



广东天鉴检测技术服务股份有限公司

检测报告

报告编号: JC-HJ160098

委托单位: 广东新宏泽包装股份有限公司

受检单位: 广东新宏泽包装股份有限公司

受检地址: 潮州市北片工业区北站二路宏泽工业园

检测类别: 委托检测

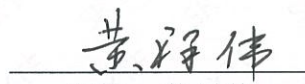
报告日期: 2016-11-15

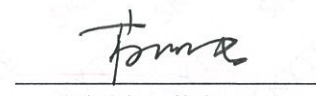
广东天鉴检测技术服务股份有限公司



(盖章)


批准: 钟伟通


审核: 黄祥伟


编制: 蒋能强

地址: 深圳市宝安区 67 区留仙一路甲岸科技园 1 栋 7 楼
电话: (86-755) 3323 9933 传真: (86-755) 2672 7113
热线: 400-6898-200 网址: www.skyte.com.cn



检测报告



报告编号: JC-HJ160098

声 明

- (1) 本公司保证检测结果的公正性、独立性、准确性和科学性，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- (2) 采样及检测操作按照相关国家、行业、地方标准和本公司的程序文件及作业指导书执行。
- (3) 报告无编制人、审核人、批准人（授权签字人）签名，或涂改，或未盖本公司报告章及骑缝章均无效。
- (4) 本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测定。
- (5) 对本报告若有疑问，请向本公司质量管理部查询，来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议，应于收到本报告之日起十五日内向本公司质量管理部提出复检申请。对于性能不稳定、不易留样以及送检量不足以复检的样品，恕不受理复检。
- (6) 本检测报告未经本公司许可不得作为产品标签、广告、商业宣传使用。
- (7) 未经本公司书面批准，不得部分复制本检测报告。
- (8) 实验室地址：深圳市宝安区 67 区留仙一路甲岸科技园 1 栋 7 楼。

一、采样信息

样品类别	采样点位置	采样人	校核人	采样依据
生活废水	详见检测结果 1	梁和彬、龙洋	梁金生	HJ 91-2002
工业废气	详见检测结果 2			GB/T 16157-1996
厂界噪声	详见检测结果 3			GB 12348-2008

二、检测信息

检前样品状态: 正常

采样日期: 2016-10-29

检测周期: 2016-10-29 至 2016-11-15

检测人员: 刘圆、范玉珍

审核人员: 钟伟通

三、检测结果

1. 生活废水

采样点位置	检测项目	检测结果	广东省地方标准 《水污染物排放限值》 (DB 44/26-2001) 第二时段三级标准	计量单位
生活污水总排口	pH 值	7.30	6-9	无量纲
	悬浮物	<4	400	mg/L
	化学需氧量	<10.0	500	mg/L
	五日生化需氧量	<0.5	300	mg/L
	阴离子表面活性剂	0.06	20	mg/L
	氨氮	0.066	—	mg/L
	动植物油	0.06	100	mg/L

注: (1) “<” 表示小于方法检出限;

(2) “—” 表示 DB 44/26-2001 标准中第二时段三级标准未对该项目作限值要求。

2. 工业废气

采样点位置	检测项目	检测结果		广东省地方标准 《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》 (DB44/815-2010) 表 2 凹版印刷 II 时段	排气筒高度 (m)
八色车间废气 排放口 1#	总 VOCs	排放浓度(mg/m ³)	23.3	120	12
		排放速率(kg/h)	0.230	1.6	
	苯	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	1	
		排放速率(kg/h)	/	0.4	
	甲苯与二甲苯 合计	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	15	
		排放速率(kg/h)	/	1.6	
八色车间废气 排放口 2#	总 VOCs	排放浓度(mg/m ³)	43.8	120	12
		排放速率(kg/h)	0.472	1.6	
	苯	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	1	
		排放速率(kg/h)	/	0.4	
	甲苯与二甲苯 合计	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	15	
		排放速率(kg/h)	/	1.6	
胶印车间废气 排放口 1#	总 VOCs	排放浓度(mg/m ³)	<5×10 ⁻⁴	120	16
		排放速率(kg/h)	/	5.1	
	苯	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	1	
		排放速率(kg/h)	/	0.4	
	甲苯与二甲苯 合计	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	15	
		排放速率(kg/h)	/	1.6	
胶印车间废气 排放口 2#	总 VOCs	排放浓度(mg/m ³)	<5×10 ⁻⁴	120	16
		排放速率(kg/h)	/	5.1	
	苯	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	1	
		排放速率(kg/h)	/	0.4	
	甲苯与二甲苯 合计	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	15	
		排放速率(kg/h)	/	1.6	

