



202019125075

# 广东中晟检测技术有限公司

Guangdong Zhongsheng Testing Technology Co.,Ltd

## 检测报告

报告编号: GDZS20200914001

检测项目: 废水、噪声

受检单位: 东莞市清溪徐氏印海文具厂

单位地址: 东莞市清溪镇厦坭村清溪大道1号A栋2楼201

检测类别: 验收监测

报告日期: 2020年09月14日



广东中晟检测技术有限公司



报告编号: GDZS20200914001

第 1 页 共 5 页

编制人: 何淑莲

审核: 李娟

签发: 张松 (授权签字人)

签发日期: 2020.9.14

## 声 明

一、检测报告无本单位检验检测专用章、骑缝章及无计量认证章 **MA** 视为无效。

二、检测报告无审核人、签发人签字无效。

三、检测报告涂改增删无效。

四、未经本公司书面批准, 不得部分复制检测报告。

五、本报告仅对采样/送检样品检测结果负责。

六、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值。

七、除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定失效期的样品均不再做留样。

八、对检测报告若有异议, 请在收到报告 15 天内与本公司联系。

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东中晟检测技术有限公司

广东省东莞市东城街道莞温路 314 号 4 栋 201 室

电话: 0769-22080841 传真: 0769-22080841 邮箱: 305412397@qq.com



报告编号: GDZS20200914001

第 2 页 共 5 页

## 检测 报 告

### 一、检测目的

建设项目环境保护设施竣工验收监测

### 二、企业概况

① 企业名称: 东莞市清溪徐氏印海文具厂

地 址: 东莞市清溪镇厦坭村清溪大道1号A栋2楼201

② 项目占地面积600平方米, 建筑面积600平方米, 年加工生产透明印章10万片, 生产木头印章2万个。

③ 生活污水经三级化粪池处理后排入市政管网, 引至城市污水处理厂处理。

④ 相关处理设施运行正常。

### 三、检测内容

采样人员: 肖周山、梁山

分析人员: 卢采莹、张华倩、罗逸升

#### 3.1 生活污水检测点位布设及检测项目、时间、工况

检测点位	检测因子	采样时间及频次	工况
生活污水排放口	pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮	2020-09-04, 采样 4 次	80%
		2020-09-05, 采样 4 次	85%

#### 3.2 噪声检测点位布设及检测项目、时间、工况

检测点位	检测项目	检测时间及频次	工况
东南侧厂界外 1m 处	厂界噪声	2020-09-04, 昼间 1 次	80%
		2020-09-05, 昼间 1 次	85%
西南侧厂界外 1m 处	厂界噪声	2020-09-04, 昼间 1 次	80%
		2020-09-05, 昼间 1 次	85%
东北侧厂界外 1m 处	厂界噪声	2020-09-04, 昼间 1 次	80%
		2020-09-05, 昼间 1 次	85%

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东中晟检测技术有限公司

广东省东莞市东城街道莞温路 314 号 4 栋 201 室

电话: 0769-22080841 传真: 0769-22080841 邮箱: 305412397@qq.com





报告编号: GDZS20200914001

第 3 页 共 5 页

## 四、检测结果

## 4.1 生活污水

## 4.1.1 样品性状

采样日期	检测点位	频次	样品性状
2020-09-04	生活污水排放口	第一次	微黄色、微臭、少许浮油、微浊
		第二次	微黄色、微臭、少许浮油、微浊
		第三次	微黄色、微臭、少许浮油、微浊
		第四次	微黄色、微臭、少许浮油、微浊
2020-09-05	生活污水排放口	第一次	微黄色、微臭、少许浮油、微浊
		第二次	微黄色、微臭、少许浮油、微浊
		第三次	微黄色、微臭、少许浮油、微浊
		第四次	微黄色、微臭、少许浮油、微浊

## 4.1.2 生活污水检测结果

单位: mg/L (pH值: 无量纲)

采样时间	检测点位	检测项目	检测结果					标准值	结果评价
			第一次	第二次	第三次	第四次	均值或范围		
2020-09-04	生活污水排放口	pH 值	6.95	6.89	6.93	6.96	6.89-6.96	6-9	达标
		悬浮物	58	61	67	66	63	400	达标
		化学需氧量	129	141	121	117	127	500	达标
		五日生化需氧量	46.8	50.8	44.8	40.8	45.8	300	达标
		氨氮	30.0	28.0	32.7	28.8	29.9	--	--
2020-09-05	生活污水排放口	pH 值	6.89	6.92	6.99	6.95	6.89-6.99	6-9	达标
		悬浮物	57	71	60	63	63	400	达标
		化学需氧量	134	125	147	122	132	500	达标
		五日生化需氧量	49.9	46.9	52.9	44.9	48.6	300	达标
		氨氮	31.8	30.6	28.4	33.0	31.0	--	--
执行标准	广东省《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001) 第二时段三级标准								
备注	本结果只对当时采集的样品负责。								

