



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3038—2018

结构用木质材料术语

Terminology of structural wood-based materials

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国木材标准化技术委员会结构用木材分技术委员会(SAC/TC 41/SC 4)提出并归口。

本标准起草单位:内蒙古农业大学、中国林业科学研究院木材工业研究所、国际竹藤中心、哈尔滨工业大学、国家林业和草原局北京林业机械研究所、东北林业大学、北京林业大学、南京林业大学、西南林业大学、内蒙古俄蒙进口木材加工利用工程技术研究有限公司。

本标准主要起草人:姚利宏、王喜明、周海宾、徐伟涛、赵荣军、王戈、祝恩淳、武国芳、王晓欢、谢延军、申士杰、宋莎莎、胡建鹏、王哲、王志强、强明礼、陈宝。

结构用木质材料术语

1 范围

本标准规定了结构用木质材料通用术语、产品术语和性能术语。
本标准适用于结构用木质材料相关领域标准化文件和技术文件。

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 26899—2011 结构用集成材
- GB/T 28985—2012 建筑结构用木工字梁
- GB/T 28986—2012 结构用木质复合材产品力学性能评定
- GB/T 31264—2014 结构用人造板力学性能试验方法
- GB 50206—2012 木结构工程施工质量验收规范
- GB 50828—2012 防腐木材工程应用技术规范
- LY/T 1788—2008 木材性质术语
- LY/T 2381—2014 结构用木质材料基本要求
- SB/T 10508—2008 炭化木

3 通用术语

3.1

针叶树材 **softwood**

由裸子植物如松、杉、柏木、落叶松等生产的木材。

[LY/T 1788—2008,定义 3.1.7]

3.2

阔叶树材 **hardwood**

由被子植物如杨树、榆树、白蜡树、桉树等生产的木材。

[LY/T 1788—2008,定义 3.1.8]

3.3

原木 **log**

伐倒并除去树皮、树枝和树梢的树干。

[GB 50206—2012,定义 2.0.7]

3.4

生材 **green wood**

刚伐倒后未经干燥的木材。

3.5

方材 **square timber**

宽度尺寸小于厚度尺寸二倍的锯材。