



201919124225

广东清环检测科技有限公司

检测报告

(报告编号: CETT230921001-YS)

委托单位: 东莞市云诚包装制品有限公司

受检单位: 东莞市云诚包装制品有限公司

检测类型: 验收检测

检测类别: 废水、废气、噪声

广东清环检测科技
有限公司
(检验检测专用章)


编制人: 陈淑贤 (陈淑贤)

审核人: 赖振春 (赖振春)

批准人: 张先蕊 (张先蕊)

签发日期: 2023年09月21日

声 明

- 1、本公司保证检测结果的准确性、公正性和科学性,对检测数据负技术责任,对委托单位(受检单位)所提供的样品和技术资料保密;
- 2、本公司采样按照环境监测技术规范、相关行业监测技术规范、程序文件、作业指导书等执行;
- 3、委托送检数据仅对送样负检测技术责任,如需对结果判定,客户提供判定标准;
- 4、对环评验收项目,需对结果判定,客户提供判定标准;
- 5、报告无审核、签发人签字,或涂改,或未盖“广东清环检测科技有限公司检验检测专用章”、“章”、“骑缝章”均无效,“公司公章”可替代“检验检测专用章”,也可与“检验检测专用章”共同使用;
- 6、对本报告有疑问或者有异议,请向本公司查询,来函来电请注明报告编号;
- 7、如因对分析结果有怀疑提出复检,应于报告发出之日五个工作日内向本公司提出,无法保存、无法复现的样品不复检受理;
- 8、未经公司书面批准,不得复制(全文复制除外)本报告、不得作为产品标签、广告、商业宣传使用;
- 9、若报告含有分包的检测结果,在“备注”栏说明;
- 10、如检测方法有偏离,在“备注”栏说明;
- 11、报告一式贰份,壹份发给客户,壹份留档,如再有所需,报告组登记备案,最多发给客户报告数不超过伍份,如超过,按照公司相关规定执行;
- 12、本报告一切解释权归本公司所有。

公司名称: 广东清环检测科技有限公司

联系地址: 广东省东莞市东城街道莞龙路东城段 162 号 1 栋 402 室

联系电话: 0769-23158520 传 真: 0769-23158520

一、检测目的

东莞市云诚包装制品有限公司（迁建）项目环境保护竣工验收检测。

二、企业概况

迁建后，项目年产包装袋 180 吨。

三、基本情况

受检单位	东莞市云诚包装制品有限公司		
单位地址	广东省东莞市石排镇石横大道 221 号 1 栋 403 室		
联系电话	18002815588	联系人	王楠

四、检测概况

采样人员	练志辉、钟梓谦、莫庆良	采样日期	2023.09.12~2023.09.13
样品来源	现场采样	接样日期	2023.09.12~2023.09.13
检测人员	陈俞金、苏丽诗、廖燕飞、黄耀娟、 姚雯欣、向晶、余美珊、袁民乐、 刘四趁、梁忠臣、陈嘉文、刘宜妮、 李剑昌、甘少英、张先蕊	分析日期	2023.09.12~2023.09.19

五、检测内容

5.1 检测内容及工况

表 5-1 检测内容及工况一览表

序号	检测点位	检测项目	采样天数* 频次*点位	采样日期及工况	
				2023.09.12	2023.09.13
1	生活污水DA001 排放口	悬浮物、氨氮、化学需氧量、 五日生化需氧量、总磷、 阴离子表面活性剂	2天*4次 *1个点	83%	84%
2	吹膜、切袋、印刷工 序DA001废气处理 前采样口	非甲烷总烃、总VOCs	2天*3次 *1个点	83%	84%
	吹膜、切袋、印刷工 序DA001废气 排放口	非甲烷总烃、总VOCs	2天*3次 *1个点		
		臭气浓度	2天*4次 *1个点		
3	厂界无组织废气 采样点	非甲烷总烃、总VOCs	2天*3次 *4个点	83%	84%
		臭气浓度	2天*4次 *4个点		
4	厂区内无组织废气 采样点	非甲烷总烃 (NMHC)	2天*3次 *3个点	83%	84%
5	厂界外1m处	厂界噪声	2天*1次 *3个点	83%	84%

