

ICS 79.040  
B 68



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 11716—2018  
代替 GB/T 11716—2009

---

## 小 径 原 木

Logs of small diameter

2018-05-14 发布

2018-12-01 实施

国家市场监督管理总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 11716—2009《小径原木》。本标准与 GB/T 11716—2009 相比,主要技术变化如下:

- 修改了规范性引用文件(见第 2 章);
- 增加了术语和定义(见第 3 章);
- 修改了检尺径要求(见 4.2.3);
- 修改了心材腐朽缺陷允许限度(见 4.3);
- 修改了虫眼缺陷允许限度(见 4.3);
- 修改了弯曲检量方法(见 4.3);
- 修改弯曲缺陷允许限度(见 4.3);
- 增加了检量工具要求(见第 5 章);
- 删除了附录 A(见 2009 年版的 4.3)。

本标准由国家林业和草原局提出。

本标准由全国木材标准化技术委员会(SAC/TC 41)归口。

本标准起草单位:黑龙江省木材科学研究所、黑龙江省林业科学院、黑龙江省森林工业总局、福建省木材检验技术协会。

本标准主要起草人:李晓秀、李刚、黄海娇、何林、刘奇、吴新宇、梁宇祥、罗玉亮、罗旭、冯燕滨、邓晓华、孔庆子、丁艳、杨红艺、谢熙华。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 11716—1989、GB/T 11716—1999、GB/T 11716—2009。

# 小 径 原 木

## 1 范围

本标准规定了小径原木的术语和定义、要求、检量工具、抽样和判定方法、检量方法、材积计算和产品标志。

本标准适用于木材生产、流通领域,也适用于农业、轻工业、手工业木制品及民需其他木料。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 144 原木检验

GB/T 155 原木缺陷

GB/T 4814 原木材积表

GB/T 15787 原木检验术语

GB/T 17659.1 原木锯材批量检查抽样、判定方法 第1部分:原木批量检查抽样、判定方法

LY/T 1511 原木产品 标志 号印

## 3 术语和定义

GB/T 155 和 GB/T 15787 界定的术语和定义适用于本文件。

## 4 要求

### 4.1 树种

所有针叶、阔叶树种。

### 4.2 尺寸及公差

4.2.1 检尺长:2 m~6 m,按 0.2 m 进级。

4.2.2 长级公差: $\begin{matrix} +6 \\ -2 \end{matrix}$  cm。

4.2.3 检尺径:4 cm~13 cm,以 1 cm 进级,尺寸不足 1 cm 时,足 0.5 cm 进级,不足 0.5 cm 舍去。

### 4.3 缺陷允许限度

缺陷允许限度应符合表 1 的规定。