



检 测 报 告

项目名称： 海南双成药业股份有限公司 2020 年度合同
11 月份监测

委托单位： 海南双成药业股份有限公司

签发日期： 2020 年 12 月 16 日

编制人： 符永清 审核人： 常慧丽 授权签发人： 符永清

方圆检测技术（海南）有限公司

检验检测专用章
检验检测专用章



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、检测概况

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	废水、噪声	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	2020.11.26
分析人员	王元姣、王泽云等	分析日期	2020.11.26~30

二、检测结果

（一）废水

监测点位	检测项目	样品编号	检测结果	平均值	标准限值	结果评价
DW001	五日生化需氧量	20112000101S	3.9	4.1	20	达标
		20112000102S	4.7			
		20112000103S	3.8			
	悬浮物	20112000101S	21	17	50	达标
		20112000102S	17			
		20112000103S	12			
	色度（倍）	20112000101S	1	1	50	达标
		20112000102S	1			
		20112000103S	1			
	急性毒性（HgCl ₂ 毒性当量）	20112000101S	0.03	0.03	0.07	达标
		20112000102S	0.03			
		20112000103S	0.03			
	甲醛	20112000101S	0.05 L	0.05 L	2.0	达标
		20112000102S	0.05 L			
		20112000103S	0.05 L			
	总铜	20112000101S	0.05 L	0.05 L	0.5	达标
		20112000102S	0.05 L			
		20112000103S	0.05 L			
	总锌	20112000101S	0.05 L	0.05 L	0.5	达标
		20112000102S	0.05 L			
		20112000103S	0.05 L			



续表

监测点位	检测项目	样品编号	检测结果	平均值	标准限值	结果评价
DW001	总氰化物	20112000101S	0.004 L	0.004 L	0.5	达标
		20112000102S	0.004 L			
		20112000103S	0.004 L			
	挥发酚	20112000101S	0.12	0.13	0.5	达标
		20112000102S	0.13			
		20112000103S	0.13			
	动植物油	20112000101S	0.06 L	0.06 L	5	达标
		20112000102S	0.06 L			
		20112000103S	0.06 L			
	粪大肠菌群 (MPN/L)	20112000101S	120	117	500	达标
		20112000102S	140			
		20112000103S	90			
	总余氯	20112000101S	0.22	0.22	0.5	达标
		20112000102S	0.21			
		20112000103S	0.23			
	总有机碳	20112000101S	2.6	3.4	20	达标
		20112000102S	3.7			
		20112000103S	4.0			
	苯胺类	20112000101S	0.14	0.12	2.0	达标
		20112000102S	0.12			
		20112000103S	0.11			
	乙腈	20112000101S	0.02 L	0.02 L	3.0	达标
		20112000102S	0.02 L			
		20112000103S	0.02 L			
硫化物	20112000101S	0.005 L	0.008	1.0	达标	
	20112000102S	0.005 L				
	20112000103S	0.018				
硝基苯	20112000101S	0.002 L	0.002 L	2.0	达标	
	20112000102S	0.002 L				
	20112000103S	0.002 L				
二氯甲烷	20112000101S	$6.13 \times 10^{-3}L$	$6.13 \times 10^{-3}L$	0.3	达标	
	20112000102S	$6.13 \times 10^{-3}L$				
	20112000103S	$6.13 \times 10^{-3}L$				



续表

监测点位	检测项目	样品编号	检测结果	平均值	标准限值	结果评价
DW004	乙腈	20112000201S	0.02 L	0.02 L	0.02	达标
		20112000202S	0.02 L			
		20112000203S	0.02 L			
附注	1、单位 mg/L，除注明者外； 2、当检测结果小于检出限时，以“检出限+L”表示； 3、评价标准：委托方《排污许可证》，证书编号 9146000072122491XG001P。					

(二) 噪声

监测日期：2020.11.26 天气：无雨雪、无雷电；昼间风速 1.3m/s，夜间风速：1.4m/s					
监测点位	声源类型	时间段	监测时间	检测结果 (dB (A))	评价结果
N1 厂界东侧外 1米	厂界噪声	昼间	11:01	51.7	达标
		夜间	22:13	43.5	达标
N2 厂界南侧外 1米		昼间	11:11	55.0	达标
		夜间	22:23	45.1	达标
N3 厂界西侧外 1米		昼间	11:19	53.4	达标
		夜间	22:31	44.7	达标
N4 厂界北侧外 1米		昼间	11:29	49.1	达标
		夜间	22:40	40.7	达标
评价标准	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB_12348—2008)表1中二类标准限值：昼间：60 (dB (A))；夜间 50 (dB (A))				