5.2 检测方法

表 5-2 检测方法一览表

检测项目	检测方法	方法检出限	分析仪器
五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》HJ 505-2009	0.5mg/L	生化培养箱/SPX-250B、溶解氧测定仪/JPSJ-605F
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017	4mg/L	滴定管/50mL COD 消解仪/GGC-12C
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989	—	万分之一电子天平/FA2004B
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009	0.025mg/L	可见分光光度计/723N
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB/T 11893-1989	0.01mg/L	可见分光光度计/723N 立式压力蒸汽灭菌锅/YXQ-100A
阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法》GB/T7494-1987	0.05mg/L	可见分光光度计/723N
非甲烷总烃 (有组织)	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》HJ 38-2017	0.07mg/m ³	气相色谱仪/GC9800
非甲烷总烃 (无组织)	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》HJ 604-2017	0.07mg/m ³	气相色谱仪/GC9800
总 VOCs	《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》DB44/815-2010 附录 D VOCs 监测方法	0.01mg/m ³	气相色谱仪/TRACE1300、热解析仪/Auto TDS-V
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	10 无量纲	—
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008	—	声级计/AWA5688
采样依据	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019 《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007 《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》HJ 38-2017 《大气污染物无组织排放监测技术导则》HJ/T55-2000 《恶臭污染环境监测技术规范》HJ905-2017		

注: “—” 表示无。

5.3 检测结果

表 5-3-1 废水检测结果表

单位: mg/L

采样点位		生活污水 DA001 排放口					
采样日期	样品编号	样品状态	频次	检测项目	检测结果	标准限值	结果评价
2023.09.12	S23080114A1-001	微黄色、微弱气味、少许浮油、微油	4	化学需氧量	187	500	达标
	S23080114A1-002				161		
	S23080114A1-003				159		
	S23080114A1-004				172		
	S23080114A1-001		4	氨氮	23.3	45	达标
	S23080114A1-002				21.7		
	S23080114A1-003				20.4		
	S23080114A1-004				22.1		
	S23080114A1-001		4	总磷	3.32	8	达标
	S23080114A1-002				2.91		
	S23080114A1-003				3.63		
	S23080114A1-004				4.05		
	S23080114A1-001		4	五日生化需氧量	90.7	300	达标
	S23080114A1-002				78.5		
	S23080114A1-003				73.1		
	S23080114A1-004				84.3		
	S23080114A1-001		4	悬浮物	71	400	达标
	S23080114A1-002				59		
	S23080114A1-003				52		
	S23080114A1-004				63		
	S23080114A1-001		4	阴离子表面活性剂	2.73	20	达标
	S23080114A1-002				3.05		
	S23080114A1-003				2.30		
	S23080114A1-004				2.51		

表 5-3-1 废水检测结果表 (续)

单位: mg/L

采样点位		生活污水 DA001 排放口					
采样日期	样品编号	样品状态	频次	检测项目	检测结果	标准限值	结果评价
2023.09.13	S23080114A1-121	微黄色、 微弱气味、 少许浮油、 微浊	4	化学需氧量	185	500	达标
	S23080114A1-122				164		
	S23080114A1-123				157		
	S23080114A1-124				176		
	S23080114A1-121		4	氨氮	22.4	45	达标
	S23080114A1-122				20.9		
	S23080114A1-123				19.5		
	S23080114A1-124				21.3		
	S23080114A1-121		4	总磷	2.86	8	达标
	S23080114A1-122				3.54		
	S23080114A1-123				3.12		
	S23080114A1-124				3.88		
	S23080114A1-121		4	五日生化需氧量	89.3	300	达标
	S23080114A1-122				79.1		
	S23080114A1-123				72.5		
	S23080114A1-124				85.6		
	S23080114A1-121		4	悬浮物	74	400	达标
	S23080114A1-122				51		
	S23080114A1-123				58		
	S23080114A1-124				69		
	S23080114A1-121		4	阴离子表面活性剂	2.46	20	达标
	S23080114A1-122				3.13		
	S23080114A1-123				2.68		
	S23080114A1-124				2.25		
备注	1、执行标准：广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）B 等级标准的较严值； 2、本检测结果只对当时现场采集的样品负责。						

