

报告说明

1. 本报告无本公司检验检测专用章及骑缝章无效; 无计量认证 CMA 章不具有对社会的证明作用;
2. 本报告涂改无效; 本报告无审核、签发人签名无效;
3. 本报告仅对来样或采样样品检测结果负责; 来样样品信息由委托单位提供, 其有效性由委托单位负责;
4. 对本报告有异议时, 请于收到报告之日起 10 日内与本公司联系, 逾期不予受理;
5. 未经本公司书面批准, 不得部分复制 (全文复制除外) 本报告;
6. 本报告参照/评价标准由委托单位提供, 其有效性由委托单位负责。

本机构通讯信息


单位名称: 广东悦翔检测技术有限公司

地 址: 东莞市东城街道东城光明三路 1 号 201 室

邮政编码: 523126

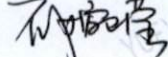
联系电话: 0769-22288688

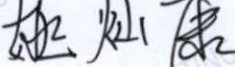
承 担 单 位: 广东悦翔检测技术有限公司

报 告 编 写 人: 周海林 

采 样 人 员: 陈国达、周炜升、苏学祥

检 测 人 员: 陈国达、周炜升、刘付文玲、陈佳阳、陈芷婷、林慧娜、
宋春花、郑群友

审 核: 石婉莹 

签 发: 姚灿康 

签 发 日 期: 2023.04.25

一、检测目的

建设项目竣工环境保护验收检测。

二、基本信息

被测单位: 东莞市标志食品有限公司

地址: 东莞市企石镇永光路 29 号

(北纬 23°02'56.59", 东经 114°01'30.82")

联系人及电话: 刘先生 18681137197

企业概况: 项目占地面积 4000 平方米, 建筑面积 4000 平方米, 年加工生产风味汤 300 万盒、菜肴 300 万件、糖水 300 万盒。

验收检测期间工况(企业提供): 2023-04-13 工况为 80%, 2022-04-14 工况为 90%。

三、检测内容

3.1 废水

检测点位	检测项目	样品性状	采样日期	检测日期
生产废水处理前	pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、动植物油类、总磷	浅灰、微臭、少浮油、微浊	2023-04-13; 2023-14-14	2023-04-13~ 2023-04-20
生产废水排放口 WS-00001	pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、动植物油类、总磷	无色、无味、无浮油、清	2023-04-13; 2023-14-14	2023-04-13~ 2023-04-20

四、检测结果

4.1 生产废水 WS-00001

单位: mg/L; pH 值为无量纲

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果					标准限值	结果评价
			第一次	第二次	第三次	第四次	平均/范围		
生产废水处理前	2023-04-13	pH 值	8.7	8.8	8.6	8.5	8.5~8.8	/	——
		悬浮物	102	104	105	107	104	/	——
		化学需氧量	222	236	259	246	241	/	——
		五日生化需氧量	70.1	73.3	66.1	71.7	70.3	/	——
		氨氮	6.84	6.93	7.08	7.14	7.00	/	——
		动植物油类	1.46	1.53	1.48	1.44	1.48	/	——
		总磷	1.56	1.60	1.66	1.69	1.63	/	——

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果					标准限值	结果评价
			第一次	第二次	第三次	第四次	平均/范围		
生产废水处理前	2023-04-14	pH 值	7.9	8.2	7.8	7.9	7.8~8.2	/	—
		悬浮物	83	87	93	98	90	/	—
		化学需氧量	257	251	234	240	246	/	—
		五日生化需氧量	68.8	71.3	66.3	64.5	67.7	/	—
		氨氮	6.64	6.94	7.09	7.24	6.98	/	—
		动植物油类	1.57	1.34	1.49	1.29	1.42	/	—
		总磷	1.68	1.60	1.63	1.71	1.66	/	—
生产废水排放口 WS-00001	2023-04-13	pH 值	7.5	7.2	7.7	7.4	7.2~7.7	6.5~9	达标
		悬浮物	13	15	16	17	15	400	达标
		化学需氧量	12	16	33	24	21	500	达标
		五日生化需氧量	8.1	8.6	7.8	9.4	8.5	300	达标
		氨氮	2.26	2.28	2.29	2.32	2.29	45	达标
		动植物油类	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	100	达标
		总磷	0.12	0.14	0.13	0.16	0.14	8	达标
	2023-04-14	pH 值	7.1	7.3	6.9	7.2	6.9~7.3	6.5~9	达标
		悬浮物	16	18	20	21	19	400	达标
		化学需氧量	32	40	38	43	38	500	达标
		五日生化需氧量	9.4	11.7	8.3	9.8	9.8	300	达标
		氨氮	1.91	1.98	2.03	2.10	2.00	45	达标
		动植物油类	0.14	0.10	0.12	0.18	0.14	100	达标
		总磷	0.13	0.10	0.12	0.11	0.12	8	达标

注: 1、执行广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001) 第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1B 等级标准的较严值;
2、“/”表示所用评价标准对该指标无限值要求。

五、检测结论

5.1 达标情况

①生产废水排放口 WS-00001 所测项目达到广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001) 第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1B 等级标准的较严值要求。

六、检测依据

检测项目	方法标准号及名称	主要仪器名称及型号	检出限
pH 值	HJ 1147-2020 《水质 pH 值的测定 电极法》	便携式 pH 计 F2-S	/
悬浮物	GB 11901-1989 《水质 悬浮物的测定 重量法》	万分之一天平 ME204E	4mg/L
化学需氧量	HJ 828-2017 《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》	/	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》	生化培养箱 LRH-150F/SHP-160	0.5mg/L
氨氮	HJ 535-2009 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	可见分光光度计 722S	0.025mg/L
动植物油类	HJ 637-2018 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	红外分光测油仪 OIL480	0.06mg/L
总磷	GB 11893-1989 《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》	可见分光光度计 722S	0.01mg/L
采样依据	HJ 91.1-2019 《污水监测技术规范》		

报告结束

