



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 12626.1—2009  
代替 GB/T 12626.1—1990

---

## 湿法硬质纤维板 第 1 部分：定义和分类

Hard fibreboard—Part 1: Definitions and classifications

2009-09-30 发布

2009-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

GB/T 12626《湿法硬质纤维板》分为九个部分：

- 第1部分：定义和分类；
- 第2部分：对所有板型的共同要求；
- 第3部分：试件取样及测量；
- 第4部分：干燥条件下使用的普通用板；
- 第5部分：潮湿条件下使用的普通用板；
- 第6部分：高湿条件下使用的普通用板；
- 第7部分：室外条件下使用的普通用板；
- 第8部分：干燥条件下使用的承载用板；
- 第9部分：潮湿条件下使用的承载用板。

本部分为 GB/T 12626 的第 1 部分。

本部分参考 ISO/DIS 27769-1:2008《湿法纤维板 分类》(Wood-based panels—Wet process fibreboard—Part 1:Classifications)中硬质纤维板部分。本部分是对 GB/T 12626.1—1990《硬质纤维板》的修订。

本部分代替 GB/T 12626.1—1990。

本部分与 GB/T 12626.1—1990 相比主要技术变化如下：

- 在术语中增加：干燥条件、潮湿条件、高湿条件、室外条件、在干燥条件下使用的普通用板、在潮湿条件下使用的普通用板、在高湿条件下使用的普通用板、在室外条件下使用的普通用板、在干燥条件下使用的承载用板、在潮湿条件下使用的承载用板；并将 GB/T 12626.2—1990 附录 A 中的内容修改后加入本部分；
- 在分类中增加按表面加工状况分和按用途分。

本部分由国家林业局提出。

本部分由全国人造板标准化技术委员会归口。

本部分负责起草单位：中国林业科学研究院木材工业研究所。

本部分参加起草单位：敦化丹峰林业纤维板有限责任公司、黑龙江省伊春市友好纤维板厂和河南省新乡泰隆制板有限公司。

本部分主要起草人：杨帆、曲岩春、王维新、任成斌、刘希林、潘玉林。

本部分于 1980 年 10 月首次发布，1990 年 12 月第一次修订，本次为第二次修订。

# 湿法硬质纤维板

## 第 1 部分:定义和分类

### 1 范围

GB/T 12626 的本部分规定了湿法硬质纤维板的定义和分类。

本部分适用于 3.1 所定义的湿法硬质纤维板。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 12626 的本部分的引用而成为本部分的条款。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部分,然而,鼓励根据本部分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部分。

GB/T 18259 人造板及其表面装饰术语

### 3 术语和定义

GB/T 18259 确立的以及下列术语和定义适用于 GB/T 12626 的本部分。

#### 3.1

##### **湿法硬质纤维板 hard fibreboard**

以木材或其他植物纤维为原料,板坯成型含水率高于 20%,且主要是运用纤维间的粘性与其固有的粘合特性使其结合的纤维板,其密度大于 800 kg/m<sup>3</sup>。

#### 3.2

##### **木材湿法硬质纤维板 wood-based hard fibreboard**

以木材纤维为原料制成的湿法硬质纤维板。

#### 3.3

##### **非木材湿法硬质纤维板 non-wood based hard fibreboard**

以非木材植物纤维为原料制成的湿法硬质纤维板。

#### 3.4

##### **干燥条件 dry conditions**

除一年中仅有的几个星期外,保持环境空气温度 20 ℃,空气中的相对湿度在 65%以内时的条件。

#### 3.5

##### **潮湿条件 high humid conditions**

除一年中仅有的几个星期外,保持周围空气温度 20 ℃,空气中的相对湿度在 65%~85%之间时的条件。

#### 3.6

##### **高湿条件 high humid conditions**

除一年中仅有几个星期外,保持周围空气温度 20 ℃,空气中的相对湿度在 85%以上时的条件或者有偶尔被水浸的风险(不包括被水浸泡或水淋)的条件。

#### 3.7

##### **室外条件 exterior conditions**

暴露在室外气候条件下,经受雨淋、日晒和空气污染的条件。