



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3364—2024

## 柔性竹塑复合材

Flexible bamboo-plastic composites

2024-02-07 发布

2024-06-01 实施

国家林业和草原局 发布  
中国标准出版社 出版

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由全国竹藤标准化技术委员会(SAC/TC 263)提出并归口。

本文件起草单位：中南林业科技大学、国际竹藤中心、湖北格丽特建材有限公司、北京华章东方科技有限公司、湖南省林业科学院、北京林业大学。

本文件主要起草人：胡进波、刘元、袁光明、胡嘉裕、方长华、胡云楚、王文心、朱臣市、何洪城、黄艳辉。

# 柔性竹塑复合材

## 1 范围

本文件规定了柔性竹塑复合材的要求、检测规则、标志、包装、储存、运输,描述了相应的检验方法。本文件适用于以竹粉、聚氯乙烯等树脂为主要原料,经挤压成型制成的室内装饰装修用薄型板材。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 2408—2008 塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法
- GB/T 2572—2005 纤维增强塑料平均线膨胀系数试验方法
- 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 4085—2015 半硬质聚氯乙烯块状地板
- GB/T 5761—2018 悬浮法通用型聚氯乙烯树脂
- GB/T 6669—2008 软质泡沫聚合材料 压缩永久变形的测定
- GB/T 6670—2008 软质泡沫聚合材料 落球法回弹性能的测定
- GB 18586—2001 室内装饰装修材料 聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量
- GB/T 24508—2020 木塑地板

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**柔性竹塑复合材** **flexible bamboo-plastic composites**

以竹粉、聚氯乙烯等树脂为主要原料,经挤压成型制成的室内装饰装修用薄型板材。

### 3.2

**缺损** **breakage**

产品遭受不当行为而被残破损坏。

### 3.3

**龟裂** **crack**

产品表面出现裂缝与裂缝连接成龟甲纹状的不规则裂纹。

### 3.4

**分层** **delamination**

产品出现厚度方向上的分离现象。

### 3.5

**鼓泡** **bubble**

产品出现规则或不规则圆形的气泡。