



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 9176—2006  
代替 GB 9176—1988

## 桑 蚕 干 茧

Mulberry silkworm dried cocoons

2006-09-18 发布

2006-12-01 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

## 前 言

本标准代替 GB 9176—1988《桑蚕茧(干茧)分级》。

本标准与 GB 9176—1988 相比主要变化如下：

- a) 将原有的分级方法改为质量标志方法；
- b) 改变了试验方法,试验设备由立纛试验设备改为自动纛试验设备；
- c) 增加了万米吊糙等质量指标。

本标准由中国纤维检验局提出。

本标准由中国纤维检验局归口。

本标准主要起草单位:中国纤维检验局、山东省茧丝检验所、中国茧丝绸交易市场、浙江省第三茧质检定所。

本标准主要起草人:杨华、毕海忠、刘佳林、邢秋明、李明忠、张玲、刘铁砚、陈浩。

本标准 1988 年首次发布,本次为第一次修订。

## 引 言

GB 9176—1988 自实施以来,为准确反映桑蚕干茧质量、维护生产者和消费者的合法权益、稳定蚕茧市场秩序和促进我国蚕茧事业的发展发挥了重要作用。随着我国缫丝生产技术的进步,原使用立缫试验设备评定桑蚕干茧质量的方法,已不适应我国自动缫丝机生产的实际需要,为此,对 GB 9176—1988 进行修订。

# 桑 蚕 干 茧

## 1 范围

本标准规定了桑蚕干茧的质量要求、质量标志、包装、标志、贮存与运输等要求。  
本标准适用于生产、加工、经营、交易、贮存的桑蚕干茧。

## 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 1797—2001 生丝

GB/T 8170 数值修约规则

GB/T 9111 桑蚕干茧试验方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**桑蚕干茧 mulberry silkworm dried cocoons**

在一定的温度和湿度条件下进行干燥处理后,达到规定的适干程度的桑蚕茧。

### 3.2

**毛茧出丝率 raw silk percentage of careless cocoon**

上车茧出丝率与上车茧率乘积的百分率。

### 3.3

**解舒丝长 length of non-broken filament**

平均每粒茧添绪一次所能缫得的茧丝长度。

### 3.4

**万米吊糙 number of rush upon in reeling process per myriameter**

在缫丝过程中,每缫得 10 000 m 生丝所发生的吊糙次数。

## 4 质量要求

4.1 桑蚕干茧质量要求由清洁、洁净指标、毛茧出丝率指标、解舒丝长指标、万米吊糙指标组成,质量指标的试验按 GB/T 9111 执行。

4.2 清洁、洁净指标采用分级方法,根据清洁指标、洁净指标的等级条件分为 8 个等级,即 6A、5A、4A、3A、2A、A、B、C 级,具体等级条件见表 1。