采样点位置	检测项目	检测结果		广东省地方标准 《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》 (DB44/815-2010) 表 2 凹版印刷 II 时段	排气筒高度 (m)
		排放浓度(mg/m ³)	排放速率(kg/h)		
胶印车间废气 排放口 3#	总 VOCs	排放浓度(mg/m ³)	<5×10 ⁻⁴	120	16
		排放速率(kg/h)	/	5.1	
	苯	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	1	
		排放速率(kg/h)	/	0.4	
	甲苯与二甲苯 合计	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	15	
		排放速率(kg/h)	/	1.6	
胶印车间废气 排放口 4#	总 VOCs	排放浓度(mg/m ³)	<5×10 ⁻⁴	120	16
		排放速率(kg/h)	/	5.1	
	苯	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	1	
		排放速率(kg/h)	/	0.4	
	甲苯与二甲苯 合计	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	15	
		排放速率(kg/h)	/	1.6	
胶印车间废气 排放口 5#	总 VOCs	排放浓度(mg/m ³)	0.0314	120	16
		排放速率(kg/h)	7.85×10 ⁻⁵	5.1	
	苯	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	1	
		排放速率(kg/h)	/	0.4	
	甲苯与二甲苯 合计	排放浓度(mg/m ³)	<1.5×10 ⁻³	15	
		排放速率(kg/h)	/	1.6	

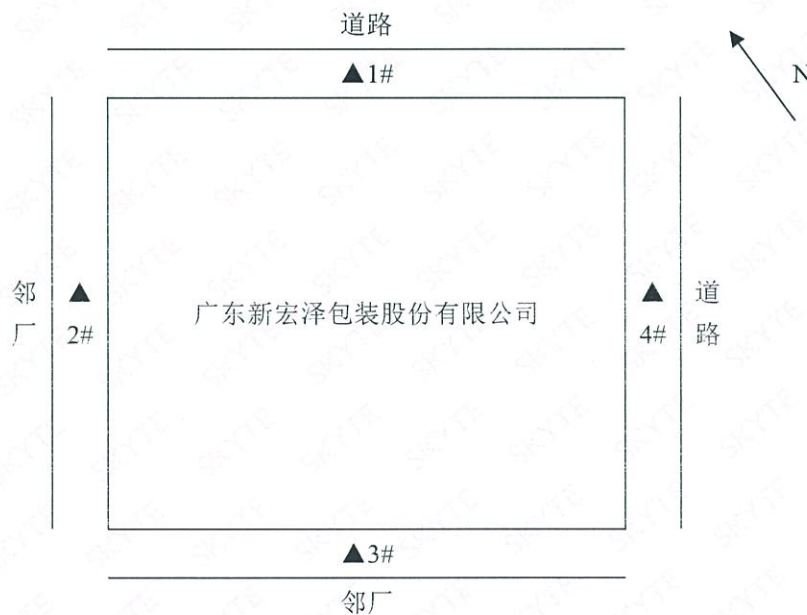
注：“<”表示小于方法检出限；“/”表示检测结果小于方法检出限时不需计算排放速率。

3. 厂界噪声

单位: dB(A)

测点编号	测量点位置	主要声源	测量时间	测量结果		《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008) 表1 排放限值 3类
				昼间	夜间	
1#	厂界东北侧外 1m 处	生产噪声	09:41	55.6	65	65
		无明显声源	23:06	43.7	55	55
2#	厂界西北侧外 1m 处	生产噪声	09:53	46.5	65	65
		无明显声源	23:21	43.2	55	55
3#	厂界西南侧外 1m 处	生产噪声	10:02	55.0	65	65
		无明显声源	23:32	40.1	55	55
4#	厂界东南侧外 1m 处	生产噪声	10:20	49.3	65	65
		无明显声源	23:40	42.4	55	55

附: 厂界噪声测量点位图



注: ▲为监测点

四、检测方法

样品类别	检测项目	检测标准 (方法) 及编号 (含年号)
生活废水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	化学需氧量	《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002 年) 第三篇 第三章 第二节 快速密闭催化消解法
	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
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	动植物油	水质 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012
工业废气	总 VOCs	印刷行业挥发性有机化合物排放标准 DB 44/815-2010
	苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附 二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010
	甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附 二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010
	二甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附 二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010
厂界噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

—— 以下空白 ——