



# 中国菱镁行业协会标准

T/CMMA 3—2016

---

## 镁质胶凝材料制品 建筑模壳

Magnesia cement products—Building formwork

2016-07-04 发布

2016-08-15 实施

---

中国菱镁行业协会 发布

目 次

前言 ..... I

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和定义 ..... 1

4 规格尺寸和标记 ..... 2

5 一般规定 ..... 2

6 要求 ..... 3

7 试验方法 ..... 4

8 检验规则 ..... 9

9 标志、运输与贮存 ..... 10

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国菱镁行业协会提出。

本标准由中国菱镁行业协会标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位：武汉鑫鸿筑建筑材料有限公司、济南海大建筑科技有限公司。

本标准参加起草单位：陕西金宝马建材科技有限公司、河南恒森新材料技术有限公司、山东省建筑科学研究院、山东建科特种建筑工程技术中心、中国物流与采购联合会木材与木制品质量监督检验测试中心。

本标准主要起草人：张辉、刘世安、张兴福、刘文杰、李孟强、丁杰、杜建设、秦孔良、常维峰、裴兆贞、王明英、靳路通、陈俊薇、刘坤、康雅雯、王勇、刘亚丽、李春霖、韩康、袁连宝、侯书平、孟波、王敏敏。

# 镁质胶凝材料制品 建筑模壳

## 1 范围

本标准规定了镁质胶凝材料制品中建筑模壳(以下简称模壳)的术语和定义、规格尺寸和标记、一般规定、要求、试验方法、检验规则、标志、运输与贮存。

本标准适用于正交双向密肋楼盖工程用镁质胶凝材料建筑模壳。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 6566 建筑材料放射性核素限量

GB/T 7019 纤维水泥制品试验方法

GB 8624 建筑材料及制品燃烧性能分级

JG/T 44 电动软轴偏心插入式混凝土振动器

JG/T 301—2011 机制玻镁复合板与风管

JG/T 352 现浇混凝土空心结构成孔芯模

JGJ/T 322—2013 混凝土中氯离子含量检测技术规程

WB/T 1019—2002 菱镁制品用轻烧氧化镁

WB/T 1036 菱镁制品用玻璃纤维布

CMMA/T 1 镁质胶凝材料制品用硫酸镁

T/CMMA 2 硫氧镁胶凝材料改性剂

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**镁质胶凝材料建筑模壳** **magnesia cement building formwork**

以轻烧氧化镁、氯化镁或硫酸镁、水为胶凝材料,玻璃纤维网格布为增强材料,加入填料和改性材料、经成型、养护制成的用于正交双向密肋楼盖工程的定型模板。

### 3.2

**模壳内表面** **inner surface of formwork**

模壳使用时不与混凝土接触的表面。

### 3.3

**模壳外表面** **outer surface of formwork**

模壳使用时与现浇混凝土接触的表面。