

ICS 67.260  
X 99  
备案号：39313—2013



# 中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10938—2012

---

## 果 蔬 清 洗 机

Fruit and vegetable washing machine

2013-01-23 发布

2013-09-01 实施

---

中华人民共和国商务部 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中华人民共和国商务部提出。

本标准由全国饮食加工设备标准化技术委员会(SAC/TC 383)归口。

本标准起草单位：北京市服务机械研究所、章丘市炊具机械总厂、中食(北京)净化科技发展有限公司、深圳市富裕宝厨房设备有限公司、安徽华菱西厨装备股份有限公司。

本标准主要起草人：王玉波、焦念雷、谭燕、颜华、刘新华、许正华。

# 果 蔬 清 洗 机

## 1 范围

本标准规定了超声波、毛刷式及气泡式果蔬清洗机的术语和定义、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输与贮存。

本标准适用于超声波、毛刷式及气泡式果蔬清洗机(以下简称清洗机)。

## 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 3768 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

GB 4706.38 家用和类似用途电器的安全 商用电动饮食加工机械的特殊要求

GB/T 13306 标牌

GB 16798 食品机械安全卫生

SB/T 222 食品机械通用技术条件 基本技术要求

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、铆接技术要求

SB/T 227 食品机械通用技术条件 电气装置技术要求

SB/T 228—2007 食品机械通用技术条件 表面涂漆

SB/T 229—2007 食品机械通用技术条件 产品包装技术要求

SB/T 231—2007 食品机械通用技术条件 产品的标志、运输与贮存

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**超声波果蔬清洗机 ultrasonic cleaning machine for fruits and vegetables**

应用超声波高频振荡辐射,使水中气泡产生冲击波,对水果、蔬菜清洗的设备。

### 3.2

**毛刷式果蔬清洗机 brush fruit and vegetable washing machine**

按一定形式排列的毛刷辊旋转对水果、蔬菜表皮清洗的设备。

### 3.3

**气泡式果蔬清洗机 bubbles fruit and vegetable washing machine**

通过气泡或水压使清洗水翻滚,对水果、蔬菜清洗的设备。

### 3.4

**洗净度 cleaning degree**

人工清洗经果蔬清洗机清洗过的菜样,经规定程序过滤出的物质与菜样的质量之比。