

ICS 79.060
B 70

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1787—2008

集成材 非结构用

Glued-laminated timber—Non-structural

2008-09-03 发布

2008-12-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
集成材 非结构用
LY/T 1787—2008

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 17 千字

2008年12月第一版 2008年12月第一次印刷

*

书号:155066·2-19377

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

前 言

本标准非等效采用日本农林水产省告示第 1152 号(2007 年 9 月 25 日修订)《集成材日本农林标准》中非结构集成材部分,其中尺寸偏差、理化性能中浸渍剥离的要求和试验方法与《集成材日本农林标准》相应内容一致;理化性能检验抽样方法参照《集成材日本农林标准》相应内容。

本标准由全国人造板标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位:中国木材标准化技术委员会原木锯材分委会。

本标准参加起草单位:黑龙江省林产工业研究所、满洲里科美亚木业有限公司、上海市建筑材料及构件质量监督检验站。

本标准主要起草人:宋润惠、郝金城、李晓琴、赵丹、毕克新、黄在华、何林、宋希元、闫超、殷宏、孙文峰、孙俭英、何炳林、张治宇、王亚杰。

集成材 非结构用

1 范围

本标准规定了非结构用集成材的术语和定义、产品类型、要求、测量和试验方法、检验规则以及标志、包装、贮存和运输等。

本标准适用于家具生产、建筑装饰装修等非结构用集成材。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB/T 2828.1—2003 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(ISO 2859-1:1999, IDT)

GB/T 6491—1999 锯材干燥质量

GB/T 17657—1999 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB 18580 室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量

GB/T 19367.2—2003 人造板 板的垂直度和边缘直度的测定

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

集成材 **glued-laminated timber**

胶合木

将纤维方向基本平行的板材、小方材等在长度、宽度和厚度方向上集成胶合而成的材料。

3.2

非结构用集成材 **non-structural glued-laminated timber**

用于家具生产、建筑装饰装修等的集成材。

4 产品类型

按集成材形状分为：

- a) 集成板材；
- b) 集成方材。

5 要求

5.1 组坯原则

- a) 同一集成材原则上应使用同一树种木材，需要由两种或两种以上木材进行集成时，其木材性质应相近。
- b) 用于制作同一集成材的板方材宽度应一致。
- c) 宽度方向预先胶拼的板方材，在厚度方向上层积胶合时相邻层的拼宽接缝应错开；由指接等接长的板方材，在厚度方向上层积胶合时相邻层的接头应尽可能错开。