



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3164—2019

---

## 竹木复合层积地板生产综合能耗

Comprehensive energy consumption of bamboo and wood laminated composite  
flooring production

2019-10-23 发布

2020-04-01 实施

---

国家林业和草原局 发布

中华人民共和国林业  
行业标准  
竹木复合层积地板生产综合能耗  
LY/T 3164—2019

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.spc.org.cn](http://www.spc.org.cn)

服务热线: 400-168-0010

2020年3月第一版

\*

书号: 155066·2-34932

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国能源基础与管理标准化技术委员会林业能源管理分技术委员会(SAC/TC 20/SC 7)提出并归口。

本标准起草单位:黑龙江省林业科学院、黑龙江省森林工程与环境研究所、国家木制家具及人造板质量监督检验中心(徐州)、杭州庄宜家具有限公司、安徽龙华竹业有限公司、福建华宇集团有限公司。

本标准主要起草人:刘滨凡、李东玫、赵邵松、王永华、陈立戈、贾丹、刘红征、方业龙、吴春兰。

# 竹木复合层积地板生产综合能耗

## 1 范围

本标准界定了竹木复合层积地板生产综合能耗的术语和定义,规定了单位产量综合能耗分级指标、综合能耗的计算方法及能耗量的测试与计量要求。

本标准适用于各种用途的竹木复合层积地板生产综合能耗指标考核及其计算。

## 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 2589 综合能耗计算通则

GB/T 6422 用能设备能量与测试导则

GB/T 15316 节能监测技术通则

GB 17167 用能单位能源计量器具配备和管理通则

GB/T 27649 竹木复合层积地板

LY/T 2394 林业企业能源计量器具配备和管理要求

## 3 术语和定义

GB/T 27649 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**竹木复合层积地板** **bamboo and wood laminated composite flooring**

以竹材作面、底板,实木条或胶合板、集成板为芯层;或以竹材为面板,实木条或胶合板、集成板为基材制作而成的企口地板。

### 3.2

**竹木复合层积地板生产综合能耗** **comprehensive energy consumption of bamboo and wood laminated composite flooring production**

在统计期内生产企业在竹木复合层积地板生产过程中实际消耗的各种能源实物量,按规定的计算方法,分别折算为标准煤后的总和。

### 3.3

**竹木复合层积地板单位产量综合能耗** **comprehensive energy consumption for unit yield of bamboo and wood laminated composite flooring production**

竹木复合层积地板生产在同一统计期内的综合能耗总量与合格竹木复合层积地板产量的比值。

### 3.4

**竹木复合层积地板生产实际消耗的各种能源** **various energy of real consumption in bamboo and wood laminated composite flooring production**

用于生产活动的各种能源(煤、天然气、生物质燃料、汽油、柴油、蒸汽、电力、压缩空气、水等),它包括直接生产系统能耗和间接生产系统能耗。