

ICS 67.260  
X 99  
备案号:37188—2012



# 中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10263—2012  
代替 SB/T 10263—1996

---

## 连续真空熬糖机技术条件

Technical specifications for continuous vacuum sugar cooker

2012-08-01 发布

2012-11-01 实施

---

中华人民共和国商务部 发布

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 要求 .....	2
5 试验方法 .....	8
6 检验规则 .....	9
7 使用信息 .....	10

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准是对原标准 SB/T 10263—1996《真空连续熬糖机技术条件》的修订。本标准与 SB/T 10263—1996 相比,除编辑性修改外主要技术变化如下:

- 标准名称变更为《连续真空熬糖机技术条件》;
- 第 1 章增加了连续真空薄膜熬糖机;
- 第 3 章增加了 3.1、3.2、3.3、3.3.2、3.4、3.5、3.6 的术语和定义;
- 对第 4 章所列条款重新进行了编排,并作了相应的增加和删减。4.2.4 修改了容器耐压要求,4.6.2 修改了噪声限值,4.7.2 修改了真空度要求,4.7.5 修改了出口糖膏参数;
- 第 5 章与第 4 章相对应重新进行了编排;
- 第 6 章修改了型式检验样本数和周期;
- 修改了第 7 章,将“包装、运输、贮存”内容放在第 4 章,增加了 7.1 的规定。

本标准由中华人民共和国商务部提出。

本标准由全国商业机械标准化技术委员会(SAC/TC 111)归口。

本标准起草单位:浙江工商大学、北京市产品质量监督检验所、北京市服务机械研究所。

本标准主要起草人:何阳春、房升、王静、陈广杰、傅玉颖。

本标准所代替标准的历次发布情况为:

- SB/T 10263—1996。

## 连续真空熬糖机技术条件

### 1 范围

本标准规定了连续真空熬糖机(以下简称产品)的要求、试验方法、检验规则、使用信息。  
本标准适用于糖果生产使用的连续真空熬糖机,也适用于连续真空薄膜熬糖机。

### 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 150.2—2011 压力容器 第2部分:材料

GB 150.4—2011 压力容器 第4部分:制造、检验和验收

GB/T 3768—1996 声学 声压法测定噪声源声功率级 反射面上方采用包络测量表面的简易法 (ISO 3746:1995)

GB 5009.3—2010 食品安全国家标准 食品中水分的测定

GB/T 5009.7 食品中还原糖的测定

GB/T 5169.21 电工电子产品着火危险试验 第21部分:非正常热 球压试验 (GB/T 5169.21—2006,IEC 60695-10-2:2003,IDT)

GB 16798—1997 食品机械安全卫生

GB/T 17357—2008 设备及管道绝热层表面热损失现场测定 热流计法和表面温度法

GB/T 18153 机械安全 可接触表面温度 确定热表面温度限值的工学数据 (GB/T 18153—2000,eqv EN 563:1994)

GB 50093 自动化仪表工程施工及验收规范

SB/T 222 食品机械通用技术条件 基本技术要求

SB/T 223 食品机械通用技术条件 机械加工技术要求

SB/T 224 食品机械通用技术条件 装配技术要求

SB/T 226 食品机械通用技术条件 焊接、铆接件技术要求

SB/T 227—2007 食品机械通用技术条件 电气装置基本技术要求

SB/T 231 食品机械通用技术条件 产品的标志、运输与贮存

JB/T 4711 压力容器涂敷与运输包装

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**加热器 heater**

进行热量转换的装置,常用有立式蛇管加热器和列管式加热器。

#### 3.2

**真空蒸发器 vacuum evaporator**

在连续真空熬糖机中,糖浆进行真空蒸发的装置。