



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0218



检验检测报告

Test Report



报告编号: 轻委2023-01-0933

委托单位: 广东寰圆新材料科技有限公司

样品名称: 水杯

型号规格: 80Z 230ml

报告日期: 2023年02月23日



广州质量监督检测研究院

国家包装产品质量检验检测中心（广州）

重要声明

- 1、广州质量监督检测研究院（下称“本院”）是政府依法设置的综合性产品质量监督检验检测机构，主管部门是广州市市场监督管理局，属社会公益型的非营利性技术机构，为各级政府监管部门提供技术支撑及接受社会各界的委托检验。
- 2、本院及设立的国家质量检验检测中心（下称“中心”）和省级授权产品质量监督检验机构（下称“省站”）保证检验检测的科学性、公正性和准确性，对检验检测的结果负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 3、报告无主检、审核和批准人员签字，或涂改，或未盖本院（中心、省站）“检验检测专用章”，或无骑缝章无效。未经本院（中心、省站）许可，不得部分复印、摘用或篡改本报告的内容。
- 4、送样委托检验检测结果仅对到样有效；未经本院（中心、省站）同意，样品委托人不得擅自使用检验检测结果进行不当宣传。
- 5、送样委托检验检测的样品及相关信息均由委托方提供，本院（中心、省站）不对其真实性及完整性负责。
- 6、对检验检测报告若有异议，应于报告收到之日起十五日内向本院（中心、省站）提出，逾期不予受理。
- 7、本院（中心、省站）电子检验检测报告加盖本院（中心、省站）“检验检测专用章（1）”，与纸质版具有同等法律效力。

设立在广州质量监督检测研究院的国家质检中心和省级授权质检机构

国家包装产品质量检验检测中心（广州）

国家化妆品质量检验检测中心（广州）

国家高分子工程材料及制品质量检验检测中心（广东）

广东省质量监督日用化工产品检验站

广东省质量监督鞋类产品检验站

广东省质量监督钟表检验站

广东省质量监督计算机和网络产品检验站

广东省质量监督婴童产品检验站

广东省质量监督家用及类似用途电源产品检验站（广州）

广东省质量监督土壤及肥料产品检验站（广州）

业务联系方式

食品业务部 020-83390395 83655806 83187077

化工业务部 020-83186957 83193967 83392709 31002536

轻工包装业务部 020-83354114 83398676 83183524 82022363

建材消防业务部 020-83334528 82022335 83355302 82020817

轻工机电业务部 020-82022349 83392872 39149482

投诉处理：质保审查部 020-83179105

联系地址：广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路1-2号（总部），邮编：511447

广州市越秀区八旗二马路38号（分部），邮编：510110

报告进度和真伪查询

方式一：网站查询，网址www.qmark.com.cn

方式二：二维码查询，见本报告第1页右下角

广州质量监督检测研究院
国家包装产品质量检验检测中心（广州）
检验检测报告

报告编号:轻委2023-01-0933

第 1 页 共 3 页

产 品 名 称	水杯	生产日期	2022.12.13
商 标	----	编号或批号	----
型号 / 规格 / 等级	80Z 230ml	限用日期/保质期	----
委托单位	广东寰圆新材料科技有限公司	委托单号	CLW1501781-2
生产单位	广东寰圆新材料科技有限公司	检验类别	委托检验
来样方式	委托单位送样	样品数量	60个
检验依据	GB/T 36787-2018《纸浆模塑餐具》、GB 4806.8-2016《食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品》		
判定依据	GB/T 36787-2018《纸浆模塑餐具》、GB 4806.8-2016《食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品》		
样品状况	正常		
检测环境说明	按标准要求		
检 验 结 论	所检项目符合GB/T 36787-2018、GB 4806.8-2016标准要求。  签发日期: 2023年02月23日 此处未盖“检验检测专用章”本报告无效。 (1)		
备 注	1. 材质: 纸, 委托方同意按 $S/V=6\text{dm}^2/\text{kg}$ (液态食品的密度以 1kg/L 计) 计算结果。 2. 模拟物及迁移试验条件由客户依据样品使用条件确定。 3. 本报告内容涵盖《食品相关产品生产许可实施细则(二) 食品用纸包装、容器等制品部分》(2018版)中规定的相应产品全部检验项目。		

