

图书基本信息

书名：<<JJF 1070-2005 《定量包装商品净量计量检验规则》实施指南>>

13位ISBN编号：9787502622398

10位ISBN编号：750262239X

出版时间：2005-11-01

出版时间：中国计量

作者：黄耀文主编

页数：175

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

《国家计量技术法规统一宣贯教材（JJF 1070 - 2005）： 定量包装商品净含量计量检验规则 实施指南》是JJF1070-2005《定量包装商品净含量计量检验规则》的宣贯教材，书中针对《规则》的条款内容作了详细的解释，并对计量检验中用到的统计知识和测量不确定度进行了阐述，另外，《国家计量技术法规统一宣贯教材（JJF 1070 - 2005）： 定量包装商品净含量计量检验规则 实施指南》还附有定量包装商品净含量计量检验的操作演示光盘。

《国家计量技术法规统一宣贯教材（JJF 1070 - 2005）： 定量包装商品净含量计量检验规则 实施指南》可供各级质量技术监督部门组织学习用，也可供企业有关人员学习参考。

书籍目录

第一章 概述第一节 《规则》产生的背景第二节 《规则》的内容和适用范围第三节 《规则》与国际建议的比较第二章 基本概念第一节 有关定量包装商品的概念第二节 有关商品净含量的概念第三节 有关计量检验的概念第四节 有关测量不确定度的概念第三章 统计基础第一节 统计抽样检验基础第二节 抽样检验的基本原理第三节 定量包装商品检验方案分析第四章 计量要求第一节 净含量标注要求第二节 净含量计量要求第五章 计量检验第一节 检验基本程序第二节 计量检验的基本要求第三节 样品的抽取第六章 结果评定与报告第一节 结果评定第二节 检验报告第七章 除去皮重的方法第一节 除去皮重的基本原则第二节 除去皮重方法第三节 除去皮重方法二第八章 以质量（重量）单位标注净含量商品的计量检验方法第一节 概述第二节 电子衡器的选择第三节 一般商品的净含量计量检验通用方法第四节 干冻商品净含量计量检验的方法第五节 水冻商品净含量计量检验的方法第六节 固、液两相商品净含量计量检验的方法第七节 以质量（重量）单位标注净含量商品计量检验的实例第九章 以体积单位标注净含量商品的计量检验方法第一节 绝对体积法第二节 相对密度法第十章 以长度单位标注净含量商品的计量检验方法第一节 概述第二节 仪器法第三节 称重法第四节 直线法第十一章 以面积单位标注净含量商品的计量检验方法第一节 概述第二节 计算法第三节 仪器法第十二章 以计数标注净含量商品的计量检验方法附录1 《定量包装商品计量监督管理办法》附录2 《预包装商品的量》（OIML国际建议第87号）附录3 《定量包装商品标签内容》（OIML国际建议第79号）……参考文献

章节摘录

第三章 统计基础 第一节 统计抽样检验基础 一、什么是统计抽样检验 1.检验 检验是指对过程的结果(产品)的一个或多个特性进行的诸如测量、检查、试验或度量,并将结果与规定要求进行比较,以确定每项特性合格情况所进行的活动过程。

或者说,检验是通过测量、试验、检查、观察和判断所进行的符合性评价。

检验分为全数检验和抽样检验。

2.全数检验 全数(百分之百)检验是指将一批产品中的全部产品逐个进行检验,一一判定为合格或不合格的活动过程,对合格的收下,对不合格的拒绝。

3.抽样检验 抽样检验是利用所抽取的样本对产品或过程进行的检验。即抽样检验是根据事先制定的抽样方案,从一批产品中随机抽取一部分作为样品,以这部分样品的检验结果,对整批产品质量合格与否做出判定:合格,整批产品被接收,不合格则整批产品被拒绝。

4.统计抽样检验 统计抽样检验是建立在概率论与数理统计、管理学和经济学等理论基础上的的一种检验方法,它区别于传统的、不科学的抽样检验方法,例如百分比检验。

一、统计抽样检验的特性统计抽样检验的基本特性是:科学性、经济性、必要性和风险性。

1.科学性统计抽样检验不同于那些过时的、不科学的检验方法(如百分比检验等),它有着严格的理论依据,是数理统计的一个应用性很强的分支。

2.经济性统计抽样检验的经济性是显而易见的。

为了判断一批产品是否可以接收,只需要从一批中抽取很少量的一部分产品进行检验,可以大大节约人力、物力、财力和时间。

尤其是在产量大、速度快的现代化大生产的条件下,百分之百检验需要花费大量的人力、物力和时间,往往是不经济的。

统计抽样检验只需要花费比较小的成本同样可以控制住生产方和使用方所冒的风险,保证必要的产品质量水平。

.....

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>