

ICS 55.200  
J 83



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 30638—2014

---

## 杯装果冻包装机

Jelly cup filling and sealing machine

2014-12-31 发布

2015-04-30 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国食品包装机械标准化技术委员会(SAC/TC 494)归口。

本标准负责起草单位：广东粤东机械实业有限公司、合肥通用机电产品检测院。

本标准参加起草单位：旺旺集团、蜡笔小新休闲食品集团、广东宝达食品有限公司、华南理工大学、汕头大学。

本标准主要起草人：李岳云、陈润洁、黄凯标、江利良、辛安见。

本标准参加起草人：余明达、庄文伟、王春明、唐伟强、包能胜。

# 杯装果冻包装机

## 1 范围

本标准规定了杯装果冻包装机的术语和定义、型号、型式、基本参数及工作条件、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等要求。

本标准适用于将果冻调配液,按预定量充填到塑料容器(简称“杯”)中,并对杯口用盖膜封合、裁切的果冻包装机械(以下简称“包装机”)。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 2894 安全标志及其使用导则

GB/T 3766 液压系统通用技术条件

GB 5226.1—2008 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 7311 包装机械分类与型号编制方法

GB/T 7932 气动系统通用技术条件

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 13306 标牌

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

GB 16798 食品机械安全卫生

GB/T 16855.1 机械安全 控制系统有关安全部件 第1部分:设计通则

GB 19883 果冻

GB 19891 机械安全 机械设计的卫生要求

JB/T 7232 包装机械 噪声声功率级的测定 简易法

JB 7233 包装机械安全要求

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**生产能力 production capacity**

单位时间内按预定量完成充填封口的果冻成品数量。

### 3.2

**净含量 net quantity**

除去包装容器和其他包装材料后内容物的量。

注:不论产品的包装材料,还是任何与该产品包装在一起的其他材料,均不应记为净含量。