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东中晟检测技术有限公司

广东省东莞市东城街道莞温路 314 号 4 栋 201 室

电话: 0769-22080841 传真: 0769-22080841 邮箱: 305412397@qq.com



报告编号: GDZS20200914001

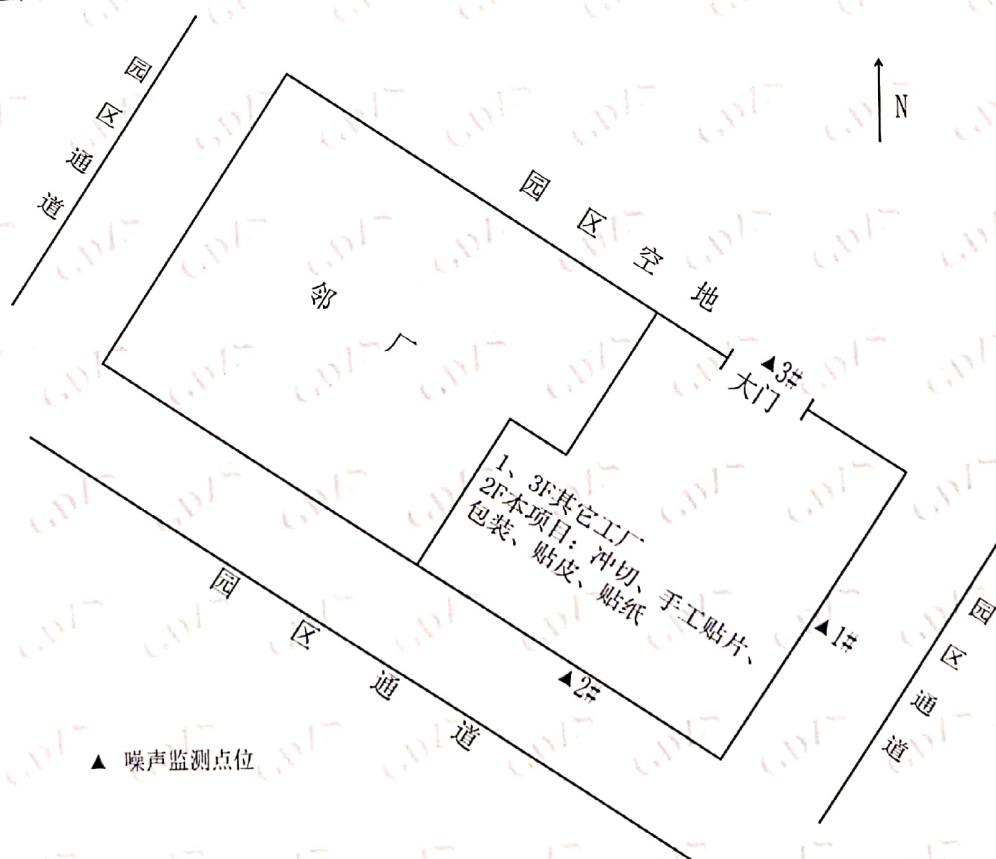
第 4 页 共 5 页

#### 4.2 厂界噪声

单位: dB(A)

检测时间	编号	检测点位	检测结果	标准值	结果评价
			昼间	昼间	
2020-09-04	1#	东南侧厂界外 1m 处	63.5	65	达标
	2#	西南侧厂界外 1m 处	61.6	65	达标
	3#	东北侧厂界外 1m 处	62.8	65	达标
2020-09-05	1#	东南侧厂界外 1m 处	63.7	65	达标
	2#	西南侧厂界外 1m 处	61.9	65	达标
	3#	东北侧厂界外 1m 处	62.3	65	达标
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				
气象条件	2020-09-04 无雨雪, 无雷电, 晴, 风速: 2.8m/s; 2020-09-05 无雨雪, 无雷电, 晴, 风速: 2.7m/s。				
备注	1、由于企业夜间不进行生产, 故未对夜间噪声进行检测。 2、项目西北侧厂界与邻厂共用墙, 故未设置噪声检测点位。 3、本结果只对当时检测结果负责。				

附 布点示意图



未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东中晟检测技术有限公司

广东省东莞市东城街道莞温路 314 号 4 栋 201 室

电话: 0769-22080841 传真: 0769-22080841 邮箱: 305412397@qq.com





报告编号: GDZS20200914001

第 5 页 共 5 页

### 五、检测方法附表

检测项目	检测标准及方法	主要分析仪器	检出限或最低检出浓度
pH 值	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 2002 年 便携式 pH 计法 (B) 3.1.6 (2)	便携式酸度计 P611	--
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电子天平 BSA224S	4 mg/L
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	COD 消解装置 JC-102	4 mg/L
五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009	生化培养箱 LRH-250	0.5 mg/L
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	可见分光光度计 VIS-7220N	0.025 mg/L
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	多功能声级计 AWA5688	--
采样依据	HJ 91.1-2019 《污水监测技术规范》 GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》		

### 六、检测结论

- 1、生活污水中 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量达到广东省《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001) 第二时段三级标准。
- 2、厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准要求。

报告结束

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东中晟检测技术有限公司

广东省东莞市东城街道莞温路 314 号 4 栋 201 室

电话: 0769-22080841 传真: 0769-22080841 邮箱: 305412397@qq.com