批准:

李石欣

审核:

陈美玲

主检:

林晓亮



地址: 广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路1-2号

(---/2023.02.23)
防伪查询码: BD339320A5D56CD4

广州质量监督检测研究院
国家包装产品质量检验检测中心（广州）
检验检测报告

报告编号: 轻委2023-01-0933第 2 页 共 3 页

序号	检验项目	单位	标 准 要 求	检 验 结 果	单项评价
			----	----	
GB/T 36787-2018 《纸浆模塑餐具》					
1	尺寸偏差	mm	----	样品为杯，不适用	----
2	容量偏差	%	±4.0	+1.3	合格
3	漏水性	----	无渗漏	符合标准要求	合格
4	耐温性能	----	耐热水： 无阴渗、无渗漏、无变形	符合标准要求	合格
			耐热油： 无阴渗、无渗漏、无变形	样品为杯，不适用	
5	杯身挺度	N	≥3.50	16.21	合格
6	负重性能	%	----	样品为杯，不适用	----
7	抗压性能	N	----	样品为杯，不适用	----
8	盒盖对折试验	----	无裂纹、无破损	样品为杯，不适用	----
9	跌落试验	----	无破损	符合标准要求	合格
10	交货水分	%	≤7.0	6.7	合格
11	外观	----	1. 纸浆模塑餐具色泽应均匀，同批产品应无明显色差，表面应平整洁净、无油污、无破裂、无孔眼、边缘光滑、规整。模切应整齐，无异物、异味 2. 带盖纸浆模塑餐具的盖子盖合方便、平整，容器与盖应匹配，反弹性盖应可别扣	1. 符合标准要求 2. 无带盖，不适用	合格
GB 4806.8-2016 《食品安全国家标准 食品接触用纸和纸板材料及制品》					
12	感官要求：感官	----	色泽正常，无异臭、霉斑或其他污物。	色泽正常，无异臭、霉斑或其他污物。	合格
13	感官要求：浸泡液	----	迁移试验所得浸泡液不应有着色、异臭等感官性的劣变	迁移试验所得浸泡液无着色、异臭等感官性的劣变	合格
14	荧光性物质 波长254nm和365nm	----	阴性	阴性	合格
15	甲醛	mg/dm ²	≤1.0	未检出 （方法检出限：0.04）	合格
16	高锰酸钾消耗量：水 （60℃，2h）	mg/kg	≤40	3.5	合格
17	重金属（以Pb计）： （4%乙酸（体积分数），60℃，2h）	mg/kg	≤1	<1	合格

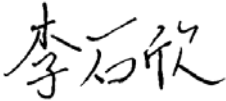
批准：李石欣 审核：陈美玲 主检：林晓亮

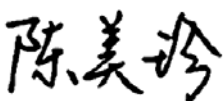


广州质量监督检测研究院
国家包装产品质量检验检测中心（广州）
检验检测报告

报告编号: 轻委2023-01-0933第 3 页 共 3 页

序号	检验项目	单位	标 准 要 求	检 验 结 果	单项评价
			----	----	
18	总迁移量: 4%乙酸（体 积分数）， 70℃，2h	mg/dm ²	≤10	<2.0	合格
19	总迁移量: 10%乙醇（体 积分数）， 70℃，2h	mg/dm ²	≤10	2.8	合格
20	总迁移量: 50%乙醇（体 积分数）， 70℃，2h	mg/dm ²	≤10	<2.0	合格
21	铅（Pb）	mg/kg	≤3.0	0.34 （方法检出限：0.02）	合格
22	砷（As）	mg/kg	≤1.0	0.13 （方法检出限：0.01）	合格
23	大肠菌群	/50cm ²	不得检出	未检出	合格
24	沙门氏菌	/50cm ²	不得检出	未检出	合格
25	霉菌	CFU/g	≤50	<10	合格

批准：

审核：

主检：