21.34	/
	标准限值	/	150	/
	评价	/	达标	
DA011	第一次	13199	18.66	/
	第二次	14232	14.88	/
	第三次	13834	18.80	/
	最大值	/	18.80	/
	标准限值	/	150	/
	评价	/	达标	

附注：1、当排放浓度小于检出限时，以“<检出限”表示。

2、评价标准参照委托方《排污许可证》，证书编号：9146000072122491XG001P。

3、带*号因子为分包项目，分包单位为：杭州普洛赛斯检测科技有限公司，

资质证书编号：171100111484，有效期至2023年12月。



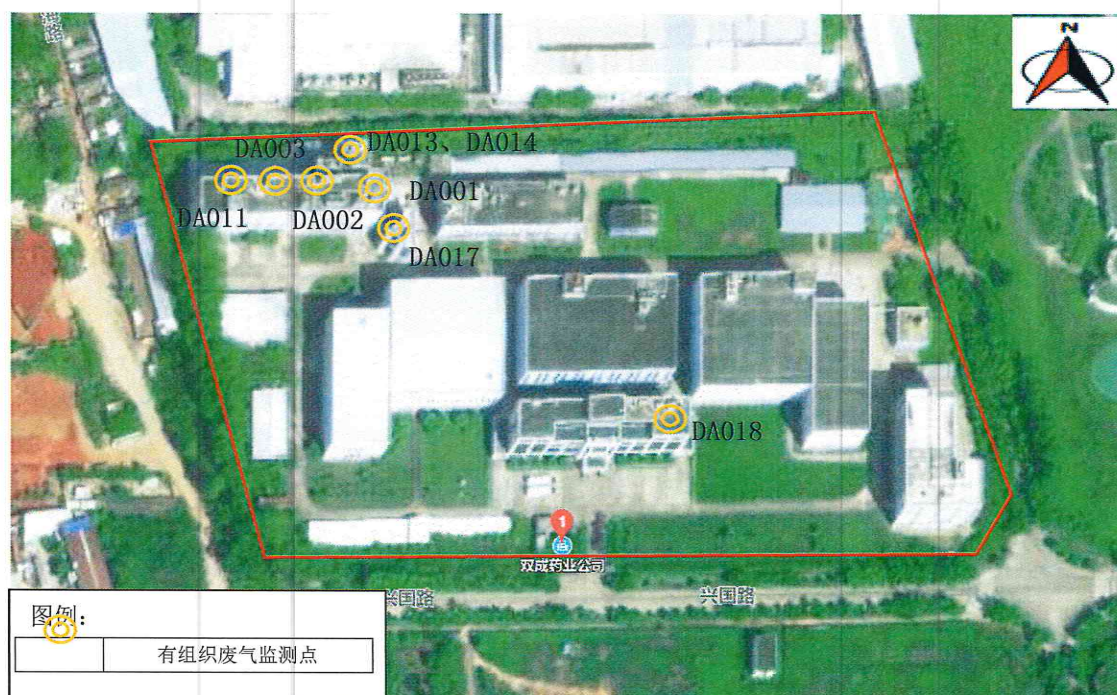
三、检测方法和仪器设备一览表

检测项目	检测方法与方法来源	仪器型号/编号	检出限	
有组织废气	非甲烷总烃	气相色谱仪 G5/FYJC-0008	0.07 mg/m ³	
	N,N 二甲基甲酰胺*	液相色谱法 HJ 801-2016	Agilent LC-1100 液相色谱仪	/
	乙腈	工作场所空气有毒物质 第 133 部分：乙腈、丙烯腈和甲基丙烯腈 GBZ/T300.133-2017	气相色谱仪 Trace-1300/FYJC-0101	0.47 mg/m ³
	甲醇	气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环保总局 2007 年	气相色谱仪 Trace-1300/FYJC-0101	0.1 mg/m ³
	二氯甲烷	气相色谱法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环保总局 2007 年	气相色谱仪 Trace-1300/FYJC-0101	0.3 mg/m ³
	挥发性有机物*	固相吸附-热脱附/气相色谱法-质谱法 HJ 734-2014	安捷伦 6890N-5973 气质联用仪	/

附注：带*号因子为分包项目，分包单位为：杭州普洛赛斯检测科技有限公司，资质证书编号：171100111484，有效期至 2023 年 12 月。

四、照片

（一）监测点位图





(二) 现场监测照片



——报告结束——

有限公司