表 5-3-2 有组织排放废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	标干流量 m³/h	浓度 mg/m³	排放 限值 mg/m³	结果 评价
2023. 09.12	吹膜、切袋、印刷工序 DA001 废气处理前采样口	Q23080114A1-005/006/007 (第一次)	非甲烷总烃	12369	8.64	—	—
		Q23080114A1-011/012/013 (第二次)		12499	8.63	—	—
		Q23080114A1-017/018/019 (第三次)		12581	8.73	—	—
	吹膜、切袋、印刷工序 DA001 废气排放口	Q23080114A1-008/009/010 (第一次)	非甲烷总烃	13434	1.32	60	达标
		Q23080114A1-014/015/016 (第二次)		13396	1.29	60	达标
		Q23080114A1-020/021/022 (第三次)		13250	1.32	60	达标
2023. 09.13	吹膜、切袋、印刷工序 DA001 废气处理前采样口	Q23080114A1-125/126/127 (第一次)	非甲烷总烃	12609	8.46	—	—
		Q23080114A1-131/132/133 (第二次)		12623	8.43	—	—
		Q23080114A1-137/138/139 (第三次)		12498	8.57	—	—
	吹膜、切袋、印刷工序 DA001 废气排放口	Q23080114A1-128/129/130 (第一次)	非甲烷总烃	13483	1.25	60	达标
		Q23080114A1-134/135/136 (第二次)		13391	1.23	60	达标
		Q23080114A1-140/141/142 (第三次)		13354	1.24	60	达标
备注	1、执行标准:《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 5 大气污染物特别排放限值及《印刷工业大气污染物排放标准》(GB 41616-2022)表 1 大气污染物排放限值的较严值; 2、样品状态: FEP 袋/保存完好; 3、排气筒高度: 42 米, 治理设施: 活性炭吸附+活性炭吸附; 4、去除率(2023.09.12): 83.8%, 去除率(2023.09.13): 84.4%; 5、“—”表示无, 检测结果为 1 小时内等时间间隔采 3 个样品的平均值; 6、本检测结果只对当时现场采集的样品负责。						

表 5-3-3 有组织排放废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目		检测结果	排放限值	结果评价
2023.09.12	吹膜、切袋、印刷工序 DA001 废气处理前采样口	Q23080114A1-023 (第一次)	总 VOCs	浓度 mg/m ³	15.0	—	—
				标干流量 m ³ /h	12360	—	—
		Q23080114A1-025 (第二次)	总 VOCs	浓度 mg/m ³	11.3	—	—
				标干流量 m ³ /h	12511	—	—
		Q23080114A1-027 (第三次)	总 VOCs	浓度 mg/m ³	11.4	—	—
				标干流量 m ³ /h	12376	—	—
	吹膜、切袋、印刷工序 DA001 废气排放口	Q23080114A1-024 (第一次)	总 VOCs	排放浓度 mg/m ³	1.87	120	达标
				标干流量 m ³ /h	13276	—	—
				排放速率 kg/h	2.5×10 ⁻²	2.6*	达标
		Q23080114A1-026 (第二次)	总 VOCs	排放浓度 mg/m ³	1.56	120	达标
				标干流量 m ³ /h	13363	—	—
				排放速率 kg/h	2.1×10 ⁻²	2.6*	达标
		Q23080114A1-028 (第三次)	总 VOCs	排放浓度 mg/m ³	1.54	120	达标
				标干流量 m ³ /h	13198	—	—
				排放速率 kg/h	2.0×10 ⁻²	2.6*	达标
2023.09.13	吹膜、切袋、印刷工序 DA001 废气处理前采样口	Q23080114A1-143 (第一次)	总 VOCs	浓度 mg/m ³	14.5	—	—
				标干流量 m ³ /h	12219	—	—
		Q23080114A1-145 (第二次)	总 VOCs	浓度 mg/m ³	16.0	—	—
				标干流量 m ³ /h	12388	—	—
		Q23080114A1-147 (第三次)	总 VOCs	浓度 mg/m ³	12.5	—	—
				标干流量 m ³ /h	12379	—	—

表 5-3-3 有组织排放废气检测结果表 (续)

