

ICS 79.020
B 70

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3194—2020

结构用重组竹

Structural bamboo scrimber

2020-03-30 发布

2020-10-01 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。

本标准由全国竹藤标准化技术委员会(SAC/TC 263)提出并归口。

本标准起草单位:中国林业科学研究院木材工业研究所、国际竹藤中心、福建吉兴竹业有限公司、福建金竹竹业有限公司、广东省林业科学研究院、国际竹藤组织、杭州润竹科技有限公司、洪雅竹元科技有限公司、湖南桃花江竹材科技股份有限公司、南京林业大学、青岛国森机械有限公司、绍兴中禾竹木制品有限公司、四川大学、太尔胶粘剂(广东)有限公司、宣城宏宇竹业有限公司。(按公司首字拼音字母顺序排)

本标准主要起草人:于文吉、余养伦、钟永、祝荣先、王戈、任丁华、任海青、邓侃、张新培、刘可为、刘贤森、李海涛、蒋永健、任祥、王忠、周春贵、薛志成、李小贤、李升龙、忻贤俊、张亚慧、张亚梅、齐越、黄宇翔、马红霞。

结构用重组竹

1 范围

本标准规定了结构用重组竹的术语和定义、分类、技术要求、试验方法、力学性能特征值确定方法、检验规则以及标志、包装和运输等。

本标准适用于制作工程结构的重组竹。

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 1928 木材物理力学试验方法总则

GB/T 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分:接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 8625 建筑材料难燃性试验方法

GB/T 9978(所有部分) 建筑构件耐火试验方法

GB/T 13942.1 木材耐久性能 第1部分:天然耐腐性实验室试验方法

GB/T 18260 木材防腐剂对白蚁毒效实验室试验方法

GB/T 18261 防霉剂对木材霉菌及变色菌防治效力的试验方法

GB 18580—2017 室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量

GB/T 19367 人造板的尺寸测定

GB/T 30364 重组竹地板

LY/T 2381—2014 结构用木质材料基本要求

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

重组竹 bamboo scrimber

竹束按顺纹组坯、胶合而成的板、方材。

3.2

热压重组竹 hot-pressing bamboo scrimber

竹束按顺纹组坯、经热压胶合而成的板材。

3.3

冷成型热固化重组竹 cold molding bamboo scrimber with hot curing

竹束按顺纹组坯、经冷压成型后再加热固化胶合而成的方材。

3.4

结构用重组竹 structural bamboo scrimber

满足制作工程结构要求的重组竹。