



23132034A007

福建中凯检测技术有限公司

检测报告

报告编号: ZK25012112H01
委托单位: 福州六和机械有限公司
项目名称: 2025 年 2 月份自行检测 (雨水检测)
检测类别: 委托检测
报告日期: 2025 年 2 月 11 日



福建中凯检测技术有限公司

FuJian ZhongKai Testing Technology Co., Ltd.



检测报告



福建中凯检测技术有限公司

报告编号: ZK25012112H01

报告日期: 2025年2月11日

页码: 第1页 共4页

声明:

1. 本报告未盖“福建中凯检测技术有限公司检验检测专用章”、“骑缝章”及“CMA 专用章”无效;
2. 本报告无编制、审核、批准人签字无效;本报告发生任何涂改后无效;
3. 未经我司允许,部分复制报告无效,复制报告未重新加盖我司“检验检测专用章”仅供参考;
4. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效,送样委托检测结果仅对所送委托样品有效;
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供相关报告以委托方提供信息为前提,若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符,本公司不承担由此引起的责任;
6. 委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果,本检测单位不承担任何经济和法律责任;任何对本检测报告未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造或复制行为都是违法的,将被追究民事、行政甚至刑事责任;
7. 本检测单位保证检测的客观公证性,并对委托单位的商业秘密履行保密义务;
8. 委托方对检测报告有任何异议的,应于收到报告之日起十五日内提出,逾期视为认可检测结果。

报告编制:

邱琳欣

报告签发:

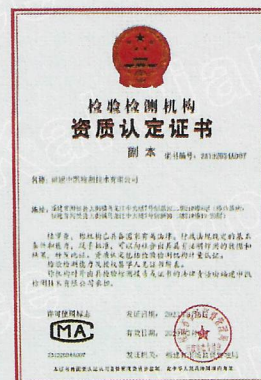
占益良

报告复核:

程兰颖

签发日期:

2025年2月11日



地址: 福建省闽侯县上街镇乌龙江中大道7号创新园二期21#楼5层、19层(1911-1920)室、20层(2011-2020)室

咨询热线: 0591-86390107

网址: <http://www.zkjc168.com>

传真: 0591-86391891

E-mail: 2816771619@qq.com

邮编: 350100

检测报告



福建中凯检测技术有限公司

报告编号: ZK25012112H01
报告日期: 2025年2月11日
页码: 第2页 共4页

委托方	名称	福州六和机械有限公司	
	地址	福州市闽侯县青口镇白水路	
受测单位	福州六和机械有限公司		
采样地址	福州市闽侯县青口镇白水路		
项目名称	2025年2月份自行检测（雨水检测）		
检测项目	雨水：pH 值、悬浮物、化学需氧量		
采样日期	2025. 2. 7	分析日期	2025. 2. 8

1、检测方法 & 检出限

表 1 检测方法 & 检出限

项目类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限
雨水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 HJ 1147-2020	0.01pH
	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
	悬浮物	水质 重量法 悬浮物的测定 GB/T 11901-1989	4mg/L

2、质量控制

2.1 检测仪器设备检定/校准及人员情况见表 2

表 2 检测仪器设备检定/校准及人员情况一览表

监测项目	仪器编号	设备名称	仪器型号	检定/校准有效期	分析人员	现场采样人员
pH 值	FJZK-SB1097	笔式 PH 计	PH5	2025/08/30	/	王建伟、 鲜坤
化学需氧量	FJZK-M78	酸碱滴定管	25ml	2026/11/15	袁瑾	
悬浮物	FJZK-SB107	分析天平	JJ124BC	2024/12/13	黄灵清	
备注：仪器能满足项目检测要求。分析人员均持证上岗。						