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目		检测结果	排放限值	结果评价
2023.09.13	吹膜、切袋、印刷工序 DA001 废气排放口	Q23080114A1-144 (第一次)	总 VOCs	排放浓度 mg/m³	1.57	120	达标
				标干流量 m³/h	13198	——	——
				排放速率 kg/h	2.1×10 ⁻²	2.6*	达标
		Q23080114A1-146 (第二次)	总 VOCs	排放浓度 mg/m³	1.61	120	达标
				标干流量 m³/h	13213	——	——
				排放速率 kg/h	2.1×10 ⁻²	2.6*	达标
		Q23080114A1-148 (第三次)	总 VOCs	排放浓度 mg/m³	1.57	120	达标
				标干流量 m³/h	13182	——	——
				排放速率 kg/h	2.1×10 ⁻²	2.6*	达标
备注	1、执行标准：广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表 2 排气筒 VOCs 第Ⅱ时段排放限值（凹版印刷、凸版印刷、丝网印刷、平版印刷（以金属、陶瓷、玻璃为承印物的平版印刷）； 2、样品状态：TA 管/保存完好； 3、排气筒高度：42 米，治理设施：活性炭吸附+活性炭吸附； 4、去除率（2023.09.12）：85.9%，去除率（2023.09.13）：88.2%； 5、“*”表示该排气筒高度达不到标准要求的高出周围 200 米半径范围的建筑 5 米以上时，其排放速率限值按表列对应排放速率的 50% 执行； 6、“——”表示无； 7、本检测结果只对当时现场采集的样品负责。						

表 5-3-4 有组织排放废气检测结果表

采样日期	采样点位	样品编号	检测项目	标干流量 m³/h	排放浓度 (无量纲)	排放 限值	结果 评价
2023.09.12	吹膜、切袋、 印刷工序 DA001 废气 排放口	Q23080114A1-029 (第一次)	臭气浓度	13276	549	20000	达标
		Q23080114A1-030 (第二次)	臭气浓度	13198	549		
		Q23080114A1-031 (第三次)	臭气浓度	13396	478		
		Q23080114A1-032 (第四次)	臭气浓度	13457	478		
2023.09.13	吹膜、切袋、 印刷工序 DA001 废气 排放口	Q23080114A1-149 (第一次)	臭气浓度	13198	478	20000	达标
		Q23080114A1-150 (第二次)	臭气浓度	13182	416		
		Q23080114A1-151 (第三次)	臭气浓度	13391	416		
		Q23080114A1-152 (第四次)	臭气浓度	13354	478		
备注	1、执行标准：《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）中表 2 恶臭污染物排放标准值； 2、样品状态：FEP 袋/保存完好，“——”表示无； 3、排气筒高度：42 米，治理设施：活性炭吸附+活性炭吸附； 4、本检测结果只对当时现场采集的样品负责。						

表 5-3-5 无组织排放废气检测结果表

采样日期	采样位置	频次	样品编号	检测项目	检测结果 mg/m ³
2023.09.12	厂界无组织上风向 参照点 1#	1	Q23080114A1-033/034/035/036	非甲烷总烃	0.26
		2	Q23080114A1-049/050/051/052		0.26
		3	Q23080114A1-065/066/067/068		0.28
	厂界无组织下风向 监控点 2#	1	Q23080114A1-037/038/039/040	非甲烷总烃	0.40
		2	Q23080114A1-053/054/055/056		0.40
		3	Q23080114A1-069/070/071/072		0.38
	厂界无组织下风向 监控点 3#	1	Q23080114A1-041/042/043/044	非甲烷总烃	0.40
		2	Q23080114A1-057/058/059/060		0.40
		3	Q23080114A1-073/074/075/076		0.40
	厂界无组织下风向 监控点 4#	1	Q23080114A1-045/046/047/048	非甲烷总烃	0.42
		2	Q23080114A1-061/062/063/064		0.42
		3	Q23080114A1-077/078/079/080		0.42
2023.09.13	厂界无组织上风向 参照点 1#	1	Q23080114A1-153/154/155/156	非甲烷总烃	0.24
		2	Q23080114A1-169/170/171/172		0.25
		3	Q23080114A1-185/186/187/188		0.26
	厂界无组织下风向 监控点 2#	1	Q23080114A1-157/158/159/160	非甲烷总烃	0.39
		2	Q23080114A1-173/174/175/176		0.40
		3	Q23080114A1-189/190/191/192		0.39
	厂界无组织下风向 监控点 3#	1	Q23080114A1-161/162/163/164	非甲烷总烃	0.40
		2	Q23080114A1-177/178/179/180		0.41
		3	Q23080114A1-193/194/195/196		0.38
	厂界无组织下风向 监控点 4#	1	Q23080114A1-165/166/167/168	非甲烷总烃	0.42
		2	Q23080114A1-181/182/183/184		0.41
		3	Q23080114A1-197/198/199/200		0.40
排放限值					4.0
结果评价					达标
备注	1、执行标准:《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 9 无组织排放监控点浓度限值; 2、样品状态:FEP 袋/保存完好,检测结果为 1 小时内等时间间隔采 4 个样品的平均值; 3、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果,用最高浓度(最大值)的监控点位进行评价; 4、本检测结果只对当时现场采集的样品负责。				

