

ICS 79.040
B 60



中华人民共和国国家标准

GB/T 15787—2006
代替 GB/T 15787—1995

原木检验术语

Terms in log inspection

2006-07-12 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/T 15787—1995《原木检验术语》。

本标准与 GB/T 15787—1995 相比,主要从以下方面进行了修改:

- 增加了与 GB/T 144—2003《原木检验》关系密切,且在检验操作中易引起争议的下列术语:
商品材名称、树腿和肥大、大头呈圆兜、斧口上缘、伐木楂口、全材长、原有直径、全材长范围内、同方向原有直径、径向检量、不正形断面、裂缝垂直宽度、沟条内侧、沟条外侧、等内材、等外材、原木标志。
- 增加了原标准未列,需要扩展的术语:圆材、原条、规格原木。
- 删除了与 GB/T 144—2003《原木检验》无直接关系,本身的含义已经很清楚,属于基本术语的下列术语:标准尺寸、尺寸分级、公差、偏差、正偏差、负偏差、让尺、号印加盖。
- 修改了原标准中解释不当,或含义不清,或用语不准确,或随生产变化而变动的下列术语:
原木、原木检验、双丫材、双心材、大头连岔材、劈裂材、商品材树种、尺寸检量、断面中心、平均径、原木正常部位、材积、材质评定、材种、检尺长范围内、检尺长范围外。
- 将原标准中的术语“长度”修改为“材长”,“直径”修改为“原木直径”。

本标准的附录 A 和附录 B 为资料性附录。

本标准由国家林业局提出。

本标准由中国木材标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:黑龙江生态工程职业学院。

本标准主要起草人:朴世一、徐庆福、张志文、齐向东、王桂荣、李永喜、王春祥、李晓琴。

本标准由中国木材标准化技术委员会负责解释。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 15787—1995。

原木检验术语

1 范围

本标准规定了原木检验的术语和定义。
本标准适用于原木产品和原木检验。

2 术语和定义

2.1

圆材 **round wood**

圆形的木材。包括原条和原木。

2.1.1

原条 **stem wood**

经过打枝后未进行横截造材的伐倒木。

2.1.2

原木 **log**

圆木

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、材积计算和标志工作的总称。

2.2.1

双丫材 **double branch log**

小头呈两个分岔,具有两个独立断面的原木。

2.2.2

双心材 **double heart log**

小头断面有两个髓心,两组年轮系统,外围全部或一侧环包有共同年轮的原木。

2.2.3

大头连岔材 **butt with branch log**

在树干两个分岔下部造材形成,大头断面有两个髓心并呈两组年轮系统的原木。

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以上分裂断面或局部裂块脱落的原木。

2.2.5

剖开材 **dissected log**

半圆材

原木沿材长直径方向锯剖为两等分或接近两等分的木材。