

汕头市新侨药用包装有限公司年环境信息公开（2021 年）

建设单位基本信息

单位名称	汕头市新侨药用包装有限公司	统一社会信用代码	914405112798982407
单位地址	潮汕路葫芦市公路旁	地理位置	北纬 23° 26' 21"、东经 116° 40' 49"
法定代表人	王冠	邮政编码	515000
环保负责人	蔡琳	联系电话	13502506964
行业类别	包装装潢及其他印刷	电子邮箱	amox@qq.com
成立时间	2001 年	生产周期	300 天/年
从业人数	67	占地面积	4625m ²
单位简介	汕头市新侨药用包装有限公司成立于 2001 年，位于潮汕路葫芦市公路旁（中心坐标为：东经 116° 40' 49"，北纬 23° 26' 21"），主要从事生产、销售：塑料制品，包装材料，包装制品等。公司于 2001 年成立，注册资本 500 万人民币，占地面积 4625 平方米，总建筑面积 8000 平方米，年产药品包装复合膜袋 1000 吨。		

一、企业生产情况

企业 2021 年生产情况一览表

工业生产总值	3950 万元	生产时间	2400 小时
用水量	3240 吨	用电量	135 万千瓦时
生产工艺	印刷-涂布-复合-熟化	污染物种类	废气、噪声、固废
原辅材料使用情况	薄膜 1030 吨；溶剂型凹版油墨 28 吨；乙酸乙酯 6 吨、水性覆膜胶 28.5 吨		
产能	年产药品包装复合膜袋 1000 吨		

二、企业环保投资

企业于 2021 年引入一套“减风增浓+RTO”设备，共计投入 500 万元，并安装完成，目前处于调试阶段，待其正式投入处理，该设备可以提高企业有机废气的处理效率，减少有机废气的排放。

三、企业污染物排放情况

1、废气

废气排放信息 1

排放口名称	凹印工序有机废气排放口		排放口位置	厂区东侧
排放口编号	FQ-22913		排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求
执行的排放标准	苯、甲苯、二甲苯、VOCs 执行《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）		排放形式和排放规律	有组织排放，连续排放
排放去向	排入大气外环境		排气筒高度和内径	高 30 米，内径 0.4 米
监测单位和方式	中山市创华检测技术有限公司，委托检测		监测频次	1 次/天
大气污染物名称	苯	甲苯与二甲苯合计	VOCs	
年总量控制指标	/	/	3.048t	
排放限制	浓度限值	1mg/m ³	15mg/m ³	120mg/m ³
	速率限值	0.4kg/h	1.6kg/h	5.1kg/h
监测时间	2021.12.29			
排放浓度 (mg/m ³)	0.35	1.01	100.5	

排放速率 (kg/h)	4.4×10 ⁻³	1.3×10 ⁻²	1.27
排放量 (t)	0.0106	0.0312	3.048

废气排放信息 2

排放口名称	覆膜工序有机废气排放口		排放口位置	厂区北侧
排放口编号	FQ-22912		排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求
执行的排放标准	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)		排放形式和排放规律	有组织排放, 连续排放
排放去向	排入大气外环境		排气筒高度和内径	高 30 米, 内径 0.4 米
监测单位和方式	中山市创华检测技术有限公司, 委托检测		监测频次	1 次/天
大气污染物名称	苯	甲苯与二甲苯合计	VOCs	
年总量控制指标	/	/	2.016t	
排放限制	浓度限值	1mg/m ³	15mg/m ³	120mg/m ³
	速率限值	0.4kg/h	1.6kg/h	5.1kg/h
监测时间	2021.12.29			
排放浓度 (mg/m ³)	0.10	0.44	96.5	
排放速率 (kg/h)	8.7×10 ⁻⁴	3.8×10 ⁻³	0.84	

排放量 (t)	0.0020	0.0091	2.016
---------	--------	--------	-------

废气排放信息 3

排放口名称	热风炉废气排放口	排放口位置	厂区北侧
排放口编号	FQ-22911	排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求
执行的排放标准	执行《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-2019)	排放形式和排放规律	有组织排放, 连续排放
排放去向	排入大气外环境	排气筒高度和内径	高 30 米, 内径 0.2 米
监测单位和方式	中山市创华检测技术有限公司, 委托检测	监测频次	1 次/天

大气污染物名称	二氧化硫	氮氧化物	颗粒物
年总量控制指标	0.048t	0.036t	0.012t
排放限制	浓度限值 100mg/m ³ 速率限值 /	200mg/m ³ /	20mg/m ³ /
监测时间	2021.12.29		
排放浓度 (mg/m ³)	27	20	6.6
排放速率 (kg/h)	2.0×10 ⁻²	1.5×10 ⁻²	5.0×10 ⁻³
排放量 (t)	0.048	0.036	0.012