表 5-3-6 无组织排放废气检测结果表

采样日期	采样位置	频次	样品编号	检测项目	检测结果 mg/m ³
2023.09.12	厂界无组织上风向 参照点 1#	1	Q23080114A1-081	总 VOCs	0.30
		2	Q23080114A1-085		0.30
		3	Q23080114A1-089		0.40
	厂界无组织下风向 监控点 2#	1	Q23080114A1-082	总 VOCs	0.55
		2	Q23080114A1-086		0.56
		3	Q23080114A1-090		0.83
	厂界无组织下风向 监控点 3#	1	Q23080114A1-083	总 VOCs	0.58
		2	Q23080114A1-087		0.63
		3	Q23080114A1-091		0.76
	厂界无组织下风向 监控点 4#	1	Q23080114A1-084	总 VOCs	0.65
		2	Q23080114A1-088		0.67
		3	Q23080114A1-092		0.72
2023.09.13	厂界无组织上风向 参照点 1#	1	Q23080114A1-201	总 VOCs	0.35
		2	Q23080114A1-205		0.38
		3	Q23080114A1-209		0.33
	厂界无组织下风向 监控点 2#	1	Q23080114A1-202	总 VOCs	0.54
		2	Q23080114A1-206		0.52
		3	Q23080114A1-210		0.55
	厂界无组织下风向 监控点 3#	1	Q23080114A1-203	总 VOCs	0.68
		2	Q23080114A1-207		0.56
		3	Q23080114A1-211		0.55
	厂界无组织下风向 监控点 4#	1	Q23080114A1-204	总 VOCs	0.57
		2	Q23080114A1-208		0.57
		3	Q23080114A1-212		0.62
排放限值					2.0
结果评价					达标
备注	1、执行标准：广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表 3 无组织排放监控点 VOCs 浓度限值； 3、样品状态：TA 管/保存完好； 3、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果，用最高浓度（最大值）的监控点位进行评价； 4、本检测结果只对当时现场采集的样品负责。				

表 5-3-7 无组织排放废气检测结果表

采样日期	采样位置	频次	样品编号	检测项目	检测结果
2023.09.12	厂界无组织上风向参照点 1#	1	Q23080114A1-093	臭气浓度 (无量纲)	<10
		2	Q23080114A1-094		<10
		3	Q23080114A1-095		<10
		4	Q23080114A1-096		<10
	厂界无组织下风向监控点 2#	1	Q23080114A1-097	臭气浓度 (无量纲)	13
		2	Q23080114A1-098		12
		3	Q23080114A1-099		12
		4	Q23080114A1-100		13
	厂界无组织下风向监控点 3#	1	Q23080114A1-101	臭气浓度 (无量纲)	16
		2	Q23080114A1-102		14
		3	Q23080114A1-103		15
		4	Q23080114A1-104		14
	厂界无组织下风向监控点 4#	1	Q23080114A1-105	臭气浓度 (无量纲)	13
		2	Q23080114A1-106		12
		3	Q23080114A1-107		14
		4	Q23080114A1-108		14
2023.09.13	厂界无组织上风向参照点 1#	1	Q23080114A1-213	臭气浓度 (无量纲)	<10
		2	Q23080114A1-214		<10
		3	Q23080114A1-215		<10
		4	Q23080114A1-216		<10

表 5-3-7 无组织排放废气检测结果表 (续)

