



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2073—2012

浸渍纸层压木质地板生产综合能耗

Comprehensive energy consumption of laminate floor covering production

2012-02-23 发布

2012-07-01 实施

国家林业局 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。

本标准负责起草单位:黑龙江省森林工程与环境研究所。

本标准参加起草单位:四川升达林产有限公司、黑龙江省合江林业科学研究所、吉林省汪清森宝木业有限公司。

本标准主要起草人:曹军、刘滨凡、董静涛、赵邵松、王闯、齐永峰、刘禹、郝斌、张苏、李琪。

浸渍纸层压木质地板生产综合能耗

1 范围

本标准给出了浸渍纸层压木质地板生产综合能耗的术语和定义,规定了浸渍纸层压木质地板单位产量基本能耗的分级指标、能耗的计算及计量要求与测试方法。

本标准适用于浸渍纸层压木质地板企业生产综合能耗的计算及指标考核。

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 用能设备能量测试导则

GB/T 15102 浸渍胶膜纸饰面人造板

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 18102 浸渍纸层压木质地板

3 术语和定义

GB/T 18102、GB/T 15102 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

浸渍纸层压木质地板生产综合能耗 **comprehensive energy consumption of laminate floor covering production**

Q

在统计报告期内,企业用于生产浸渍纸层压木质地板实际消耗的各种能源量折算为标准煤后的总和。

3.2

浸渍纸层压木质地板生产单位产量综合能耗 **unit yield comprehensive energy consumption of laminate floor covering production**

q

在统计报告期内,浸渍纸层压木质地板生产综合能耗与同期合格浸渍纸层压木质地板产量的比值。

3.3

浸渍纸层压木质地板生产单位产量基本能耗 **unit yield of basic energy consumption of laminate floor covering production**

q_1

符合年生产量 $M \geq 200$ 万 m^2 ,且长度 $L \geq 1\ 820$ mm、宽度为 $200\ mm < b \leq 225\ mm$ 、厚度为 $9\ mm < h \leq 12\ mm$,月平均气温区间为 $5\ ^\circ C \leq T \leq 20\ ^\circ C$ 等基本条件时,生产 $1\ m^2$ 合格浸渍纸层压木质地板所消耗的能源数量。