废气排放信息 4

监测内容	无组织废气	大气污染物名称	苯、甲苯、二甲苯、VOCs
监测单位和方式	中山市创华检测技术有限公司，委托检测	监测点位个数	4个
监测点位个数	苯4个，甲苯4个，二甲苯4个，VOCs4个	监测时间	2021.12.29
执行标准	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）		
污染因子	监测点位	检测值（mg/m ³ ）	标准限值（mg/m ³ ）
苯	厂界上风向参照点	ND	0.1
	厂界下风向参照点	ND	
	厂界下风向参照点	ND	
	厂界下风向参照点	ND	
甲苯	厂界上风向参照点	ND	0.6
	厂界下风向参照点	ND	
	厂界下风向参照点	ND	
	厂界下风向参照点	ND	
二甲苯	厂界上风向参照点	ND	0.2

	厂界下风向参照点	ND	
	厂界下风向参照点	ND	
	厂界下风向参照点	ND	
VOCs	厂界上风向参照点	0.33	2.0
	厂界下风向参照点	0.64	
	厂界下风向参照点	0.72	
	厂界下风向参照点	0.66	

2、废水

废水排放信息

排放口名称	生活污水排放口	排放口位置	厂区南侧
排放口编号	WS-22911	排放口设置情况	符合排污口规范化技术要求
核定年排放废水总量	2916 吨/年	实际年排放废水总量	2916 吨/年
执行的排放标准	广东省地方标准《水污染物排放限值》 (DB44/26-2001) 第二时段第二类污染物三级标准	排放形式和排放规律	有组织排放，间歇式排放
排放去向	汕头市北轴水质净化厂		

3、噪声

噪声排放信息 1

执行的排放标准	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2、4类标准		
监测单位和方式	中山市创华检测技术有限公司，委托检测	监测时间	2021.12.29
实际监测结果（昼间）	监测点位	监测数值	标准限制
	东北侧厂界	56.8dB(A)	65dB(A)
	东南侧厂界	58.5dB(A)	65dB(A)
	西南侧厂界	56.9dB(A)	65dB(A)
	西北侧厂界	58.4dB(A)	65dB(A)

4、固体废物

固体废物排放信息

序号	固废类别	固废名称	废物代码	上年度贮存量	产生量	转移量	贮存量	处置情况
1	一般固体废物	废塑料	SW99-15	20.5t	20.5t	20.5吨	0	潮州市潮安区浩美塑料科技有限公司
2	危险废物	染料、涂料废物	HW 49 900-039-49	0.0321t	0.013t	0	0.0451t	企业于2021年11月28日委托珠海市粤隆运输有限公司将本公司的危险废物运输至肇庆市新荣昌环保股份有限公司处置
3		废灯管	HW 08 900-249-08	0t	0.02t	0.004t	0.016t	
4		废含油抹布及手套	HW 49 900-041-49	0t	0.099t	0.05t	0.049t	
5		废空桶	HW 49 900-041-4	0.179t	0.203t	0.308t	0.074t	

四、企业环保设施运行情况

企业于 2021 年末安装一套“减风增浓+RTO”设备用于凹印、覆膜工序产生的有机废气。2021 年处于调试阶段，还未正式投入使用，2021 年企业处理有机废气的方式主要通过 UV 光解。

废气处理设施运行信息

设施编号	治理设施名称	数量	处理工艺	设计处理能力	实际处理能力	运行时间	运行情况
FQ-001	UV 光解	1 套	UV 光解	15000m ³ /h	15000m ³ /h	8 小时/天	正常
FQ-002	UV 光解	1 套		10000m ³ /h	10000m ³ /h	8 小时/天	正常

环评及其它行政许可信息

序号	项目名称	主要内容	审批时间	审批部门/组织	审批意见	批文号	验收时间	验收部门/组织	验收意见	验收批文号
1	《汕头市新侨药用包装有限公司现状评估报告》	年产药品包装复合膜袋 1000 吨	2017 年 6 月	汕头市金平区环境保护局	通过	汕环金违备[2017]B126 号	/	/	/	/
2	《汕头市新侨药用包装有限公司突发环境事件应急预案》	制定了汕头市新侨药用包装有限公司突发环境事件应急预案	2022 年 3 月 8 日	汕头市生态环境局金平分局	通过		/	/	/	/

其它环境信息

履行社会责任情况	公司严格遵守环保法律法规，在 2020 年实行了 VOCs 综合整治一企一方案，通过过程控制、末端治理等方面实行 VOCs 减排措施，有效降低了有机废气污染物排放
环保方针和年度环保目标及成效	环境保护方针：以人为本、节能减排、综合利用；回报社会 年度环境保护目标及成效：启用先进的生产设备和环保设备，降低了污染物的排放。依靠科技进步，促进环境保护落实环保责任制，促进环保常态化管理，确保环保设施运行正常，在环保的大前提下，公司按照在“思想上环保工作一刻不能放松、在行动上环保工作一丝不能马虎”的理念努力做好环保工作
环保投资和环境技术开发情况	公司于 2021 年末投入 500 万元引入一套“减风浓缩+RTO”设备，有利于企业提高企业有机废气的处理效率，减少有机废气的排放。