三、检测方法和仪器设备一览表

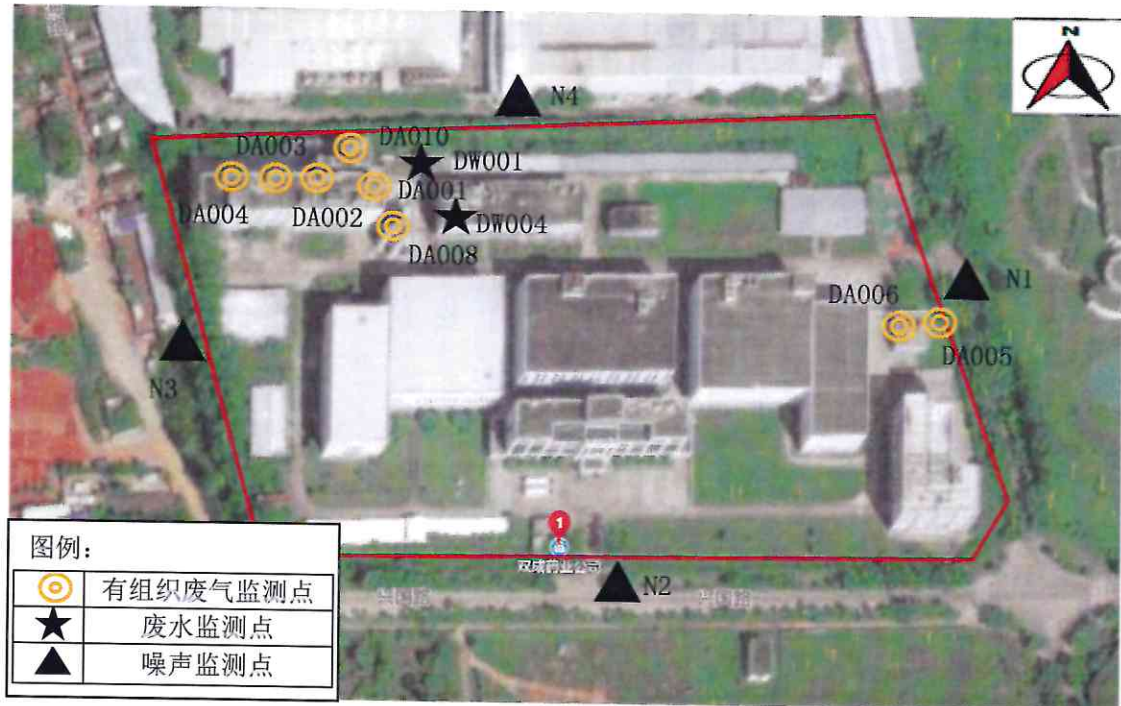
检测项目	检测方法与方法来源	仪器名称/型号	方法检出限	
废水	动植物油	红外分光光度法 HJ637-2018	0.06	
	总铜	火焰原子吸收法 《水和废水监测分析方法》 (第四版、国家环境环保总局、2002年)	红外测油仪 MAI-50G/FYJC-0002	0.05
	总锌	火焰原子吸收法 《水和废水监测分析方法》 (第四版、国家环境环保总局、2002年)	原子吸收光谱仪 TAS-990AFG/FYJC-0006	0.05
	色度 (倍)	稀释倍数法 GB/T 11903-1989	原子吸收光谱仪 TAS-990AFG/FYJC-0006	/
	悬浮物	重量法 GB/T 11901-1989	比色管	4
	五日生化 需氧量	稀释与接种法 HJ 505-2009	DHG-9070 鼓风干燥箱 FYJC-0031 FA2204 电子分析天平 FYJC-0016	0.5
	总有机碳	燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	便携式溶氧仪 JPB-607A/FYJC-0089	0.1
	急性毒性	发光细菌法 GB/T 15441-1995	总有机碳分析仪 ET1020A/FYJC-0066	/
	挥发酚	4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	毒性分析仪 ET1500/FYJC-0065	0.01
	总余氯	N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法 HJ 586-2010	紫外分光光度计 TU1901/FYJC-0009	0.03
	粪大肠菌 群	多管发酵法 HJ/T 347.2-2018	生化培养箱 LRH-250F/FYJC-0108、0094	20MPN/L
	总氰化物	异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 HJ 484-2009	紫外分光光度计 TU1901/FYJC-0009	0.004
	甲醛	乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011	紫外分光光度计 TU1901/FYJC-0009	0.05
	苯胺类	N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法 GB/T 11889-1989	紫外分光光度计 TU1901/FYJC-0009	0.03
	乙腈	气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 (14.1)	气相色谱仪 Trace-1300/FYJC-0101	0.02
	二氯甲烷	顶空气相色谱法 HJ 620-2011	气相色谱仪 Trace-1300/FYJC-0101	6.13×10 ⁻³
	硝基苯类	气相色谱法 HJ 592-2010	气相色谱仪 Trace-1300/FYJC-0101	0.002
	硫化物	亚甲基蓝分光光度法 GB/T16489-1996	紫外分光光度计 TU1901/FYJC-0009	0.005
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	多功能声级计 AWA6228+/FYJC-0079	/

附注：检出限的单位均为 mg/L，除注明者外。



四、附图

(一) 监测点位图



(二) 监测现场照片



——报告结束——