以下空白

检测报告



福建中凯检测技术有限公司

报告编号: ZK25012112H01

报告日期: 2025年2月11日

页码: 第 3 页 共 4 页

2.2 检测质量控制一览表见表 3-表 5

表3 标准样品结果一览表

项目类别	项目名称	控样批号/质控方式	单位	标准值及不确定度	仪器测定结果	相对误差 (%)	校准结果
废水	COD	B24070391/标准样品	mg/L	143±7	146		合格
备注	满足项目检测要求。						

表4 平行双样结果一览表

项目名称	样品编号/质控方式	单位	检测结果		相对偏差 (%)	评价结论
			测定值 A	测定值 B		
COD	ZK25012112H01-01-1/采样平行	mg/L	98	97	0.5	合格

表 5 全程序空白分析结果

类别	检测项目	样品编号	单位	检测结果
雨水	化学需氧量	ZK25012112H01-00-1	mg/L	4L

3、检测结果

3.1 雨水检测结果见表 6

表 6 雨水检测结果

采样时间	点位名称	检测频次	检测结果		
			pH 值 (无量纲)	化学需氧量 (mg/L)	悬浮物 (mg/L)
2025. 2. 7	★1#雨水 排放口	第一次	7.3	98	7
		第二次	7.3	92	6
		第三次	7.3	95	7
		平均值	/	95	7
限值			6~9	100	70
备注	1、表中限值参考 GB 8978-1996《污水综合排放标准》中表 4 一级排放标准； 2、采样点位具体分布详见图 1，采样当天企业工况证明详见附件。				

以下空白



4、采样点位示意图见图1

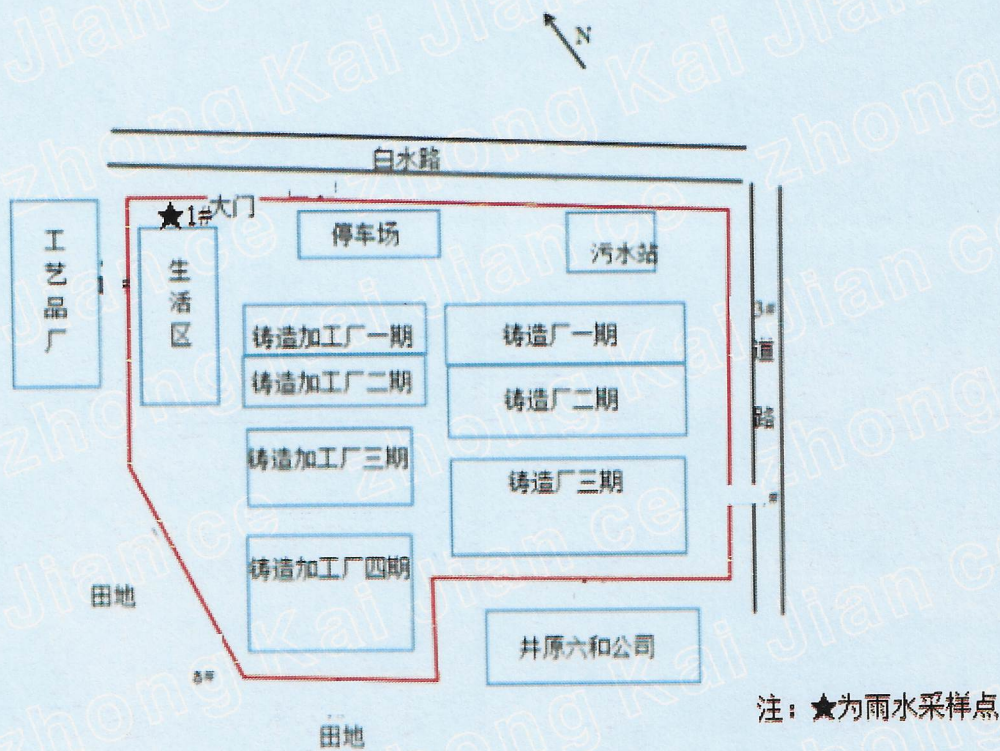


图1 福州六和机械有限公司采样点位示意图

5、现场采样照片见图2



图2 ★1#雨水照片

报告结束