



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1984—2022

代替 LY/T 1984—2011

重组木地板

Reconstituted wood flooring

2022-09-07 发布

2023-01-01 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。

本文件代替 LY/T 1984—2011《重组木地板》，与 LY/T 1984—2011 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了“重组木”的定义(见 3.1,2011 年版的 3.1)；
- b) 删除了“复合重组木地板”的定义(见 2011 年版的 3.3)；
- c) 删除了分类(见 2011 年版的第 4 章)；
- d) 删除了一等品的分等和外观质量要求(见 4.1、4.3,2011 年版的 5.1、5.3.1)；
- e) 更改了合格品中的榫舌残缺、污染、皱皮、漏漆缺陷要求(见 4.3,2011 年版的 5.3.1)；
- f) 更改了表面漆膜耐磨要求(见 4.4,2011 年版的 5.4)；
- g) 更改了表面漆膜附着力指标结果表示和检验方法(见 4.4、5.3.10,2011 年版的 5.4、6.3.11)；
- h) 增加了总挥发性有机化合物释放速率(72 h)的性能要求和检验方法(见 4.4、5.3.13)；
- i) 更改了规格尺寸的检验方法(见 5.1,2011 年版的 6.1)；
- j) 增加了密度、24 h 吸水厚度膨胀率、静曲强度、内结合强度试件不需要平衡处理的要求(见 5.3.3、5.3.4、5.3.5、5.3.6,2011 年版的 6.3.4、6.3.5、6.3.6、6.3.7)；
- k) 删除了导热效能指标和检验方法(见 2011 年版的 5.4、6.3.15)；
- l) 更改了表面耐污染、耐光色牢度的检验方法(见 6.3.10、6.3.14,2011 年版的 5.3.9、5.3.14)；
- m) 更改了理化性能抽样数量(见 6.2.3.1,2011 年版的 7.3.3.1)。

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。

本文件由全国人造板标准化技术委员会(SAC/TC 198)提出并归口。

本文件起草单位：浙江省林业科学研究院、德华集团控股股份有限公司、浙江升华云峰新材股份有限公司、久盛地板有限公司、浙江仕强竹业有限公司、衢州市方圆林产品检验检测有限公司、山东京博木基材料有限公司、瑞通高分子科技(浙江)有限公司、浙江省标准化研究院、浙江省森林资源监测中心、安吉县质量技术监督检测中心。

本文件主要起草人：方崇荣、徐漫平、郭飞燕、唐荣强、宋建平、詹先旭、于海霞、丁旭卫、邱章忠、庞小仁、孙龙祥、甘美娇、贾秀娟、陈林、万秀娟、戚东强、淳华。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

——2011 年首次发布为 LY/T 1984—2011；

——本次为第一次修订。

重组木地板

1 范围

本文件规定了重组木地板的要求、检验方法、检验规则以及标志、包装、运输和贮存。
本文件适用于以重组木为原料制成的地板。

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 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 15036.1—2018 实木地板 第1部分:技术要求

GB/T 15036.2—2018 实木地板 第2部分:检验方法

GB/T 17657—2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB/T 18103—2013 实木复合地板

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 28998—2012 重组装饰材

GB/T 29899—2013 人造板及其制品中挥发性有机化合物释放量试验方法 小型释放舱法

3 术语和定义

GB/T 15036.1—2018 和 GB/T 28998—2012 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

重组木 reconstituted wood

速生材或小径材、枝桠材等经旋切、疏解或碾压、施胶、顺纹组坯,通过加压方式制成的板方材。

3.2

重组木地板 reconstituted wood flooring

用重组木生产加工而成的地板。

4 要求

4.1 分等

产品按外观质量分为优等品和合格品两个等级。

4.2 规格尺寸及其偏差

4.2.1 规格尺寸

重组木地板的规格尺寸如下: