

ICS 79.040  
B 60



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15787—2017  
代替 GB/T 15787—2006

---

## 原木检验术语

Terms in log inspection

2017-12-29 发布

2018-07-01 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 15787—2006《原木检验术语》。本标准与 GB/T 15787—2006 相比,主要变化如下:

- 修改了原标准中解释不当,或用语不准确,或随生产变化而调整的下列术语及定义:  
原木、原木检验、双心材、大头连岔材、劈裂材、树腿和肥大部分、断面中心、最长径、原木缺陷、径向检量、裂缝垂直宽度、不正形断面、沟条内侧、沟条外侧和原木标志。
- 删除了原标准中下列术语:  
斧口上缘、大头呈圆兜、等内材、等外材。
- 修改了部分原木检验术语的英文对应词。

本标准由国家林业局提出。

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:东北林业大学、辽宁省林业科学研究所、青岛农业大学、中国吉林森林工业集团有限责任公司。

本标准主要起草人:沈隽、王敬贤、赵杨、刘玉、崔晓磊、王鸿涛、邓富介。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 15787—1995、GB/T 15787—2006。

# 原木检验术语

## 1 范围

本标准界定了原木检验的术语和定义。  
本标准适用于原木及其产品的检验。

## 2 术语和定义

### 2.1

**圆材** **round timber**

圆形的木材。

注：包括原条和原木。

#### 2.1.1

**原条** **long pole**

经过打枝后未进行横截造材的伐倒木。

#### 2.1.2

**原木** **log**

圆木

原条经过横截造材所形成的圆形木段。

##### 2.1.2.1

**规格原木** **specification log**

尺寸符合原木产品标准规定的原木。

### 2.2

**原木检验** **log inspection**

对原木产品进行树种识别、尺寸检量、材质评定、材种区分、材积计算和原木标志工作的总称。

#### 2.2.1

**双丫材** **double branch log**

小头呈两个分岔，且分别具有独立断面的原木。

#### 2.2.2

**双心材或多心材** **double pith or multiple pith**

小头断面有两个或多个髓心，两组或多组生长轮系统，外围全部或一侧环包有共同生长轮的原木。

#### 2.2.3

**大头连岔材** **butt with branch log**

在树干两个或多个分岔下部横截形成大头断面有两个或多个髓心，并呈两组或多组生长轮系统的原木。

#### 2.2.4

**劈裂材** **split log**

受到外力的作用，原木断面被撕裂成两块或两块以上分裂断面或局部裂块脱落的原木。