

ICS 59.080.01
W 20

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 20008—2015
代替 FZ/T 20008—2006

FZ/T 20008—2015

毛织物单位面积质量的测定

Test for the mass per unit area of wool fabric

中华人民共和国纺织
行业标准
毛织物单位面积质量的测定
FZ/T 20008—2015

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

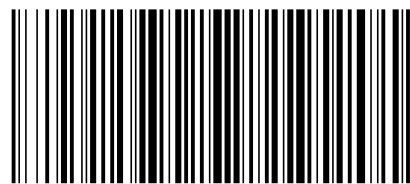
*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 10 千字
2015年10月第一版 2015年10月第一次印刷

*

书号: 155066·2-28861 定价 14.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



FZ/T 20008—2015

2015-07-14 发布

2016-01-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

样平均宽度。

6.5 按 GB/T 9995—1997 规定的方法,将试样烘至恒重,并称得其干燥质量。

7 结果计算

7.1 方形试样

7.1.1 方形试样毛织物单位面积质量按式(1)计算:

$$m_0 = \frac{m(100 + R_0)}{L \times b} \times 100 \quad \dots\dots\dots(1)$$

式中:

m_0 ——公定回潮率时毛织物单位面积质量,单位为克每平方米(g/m^2);

m ——试样干燥质量,单位为克(g);

R_0 ——试样公定回潮率,%;

L ——试样平均长度,单位为厘米(cm);

b ——试样平均宽度,单位为厘米(cm)。

注:混纺织物的公定回潮率按 GB 9994 规定计算。

7.1.2 计算上述 2 块方形试样的毛织物单位面积质量的平均值,然后按 GB/T 8170 规定修约到 $0.1 \text{ g}/\text{m}^2$ 。

7.2 圆形试样

7.2.1 圆形试样毛织物单位面积质量按式(2)计算:

$$m_0 = m(100 + R_0) \quad \dots\dots\dots(2)$$

式中:

m_0 ——公定回潮率时毛织物单位面积质量,单位为克每平方米(g/m^2);

m ——试样干燥质量,单位为克(g);

R_0 ——试样公定回潮率,%。

注:混纺织物的公定回潮率按 GB 9994 规定计算。

7.2.2 计算上述 3 块圆形试样的毛织物单位面积质量平均值,然后按 GB/T 8170 规定修约到 $0.1 \text{ g}/\text{m}^2$ 。

8 试验报告

试验报告应包括以下内容:

- a) 说明试验是按照本标准进行;
- b) 试样名称和规格;
- c) 试验日期;
- d) 单位面积质量(g/m^2);
- e) 任何偏离本标准的细节。

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 FZ/T 20008—2006《毛织物单位面积质量的测定》,与 FZ/T 20008—2006 相比主要技术变化如下:

——取消了 5.1 中钢尺的长度规格;

——将原标准中 7.1 改为现在 7.1 和 7.2,即方形试样和圆形试样计算公式分开表示。

本标准由中国纺织工业联合会提出。

本标准由全国纺织品标准化技术委员会毛纺织品分技术委员会(SAC/TC 209/SC 3)归口。

本标准起草单位:上海市毛麻纺织科学技术研究所、嘉兴市产品质量检验检测院。

本标准主要起草人:朱婕、魏晓英、富巍。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——FZ/T 20008—1993、FZ/T 20008—2006。