



中华人民共和国国家计量技术规范

JJF 1070.1—2011

定量包装商品净含量计量检验规则 肥 皂

Rules of Metrological Testing for Net Quantity of
Soap Products in Prepackages with Fixed Content

2011-01-21 发布

2012-02-01 实施

国家质量监督检验检疫总局 发布

中华人民共和国
国家计量技术规范
定量包装商品净含量计量检验规则
肥皂
JJF 1070.1—2011
国家质量监督检验检疫总局发布

*

中国质检出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)
北京市西城区复外三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 010-68522006

2011年4月第1版

*

书号: 155026·J-2578

版权专有 侵权必究

**定量包装商品净含量计量
检验规则 肥皂**

Rules of Metrological Testing for

Net Quantity of Soap Products

in Prepackages with Fixed Content

The logo consists of a rectangular border made of small diamond shapes, with the text "JJF 1070.1—2011" centered inside.

JJF 1070.1—2011

本规范经国家质量监督检验检疫总局于2011年1月21日批准，并自2012年2月1日起施行。

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：上海市计量测试技术研究院

广州宝洁有限公司北京分公司

参加起草单位：上海市计量器具强制检定中心

本规范由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：

钱大鼎（上海市计量测试技术研究院）

刘智清（广州宝洁有限公司北京分公司）

参加起草人：

赵 炜（上海市计量器具强制检定中心）

目 录

1	范围	(1)
2	引用文件	(1)
3	术语和符号	(1)
3.1	术语	(1)
3.2	符号	(1)
4	计量要求	(2)
4.1	净含量标注的要求	(2)
4.2	净含量的计量要求	(2)
4.3	补偿因子	(4)
5	生产日期 5 天之内的肥皂商品净含量的检验实施	(4)
5.1	确定检验批	(4)
5.2	检索抽样方案	(4)
5.3	抽取样本	(4)
5.4	样本的检验	(4)
6	生产日期 6 天之后的肥皂商品净含量的检验实施	(5)
6.1	样本的检验	(5)
6.2	失重补偿	(5)
7	原始记录和数据处理	(5)
7.1	原始记录	(5)
7.2	数据处理	(5)
8	结果评定与报告	(5)
8.1	评定准则	(5)
8.2	检验报告	(6)
附录 A	定量包装商品(肥皂)净含量计量检验原始记录格式(生产日期 5 天之内)	(7)
附录 B	定量包装商品(肥皂)净含量计量检验原始记录格式(生产日期 6 天之后)	(9)
附录 C	定量包装商品净含量计量检验报告格式(生产日期 5 天之内)	(11)
附录 D	定量包装商品净含量计量检验报告格式(生产日期 6 天之内)	(15)

定量包装商品净含量计量检验规则 肥皂

肥皂在生产包装后因水分和挥发物的变化会引起净含量的短缺，为了保护消费者和生产者的利益，根据国家质量监督检验检疫总局令第75号《定量包装商品计量监督管理办法》的要求，制定肥皂定量包装商品净含量计量检验规则（以下简称“本规则”）。

本规则是JJF 1070—2005《定量包装商品净含量计量检验规则》的补充。

1 范围

本规则规定了肥皂定量包装商品（以下简称“肥皂商品”）净含量的计量要求和计量检验过程的抽样、检验、评价等活动的要求和程序。

本规则规定的肥皂商品是指不同种类、不同成分、不同包装的块状肥皂，如：香皂、洗衣皂等（不包括工业皂）。

本规则适用于肥皂商品净含量的计量监督检验和仲裁检验。肥皂商品的生产者和销售者亦可参照本规则进行检验。

本规则适用于因水分和挥发物等的变化而引起净含量短缺且生产日期在180天之内的肥皂商品。

2 引用文件

下列文件中的条款通过本规范的引用而成为本规范的条款。凡是注明日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本规范。凡是不注明日期的引用文件，其最新版本适用于本规范。

JJF 1070—2005《定量包装商品净含量计量检验规则》

3 术语和符号

本规则中所用的术语与国家计量技术规范JJF 1070—2005《定量包装商品净含量计量检验规则》（以下简称“JJF 1070”）相一致。此外还采用以下仅适用于本规则的专用术语和符号：

3.1 术语

3.1.1 自然失重 natural weight loss

规定条件下，肥皂在包装、运输和贮存过程中因水分和易挥发物质的挥发而引起质量减少的现象。

3.1.2 自然失重补偿 compensation for natural weight loss

以通过增加允许短缺量的方式对肥皂商品的自然失重进行补偿。

3.1.3 补偿因子 compensation factor

为了对肥皂商品的自然失重进行补偿，经大量实验，并通过对实验数据的统计分析而确定的在有限时间内，对肥皂商品进行自然失重补偿运算的系数值。

3.2 符号

N：检验批量