

ICS 79.060  
B 70

LY

# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3199—2020

---

## 铝合金增强竹塑复合型材

Bamboo plastic composite profile reinforced with aluminum alloy

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:北京林业大学、广德市林业局、安徽森泰木塑集团股份有限公司、国际竹藤中心。

本标准主要起草人:张双保、方明刚、唐道远、宋伟、刘峰、曹阳、陈政豪、程海涛、王翠翠、黄东辉、杨泽勋、吴光荣、翁琴、李磊、邓少华、吴文龙、张凯强、洪工画、林健勇、胡小霞、于雪斐、胡玉安、李荣荣、沈银澜、孟杨、郝丞艺、周吉喆、李树翔、尹宏年、常清、骆军强、李茗。

# 铝合金增强竹塑复合型材

## 1 范围

本标准规定了铝合金增强竹塑复合型材的产品分类、要求、检验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。

本标准适用于以竹材与热塑性塑料为主要成分的造粒料为原料,以铝合金为骨架,用共挤工艺制成的型材,用作地板、室内外装饰等。

## 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 228.1—2010 金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法

GB/T 2411—2008 塑料和硬橡胶 使用硬度计测定压痕硬度(邵氏硬度)

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

GB/T 8424.3 纺织品 色牢度试验 色差计算

GB/T 15102—2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板

GB/T 17657—2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB/T 18259—2018 人造板及其表面装饰术语

GB/T 19367—2009 人造板的尺寸测定

GB/T 22412—2016 普通装饰用铝塑复合板

GB/T 24508—2009 木塑地板

## 3 术语和定义

GB/T 18259—2018 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**铝合金增强竹塑复合型材** **bamboo plastic composite profile reinforced with aluminum alloy**

以竹材与热塑性塑料为主要成分的造粒料为原料,以铝合金为骨架,采用共挤工艺制成的型材。

### 3.2

**疵点** **defect**

型材表面局部凹凸、异物等缺陷。

## 4 分类

### 4.1 按型材横截面:

- a) 实心铝合金增强竹塑复合型材;
- b) 空心铝合金增强竹塑复合型材。