



检测报告

TEST REPORT

报告编号 CTPF20HJ0675-11

项目名称 福建杜氏木业有限公司环境自行监测

委托单位 福建杜氏木业有限公司

检测地址 邵武市经济开发区

检测类型 委托检测

签发日期 2021 年 9 月 15 日

福建拓普检测技术有限公司

Fujian Tuopu Detection Technology Co.,Ltd.

地址	福州市仓山区建新北路 142 号奋安创意园 F-2					电话	0591-86398782	
传真	0591-87835508	邮编	350007	邮箱	631860702@qq.com	网址	www.ctuopu.com	

未经本单位书面允许的对本报告的任何局部复制、使用和引用均为无效，本单位不承担任何法律责任。



扉一: 福建拓普检测技术有限公司资质证书影印件



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 171320340310

名称: 福建拓普检测技术有限公司

地址: 福州市仓山区建新镇建新北路142号2#楼F区-2西侧

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律 responsibility 由福建拓普检测技术有限公司承担。

许可使用标志



171320340310

发证日期: 2017年11月6日

有效期至: 2023年11月5日

发证机关: 福建省质量技术监督局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。



扉二: 说明与签字页

说 明

1. 本机构保证检测工作的公正性、独立性和诚实性,对检测的数据负责,对受检单位和委托方的检测样品、技术资料及检测报告等严格保密和保护所有权。如有违反公正性、保密性的行为,给客户造成损失的,本机构愿意承担相应法律责任。
2. 本报告无检测人(或编制人)、审核人、签发人签名无效;涂改或未盖红色福建拓普检测技术有限公司检验检测专用章以及 CMA 专用章无效。
3. 送样委托检测,仅对来样负责;委托检测只对委托的点位、项目及当时工况负责。
4. 受检单位和委托方若对本报告有异议,应于收到报告之日起 15 日内向本机构提出。
5. 未经本机构书面批准,不得部分复制本报告。本报告各页均为报告不可分割之部分,使用者单独抽出某页而导致误解或用于其它用途及由此造成的后果,本机构不负相应的法律责任。
6. 本报告未经福建拓普检测技术有限公司同意,不得以任何方式作广告宣传。

福建拓普检测技术有限公司

编 制 人	叶铭琰	叶铭琰
审 核 人	徐浙非	徐浙非
签 发 人	魏 强	魏 强

地址	福州市仓山区建新北路 142 号奋安创意园 F-2				电话	0591-86398782	
传真	0591-87835508	邮编	350007	邮箱	631860702@qq.com	网址	www.ctuopu.com

未经本单位书面允许的对本报告的任何局部复制、使用和引用均为无效,本单位不承担任何法律责任。



一、采样状况

采样日期: 2021-9-8	温度: 28.2~34.1℃ 环境湿度: 50.5~58.9%RH	气压: 99.1kPa
天气: 晴	工况: 见附件 1	检测日期: 2021-9-8~2021-9-14
采样依据	HJ 91.1-2019《污水监测技术规范》 HJ/T 397-2007《固定源废气监测技术规范》 GB/T 16157-1996《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及修改单 HJ 836-2017《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》	

二、样品信息

样品类型	样品状态	样品数量
废水	液态	6
固定污染源废气	固态(滤膜)	3

三、检测分析方法

检测类别	检测项目	分析方法	检测分析仪器	方法检出限
水和废水	pH	HJ 1147-2020《水质 pH 值的测定 电极法》	DZB-718 便携式多参数分析仪	/
	悬浮物	GB/T 11901-1989 《水质 悬浮物的测定 重量法》	ME104E 电子天平	4mg/L
	氨氮	HJ 535-2009 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	UV-1800PC 紫外可见分光光度计	0.025mg/L
	化学需氧量	HJ 828-2017 《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》	HCA-100 标准 COD 消解器、 酸性滴定管	4mg/L
	五日生化需氧量	HJ 505-2009《水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法》	BSC-250 恒温恒湿培养箱、 BANTE 980 溶解氧测定仪	0.5mg/L
空气和废气	颗粒物	HJ 836-2017《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》	BTPM-MWS1 滤膜半自动称重系统	1.0mg/m ³
	二氧化硫	HJ 57-2017《固定污染源废气 二氧化硫的测定 电位电解法》	ZR-3260	3mg/m ³
	氮氧化物	HJ 693-2014《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》	自动烟尘烟气综合测试仪	3mg/m ³
	林格曼黑度	HJ/T 398-2007《固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法》	林格曼烟气黑度图	/

地址	福州市仓山区建新北路 142 号奋安创意园 F-2				电话	0591-86398782	
传真	0591-87835508	邮编	350007	邮箱	631860702@qq.com	网址	www.ctuopu.com

