



中华人民共和国国家标准

GB/T 25880—2010

毛皮掉毛测试方法 掉毛测试仪法

Measurement of fallen hair for fur—Method of instrument for fallen hair

2011-01-10 发布

2011-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准由中华人民共和国农业部提出。

本标准由全国畜牧业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：农业部动物毛皮及制品质量监督检验测试中心（兰州）、中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所。

本标准主要起草人：高雅琴、常玉兰、席斌、杜天庆、李维红、郭天芬、牛春娥、王宏博、梁丽娜。

毛皮掉毛测试方法 掉毛测试仪法

1 范围

本标准规定了用掉毛测试仪测定毛皮掉毛量方法的原理、操作规程等。
本标准适用于獭兔皮、狐狸皮和水貂皮,其他毛皮参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,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标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 6529 纺织品 调湿和试验用标准大气

GB/T 8170—2008 数值修约规则与极限数值的表示和判定

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

掉毛量 weights of fallen hair

在规定条件下,每 100 cm² 毛皮试样毛被与毛刷摩擦而脱落的毛与绒的总量,单位为 mg/100 cm²。

4 原理

在固定面积上,经一定的压力,使毛被和毛刷摩擦,测出毛被毛绒脱落的总量。

5 仪器

5.1 毛皮掉毛测试仪。

5.1.1 毛皮掉毛测试仪毛刷为机械传动,作直线单向磨刷运动。

5.1.2 毛皮测试长度:270 mm,210 mm,150 mm。

5.1.3 毛刷往复速度:26 次/min。

5.1.4 毛刷规格:75 cm×60 cm。

5.1.5 计数器范围:1 次~999 次。

5.1.6 毛刷对毛被的压力: 8.83×10^4 Pa±40 Pa。

5.2 毛刷。

5.3 不锈钢板一块:550 mm×160 mm×1 mm。

5.4 天平一台:精度 0.000 1 g。

6 试验用标准大气和调湿

6.1 温度、湿度依照 GB/T 6529 的规定执行。

6.2 调湿:测试前将毛皮试样平铺,毛面裸露在试验用标准大气中,调湿不少于 24 h。

7 取样

取样部位宜在毛皮背部中心位置,面积不小于仪器凸漏板的面积。