

GB/T 10115—2008

7 包装、标志和贮存

7.1 包装

包装应便于管理和贮存,避免茧质受到影响。

7.2 标志

包装上应有标志。标志内容应包括:产品名称、产地、重量、等级等。

7.3 贮存

柞蚕鲜茧按产地、等级贮存。贮存时要防潮、防晒、防霉变、防鼠害。

GB/T 10115—2008

ICS 59.060.10
W 41

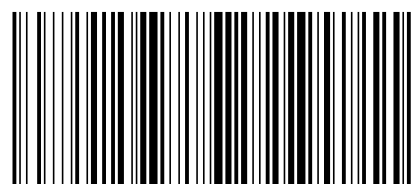


中华人民共和国国家标准

GB/T 10115—2008
代替 GB/T 10115—1988

柞蚕鲜茧

Tussah fresh cocoon



GB/T 10115—2008

版权专有 侵权必究

*

书号:155066·1-33900

定价: 10.00 元

2008-08-07 发布

2008-12-01 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

5.2.3 将各部位取得的茧混匀,待测。

5.3 含杂率检验

5.3.1 从待测样品中随机抽取 1 000 g 试样,拣出杂质,称取杂质质量,精确至 0.01 g。

5.3.2 含杂率按式(1)计算:

$$T = \frac{m_i}{m_d} \times 100 \dots\dots\dots(1)$$

式中:
T——含杂率,%;
m_i——杂质质量,单位为克(g);
m_d——试样总质量,单位为克(g)。
结果按 GB/T 8170 修约至一位小数。

5.4 下茧率检验

5.4.1 从待测样品中随机取 500 粒茧做试样,分别选出上茧、次茧(疙瘩茧、干固茧、畸形茧、绵茧等)和下茧(印烂茧、双宫茧、废茧等),并计数。

5.4.2 下茧率按式(2)计算:

$$W = \frac{n}{N} \times 100 \dots\dots\dots(2)$$

式中:
W——下茧率,%;
n——下茧数,单位为粒;
N——试样总茧数,单位为粒。
结果按 GB/T 8170 修约至一位小数。

5.5 千克粒数检验

从选出的上茧中随机取样,称取 1 000 g±5 g 的上茧,计数上茧粒数。

5.6 茧层率检验

5.6.1 从 5.5 检验后的样品中,随机抽取 50 粒,称取总质量;逐粒剖开,倒出蚕蛹和蜕皮。若剖开茧层后发现非上茧或切破蛹体,应用等重的茧粒替换。称取茧层质量,精确至 0.1 g。

5.6.2 茧层率按式(3)计算:

$$C = \frac{m_s}{m_a} \times 100 \dots\dots\dots(3)$$

式中:
C——茧层率,%;
m_s——茧层质量(包括茧的茧柄、茧衣、茧层的质量),单位为克(g);
m_a——试样总质量,单位为克(g)。
结果按 GB/T 8170 修约至一位小数。

5.7 茧层回潮率检验

5.7.1 将茧层率检验后的茧层作为试样。
5.7.2 茧层回潮率检验按 GB/T 9995 执行,采用箱内称重法,结果按 GB/T 8170 修约至一位小数。

6 检验规则

6.1 以批为单位检验,一次交易的茧为一检验批;批量大时,按每 1 000 kg 茧为一个检验批。
6.2 交易双方的一方对检验结果有异议时,可申请复验。

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
柞 蚕 鲜 茧
GB/T 10115—2008

*
中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码:100045
网址 www.spc.net.cn
电话:68523946 68517548
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 9 千字
2008 年 9 月第一版 2008 年 9 月第一次印刷
*
书号: 155066·1-33900 定价 10.00 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)68533533

3.9

双宫茧 double cocoon

茧内有两个或两个以上蚕蛹的茧。

3.10

废茧 damaged cocoon

茧层被破坏的茧。

3.11

茧层率 cocoon shell percentage

鲜茧茧层质量对鲜茧质量的百分数。

4 技术要求

4.1 柞蚕鲜茧以茧层率定等,下茧率分级。定等分级技术指标见表1。

表1 定等分级技术指标

| 等 | 茧层率/ % | 下茧率/% | |
|----|-----------|-------|---------|
| | | 一级 | 二级 |
| 特3 | 12.5~12.9 | ≤2.0 | — |
| 特2 | 12.0~12.4 | | |
| 特1 | 11.5~11.9 | | |
| 1 | 11.0~11.4 | ≤2.0 | 2.1~6.0 |
| 2 | 10.5~10.9 | | |
| 3 | 10.0~10.4 | | |
| 4 | 9.5~9.9 | | |
| 5 | 9.0~9.4 | | |
| 6 | 8.5~8.9 | | |
| 7 | 7.5~8.4 | | |
| 等外 | <7.5 | ≤6.0 | — |

4.2 茧层率在11.5%及以上为特等茧,每增加0.5%依次升等。

4.3 特等茧和等外茧不再分级。

4.4 柞蚕鲜茧每千克应不少于100粒,否则降至下一等的对应级。

4.5 茧层回潮率应不大于15%。

4.6 含杂率应不大于0.1%。

4.7 凡下茧率、茧层回潮率或含杂率超过本规定,要重新挑选、整理和摊晒。

5 检验方法

5.1 仪器和用具

- 台秤:分度值5g;
- 天平:分度值0.1g、0.01g;
- 刀或剪刀。

5.2 取样

5.2.1 将茧置放在垫衬物上,堆成自然锥形(呈40°~50°坡),将堆尖削平。

5.2.2 从堆上、中、下、内四个部位随机均匀抽样,每批茧取样不少于6000g。

前 言

本标准代替GB/T 10115—1988《柞蚕鲜茧》。

本标准与GB/T 10115—1988相比,主要变化如下:

- 修改了标准的适用范围(1998版的第1章,本版的第1章);
- 调整了规范性引用文件(1998版的第2章,本版的第2章);
- 增加了鲜茧茧层率定义(本版的3.11);
- 明确了特等茧定等技术指标及各等的指标范围(1998版的4.3.2,本版的4.2和表1);
- 修改了等外茧的分级(1998版的4.4.2,本版的4.3);
- 增加了千克粒数指标及检验方法(本版的4.4和5.5);
- 修改了每批茧最少取样量(1998版的5.1.1.2,本版的5.2.2);
- 回潮率检验方法改为引用GB/T 9995标准(1998版的5.5.2,本版的5.7.2);
- 修改了茧层率检验的取样方法和数量(1998版的5.1.3.2,本版的5.6.1);
- 删除了次茧重量计算公式(1998版的注1);
- 删除了全批茧称重检验方法(1998版的5.2.1);
- 删除了检验条件条款(1998版的6.1);
- 删除了仲裁条款(1998版的6.3.2)。

本标准由中国纤维检验局提出并归口。

本标准起草单位:辽宁省纤维检验局。

本标准主要起草人:钱声宏、唐植强、储思敏、马静巍、夏俊、魏强。

本标准于1988年首次发布,本次为第一次修订。