



中华人民共和国国家标准

GB/T 19367—2022

代替 GB/T 19367—2009

人造板的尺寸测定

Determination of dimensions of wood-based panels

(ISO 9426:2003, Wood-based panels—Determination
of dimensions of panels, MOD)

2022-12-30 发布

2023-07-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

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 GB/T 19367—2009《人造板的尺寸测定》，与 GB/T 19367—2009 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 增加了术语和定义(见第 3 章)；
- b) 删除了原理、抽样、测量时板的含水率、平衡处理(见 2009 年版的第 3、4、5、6 章)；
- c) 增加了垂直度测定的对角线法(见 4.4.2)；
- d) 更改了长度测量位置(见 4.2, 2009 年版的 8.2)；
- e) 更改了平整度测定(见 4.6, 2009 年版的 8.5)；
- f) 更改了厚度精度要求(见 5.2, 2009 年版的 9.1)。

本文件修改采用 ISO 9426:2003《人造板 板材的尺寸测定》。

本文件与 ISO 9426:2003 相比，在结构上有较多调整。两个文件之间的结构编号对照一览表见附录 A。

本文件与 ISO 9426:2003 相比，存在较多技术差异，在所涉及的条款的外侧页边空白位置用垂直单线(|)进行了标示。这些技术差异及其原因一览表见附录 B。

本文件做了下列编辑性改动：

- a) 为与现有标准协调，将标准名称改为《人造板的尺寸测定》；
- b) 增加了图 3 的注；
- c) 增加了资料性附录 A、附录 B。

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。

本文件由国家林业和草原局提出。

本文件由全国人造板标准化技术委员会(SAC/TC 198)归口。

本文件起草单位：中国林业科学研究院木材工业研究所、湖州市检验检测中心、苏州市产品质量监督检验院、红木枋家居科技(湖州)有限公司、圣象集团有限公司、德华兔宝宝装饰新材股份有限公司、肇庆市耀东华装饰材料科技有限公司、浙江省林业科学研究院、浙江升华云峰新材股份有限公司、江西省检验检测认证总院工业产品检验检测院、南京林业大学、上海木材工业研究所有限公司、上海市质量监督检验技术研究院、常州检验检测标准认证研究院、衢州市方圆林产品检验检测有限公司、肇庆市现代筑美家居有限公司、寿光市鲁丽木业股份有限公司、索菲亚家居湖北有限公司、广西壮象木业有限公司、江苏佳饰家新材料集团股份有限公司、廊坊兴山木业有限公司、江山欧派门业股份有限公司、江山花木匠家居有限公司、浙江鑫厦装饰材料有限公司、江山市金兔木业有限公司、江山市海帆木业有限公司。

本文件主要起草人：彭立民、陆军、贾东宇、温亮、曹柳娜、张超、姜志华、詹先旭、曾敏华、唐远明、彭飞、朱钦、金菊婉、田启魁、李文忠、邓超、胡够英、钟耀灿、钟笃章、王军祥、荣波、朱志华、王兰纯、汪志明、黄军、王植华、毛文祚、余建华、陈玉、丁成华、冯云、何金蓉、王慧珊、王颖。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2003 年首次发布为 GB/T 19367.1—2003 和 GB/T 19367.2—2003；
- 2009 年第一次修订时，将 GB/T 19367.1—2003 和 GB/T 19367.2—2003 合并为 GB/T 19367—2009；
- 本次为第二次修订。

人造板的尺寸测定

1 范围

本文件描述了人造板的长度、宽度、厚度、垂直度、边缘直度和平整度的测定方法。
本文件适用于人造板的尺寸测定。

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。

JB/T 12202—2015 楔形塞尺

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

垂直度 squareness

板材边缘和直角尺边的距离(δ_1 ,见图1),或长方形人造板四个角形成精确直角的程度。

单位为毫米

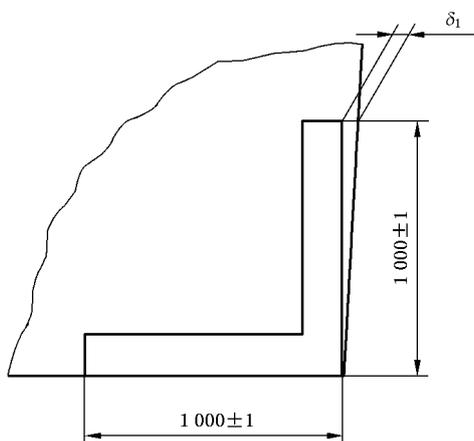


图1 机械角尺测定板的垂直度

3.2

边缘直度 edge straightness

与板材边缘(包括长度边、宽度边)在相垂直方向的侧向弯曲变形程度。

注:边缘直度包括长度边边缘直度、宽度边边缘直度。

3.3

平整度 flatness

板材表面和水平表面的最大距离。