采样日期	采样位置	频次	样品编号	检测项目	检测结果
2023.09.13	厂界无组织下风向监控点 2#	1	Q23080114A1-217	臭气浓度 (无量纲)	14
		2	Q23080114A1-218		12
		3	Q23080114A1-219		13
		4	Q23080114A1-220		14
	厂界无组织下风向监控点 3#	1	Q23080114A1-221	臭气浓度 (无量纲)	15
		2	Q23080114A1-222		14
		3	Q23080114A1-223		15
		4	Q23080114A1-224		14
	厂界无组织下风向监控点 4#	1	Q23080114A1-225	臭气浓度 (无量纲)	14
		2	Q23080114A1-226		13
		3	Q23080114A1-227		13
		4	Q23080114A1-228		14
排放限值					20
结果评价					达标
备注	1、执行标准：《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 恶臭污染物厂界标准值二级新扩改建标准； 2、监控点 2#、3#、4#监测结果是未扣除参照值的结果，用最高浓度（最大值）的监控点位进行评价； 3、样品状态：真空瓶/保存完好； 4、臭气取其最大测定值进行结果评价； 5、当臭气浓度测定结果<10 时，以<10 表示； 6、本检测结果只对当时采集的样品负责。				

表 5-3-8 无组织排放废气检测结果表

采样日期	采样位置	频次	样品编号	检测项目	检测结果 mg/m ³
2023.09.12	吹膜、切袋、印刷车间门外监控点 5#	1	Q23080114A1-109/110/111/112	非甲烷总烃（NMHC）	0.89
		2	Q23080114A1-113/114/115/116		0.92
		3	Q23080114A1-117/118/119/120		0.93
2023.09.13	吹膜、切袋、印刷车间门外监控点 5#	1	Q23080114A1-229/230/231/232	非甲烷总烃（NMHC）	0.71
		2	Q23080114A1-233/234/235/236		0.70
		3	Q23080114A1-237/238/239/240		0.70
排放限值					6
结果评价					达标
备注	1、执行标准：广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/ 2367-2022）表3厂区内 VOCs 无组织排放限值； 2、样品状态：FEP 袋/保存完好； 3、监控点 5#监测结果是未扣除参照值的结果，用最高浓度（最大值）的监控点位进行评价； 4、测结果为等 1 小时内等时间间隔采 4 个样品的平均值； 5、本检测结果只对当时现场采集的样品负责。				

表 5-3-9 厂界噪声检测结果表

测点编号	监测点位	检测日期	检测值 Leq dB（A）
			昼间
1#	厂界外东南面 1 米处	2023.09.12	62
		2023.09.13	62
2#	厂界外西北面 1 米处	2023.09.12	61
		2023.09.13	63
3#	厂界外东北面 1 米处	2023.09.12	62
		2023.09.13	62
排放限值			65
结果评价			达标
备注	1、执行标准：《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3 类标准； 2、由于企业夜间不生产（企业已出具相关证明），故夜间噪声不作监测； 3、本结果只对当时现场噪声的检测负责。		

六、采样布点及示意图



注: ★生活污水排放口, ◎有组织废气排放口,
○为无组织废气监测点, ▲为工业企业厂界环境噪声监测点,
厂界西南面为邻厂共用墙不具备监测条件, 未监测。

七、检测结论

①生活污水排放口中悬浮物、氨氮、化学需氧量、五日生化需氧量、总磷、阴离子表面活性剂排放均符合广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)B等级标准的较严值的要求;

②吹膜、切袋、印刷工序 DA001 废气排放口中非甲烷总烃排放符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 5 大气污染物特别排放限值及《印刷工业大气污染物排放标准》(GB 41616-2022)表 1 大气污染物排放限值的较严值的要求,总 VOCs 排放符合广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)表 2 排气筒 VOCs 第 II 时段排放限值(凹版印刷、凸版印刷、丝网印刷、平版印刷(以金属、陶瓷、玻璃为承印物的平版印刷))的要求,臭气浓度排放符合《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93)中表 2 恶臭污染物排放标准值的要求;

③厂界无组织废气中非甲烷总烃排放符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 9 无组织排放监控点浓度限值的要求,臭气浓度排放符合《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93)表 1 恶臭污染物厂界标准值二级新改扩建标准的要求,总 VOCs 排放符合广东省《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010)表 3 无组织排放监控点 VOCs 浓度限值的要求;

④厂区内非甲烷总烃排放符合广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022)表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值的要求;

⑤厂界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3 类排放限值的要求。

****本报告到此结束****