未经本单位书面允许的对本报告的任何局部复制、使用和引用均为无效, 本单位不承担任何法律责任。



四、采样点示意图



注: ◎为固定污染源废气采样点
★为废水采样点

地址	福州市仓山区建新北路 142 号奋安创意园 F-2				电话	0591-86398782	
传真	0591-87835508	邮编	350007	邮箱	631860702@qq.com	网址	www.ctupu.com

未经本单位书面允许的对本报告的任何局部复制、使用和引用均为无效, 本单位不承担任何法律责任。



五、检测结果

1、废水检测结果

测点编号	测点名称	频次	检测结果 (mg/L, 除 pH 外)				
			pH (无量纲)	五日生化需氧量	化学需氧量	氨氮	悬浮物
WS-0001	生活污水 排放口 1	第一次	6.8	34.8	110	14.6	17
		第二次	6.7	37.5	92	13.4	19
		第三次	7.0	36.6	124	15.6	19
		范围或均值	6.7~7.0	36.3	109	14.5	18
WS-0002	生活污水 排放口 2	第一次	6.6	64.3	185	27.1	30
		第二次	6.9	56.1	193	23.2	30
		第三次	6.7	59.9	172	25.3	31
		范围或均值	6.6~6.9	60.1	183	25.2	30.3
参考限值			6~9	≤300	≤500	≤35	≤400
标准依据	GB 8978-1996《污水综合排放标准》表 4 三级排放标准, 氨氮执行 QT-DSMYNH3-2020《福建杜氏木业有限公司氨氮执行标准》。						

2、固定污染源废气检测结果

测点 编号	测点名称	项目名称	单位	检测结果				参考限值
				第一次	第二次	第三次	平均值	
FQ-0001	蒸汽锅炉 排放口 (H=25m)	标干流量	m³/h	12790	12430	13092	12771	---
		含氧量	%	12.9	13.1	13.4	13.1	---
		颗粒物实测浓度	mg/m³	21.4	24.2	19.3	21.7	---
		颗粒物折算浓度	mg/m³	31.8	36.8	30.5	33.0	≤80
		二氧化硫实测浓度	mg/m³	14	16	18	16	---
		二氧化硫折算浓度	mg/m³	20	24	28	24	≤400
		氮氧化物实测浓度	mg/m³	96	88	95	93	---
		氮氧化物折算浓度	mg/m³	142	134	150	142	≤400
		烟气黑度	级	<1	<1	<1	<1	≤1
标准 依据	GB 13271-2014《锅炉大气污染物排放标准》表 1 中燃煤锅炉标准。							
备注： 1、“H”表示排气筒高度，燃料类型：生物质。 2、“---”表示执行标准未对此项目作限制。								

地址	福州市仓山区建新北路 142 号奋安创意园 F-2			电话	0591-86398782			
传真	0591-87835508	邮编	350007	邮箱	631860702@qq.com	网址	www.ctuopu.com	

未经本单位书面允许的对本报告的任何局部复制、使用和引用均为无效, 本单位不承担任何法律责任。



附: 现场采样点照片



拓普检测

地址	福州市仓山区建新北路 142 号奋安创意园 F-2				电话	0591-86398782	
传真	0591-87835508	邮编	350007	邮箱	631860702@qq.com	网址	www.ctuopu.com

未经本单位书面允许的对本报告的任何局部复制、使用和引用均为无效, 本单位不承担任何法律责任。



附件 1

工 况 证 明

检测机构名称	福建拓普检测技术有限公司
被检单位名称	福建杜氏木业有限公司
委托单位名称	福建杜氏木业有限公司
采样时间	2021. 9. 8
检测期间产品、日产量	橱柜 680 包、家具 670 包、园艺 620 包
检测期间原辅料用量	/
设计产品、日产量	橱柜 720 包、家具 690 包、园艺 630 包
设计日原辅料用量	/
检测期间主要生产设备及运行情况	杜氏木业(橱柜生产线、家具生产线和园艺生产线)主要设备: 1. 四面刨——6 套在生产 2. 数控自动开榫机——2 套在生产 3. 精密导轨梳齿榫开榫机——1 套在生产 4. 双端齐边开榫机——3 套在生产 5. 全自动数控卧式钻铣机——3 套在生产 6. 全自动边封包装机——3 套在生产 7. 中央除尘系统——4 套在运行 8. UV 喷涂线——3 条线在生产 9. 水幕喷漆线——3 套在生产 10. 气浮机污水处理设备——2 套在运行 11. 锅炉——1 套在运行 12. 食堂厨房排放装置——1 套在使用
检测期间生产小时数	8 小时
生活废水排放总量 (吨/日)	58
委托方 (签字/公章)	 2021 年 9 月 8 日



*****报告结束*****

地址	福州市仓山区建新北路 142 号奋安创意园 F-2				电话	0591-86398782	
传真	0591-87835508	邮编	350007	邮箱	631860702@qq.com	网址	www.ctuopu.com

未经本单位书面允许的对本报告的任何局部复制、使用和引用均为无效, 本单位不承担任何法律责任。