

# 团 体 标 准

T/CTWPDA 11—2020

---

## 超 高 密 度 纤 维 板

Ultra-high density fiberboard(UHDF)

2020-12-18 发布

2021-01-01 实施

---

中国木材与木制品流通协会 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。

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。

本文件由中国木材与木制品流通协会板材分会提出。

本文件由中国木材与木制品流通协会归口。

本文件主要起草单位：中国木材与木制品流通协会。

本文件参与起草单位：济宁佰世达木业有限公司、昆山好生活家居板有限公司、太和东盾木业有限公司、永亨科技集团有限公司、广西高林林业股份有限公司、商丘市鼎盛木业有限公司、东营市盛基环保工程有限公司。

本文件主要起草人：肖明、张厚法、梁绍立、江浩、邵正达、马江、滕克勇、刘清华、杨奠基、仇亚成、符瑞云、刘振东、申伟、杨俊逸。

# 超高密度纤维板

## 1 范围

本文件规定了超高密度纤维板的术语和定义、分类、要求、检验方法、检验规则、标识、包装、运输和贮存。

本文件适用于热压成型工艺制造的超高密度纤维板。

## 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 17657—2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB/T 18259—2018 人造板及其表面装饰术语

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—2009 人造板的尺寸测定

JG/T 260—2009 建筑幕墙用高压热固化木纤维板

LY/T 1717—2007 人造板抽样检验指导通则

## 3 术语和定义

GB/T 18259—2018 和 LY/T 1717—2007 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**超高密度纤维板 ultra-high density fiberboard (简称:UHDF)**

以木材或其他植物为原料,经纤维制备,施加合成树脂胶黏剂,在加热加压条件下,压制成密度大于  $1.0 \text{ g/cm}^3$  的板材。

### 3.2

**干燥状态 dry conditions**

室内环境或者有保护措施室外环境,该状态下材料的含水率相当于其在温度  $20 \text{ }^\circ\text{C}$ 、相对湿度不高于  $65\%$ (或在一年中仅有几个星期相对湿度超过  $65\%$ )的环境下达到的含水率。

[来源:GB/T 18259—2018,2.54]

### 3.3

**潮湿状态-温带 humid conditions-temperate**

室内环境或者有保护措施室外环境,该状态下材料的含水率相当于其在温度  $20 \text{ }^\circ\text{C}$ 、相对湿度高于  $65\%$ 但不超过  $85\%$ (或在一年中仅有几个星期相对湿度超过  $85\%$ )的环境下达到的含水率。

[来源:GB/T 18259—2018,2.55]