



# 中华人民共和国国家计量技术规范

JJF 1647—2017

---

## 零售商品称重计量检验规则

Rules of Metrological Testing for Retailed Commodities in Weighing

2017-09-26 发布

2017-12-26 实施

---

国家质量监督检验检疫总局 发布

# 零售商品称重计量检验规则

Rules of Metrological Testing for  
Retailed Commodities in Weighing



JJF 1647—2017

---

归口单位：全国法制计量管理计量技术委员会

主要起草单位：中国计量大学

杭州市质量技术监督检测院

参加起草单位：山东省计量科学研究院

青岛市计量技术研究院

北京市计量检测科学研究院

重庆市计量质量检测研究院

本规范委托全国法制计量管理计量技术委员会负责解释

**本规范主要起草人：**

徐志玲（中国计量大学）

厉志飞（杭州市质量技术监督检测院）

**参加起草人：**

鲁新光（山东省计量科学研究院）

王均国（青岛市计量技术研究院）

刘 伟（北京市计量检测科学研究院）

许 涛（重庆市计量质量检测研究院）

# 目 录

引言 .....	( II )
1 范围 .....	( 1 )
2 引用文件 .....	( 1 )
3 术语和定义 .....	( 1 )
3.1 计量负偏差 .....	( 1 )
3.2 核称检验方法 .....	( 1 )
3.3 商品核称重量值 .....	( 1 )
4 称重计量要求 .....	( 1 )
4.1 总则 .....	( 1 )
4.2 零售商品计量负偏差的要求 .....	( 1 )
4.3 称重计量器具的配备要求 .....	( 2 )
5 核称检验方法 .....	( 3 )
5.1 总则 .....	( 3 )
5.2 核称检验方法 .....	( 3 )
6 判断准则 .....	( 4 )
6.1 计量器具配备判断准则 .....	( 4 )
6.2 零售商品短缺量判断准则 .....	( 4 )
7 原始记录与检验报告 .....	( 5 )
7.1 原始记录 .....	( 5 )
7.2 检验报告 .....	( 5 )
附录 A 零售商品称重计量核称检验记录 .....	( 6 )
附录 B 零售商品称重计量核称检验报告格式 .....	( 7 )

## 引 言

为维护市场经济秩序，保护消费者合法权益，规范零售商品称重计量检验工作，根据国家质量监督检验检疫总局、国家工商行政管理总局令第 66 号《零售商品称重计量监督管理办法》（以下简称《办法》），制定本规则。

本规则依据 JJF 1002—2010 和 JJF 1071—2010 规定进行编写。

本规则包括零售商品称重计量器具的配备、称重计量负偏差的要求、核称检验方法等内容。

本规范为首次发布。

# 零售商品称重计量检验规则

## 1 范围

本规则对零售商品称重计量器具的配备、称重计量的负偏差、核称检验方法等方面进行了规定。

本规则适用于零售商品销售以及对其进行计量监督。

本规则所称零售商品，是指以重量结算的食品、金银饰品。

## 2 引用文件

本规则引用了下列文件：

JJG 98 机械天平

JJG 99 砝码

JJG 539 数字指示秤

JJG 1036 电子天平

凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本规范；凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本规范。

## 3 术语和定义

### 3.1 计量负偏差 negative deviation of measurement

零售商品实际重量值与结算重量值之间的负向差值。

### 3.2 核称检验方法 kernel inspection method

核对称重零售商品的短缺量是否超过规定计量负偏差的检验方法。

### 3.3 商品核称重量值 actual weight values of products

通过核称检验法测得的零售商品的实际重量值。

## 4 称重计量要求

### 4.1 总则

4.1.1 零售商品的称量结果应准确反映商品实际重量值，其计量负偏差应符合 4.2 规定的要求，零售商品的结算重量值以称重计量的实际示值为准。

4.1.2 零售商品称重计量必须使用合格的计量器具，其最大允许误差应当优于或等于零售商品的计量负偏差，称重计量器具配备应符合 4.3 规定的要求。

### 4.2 零售商品计量负偏差的要求

按照零售商品的价格和称重范围的不同，零售商品的计量负偏差应符合表 1、表 2 的规定。