



# 团 体 标 准

T/CADB 46—2021

---

## 吊顶用龙骨及配件

Furring and accessory of ceiling

2021-07-30 发布

2021-10-30 实施

---

中国建筑装饰装修材料协会 发布  
中国标准出版社 出版

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 分类和标记 .....	2
5 一般要求 .....	7
6 要求 .....	7
7 检验方法 .....	9
8 检验规则.....	12
9 标志、包装、运输和贮存.....	13

## 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。

本文件由中国建筑装饰装修材料协会提出并归口。

本文件负责起草单位：浙江友邦集成吊顶股份有限公司、河北省文安县光明龙骨厂。

本文件参加起草单位：中国建筑装饰装修材料协会天花吊顶材料分会、北京人居健筑工程技术研究院、上海圣峰建材科技股份有限公司、上海龙胜实业有限公司、山东巧匠建材有限公司、广东凯尔城金属科技有限公司、来斯奥集成家居股份有限公司、四川润邦建材有限公司。

本文件主要起草人：林圣全、王德路、丁辉、刘正权、肖峰、刘小龙、曾现锋、姚清棍、姚松良、张先文、张喜凤。

# 吊顶用龙骨及配件

## 1 范围

本文件规定了吊顶用龙骨及配件的分类和标记、要求,描述了相应的试验方法,规定了检验规则、标志、包装、运输和贮存等方面的技术内容。

本文件适用于公共建筑、居住建筑室内吊顶用金属龙骨及配件的设计、开发、生产和检测。

## 2 规范性引用文件

下列文件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 1839 钢产品镀锌层质量试验方法
- GB/T 2518 连续热镀锌钢板及钢带
- GB/T 3880.1 一般工业用铝及铝合金板、带材 第1部分:一般要求
- GB/T 5237.1 铝合金建筑型材 第1部分:基材
- GB/T 6739 色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 9286 色漆和清漆 漆膜的划格试验
- GB/T 11981—2008 建筑用轻钢龙骨
- GB/T 12754 彩色涂层钢板及钢带
- JC/T 558 建筑用轻钢龙骨配件
- JC/T 2220 铝合金 T 型龙骨
- YB/T 5058 弹簧钢、工具钢冷轧钢带

## 3 术语和定义

GB/T 11981、JC/T 2220 和 JC/T 558 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 龙骨 **furring**

以连续热镀锌钢板(带)、彩色涂层钢板带、不锈钢板带或铝板作为原材料,采用冷弯工艺生产的薄壁型材,用于固定和支承面板的骨架。

### 3.2

#### 吊顶龙骨 **ceiling furring**

用于吊顶系统的龙骨。

### 3.3

#### 主龙骨 **carrying furring**

吊顶龙骨中的主要受力龙骨。