

<<建筑围护材料与施工>>

图书基本信息

书名：<<建筑围护材料与施工>>

13位ISBN编号：9787504737601

10位ISBN编号：7504737607

出版时间：2011-7

出版时间：中国物资

作者：李书田

页数：555

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<建筑围护材料与施工>>

### 内容概要

由李书田和周霄编著的《建筑围护材料与施工》中所介绍各类材料均以最新的国家或部委颁布的标准、规范以及最具代表性的资料为依据，系统地介绍了其特性及构成、品种、规格和性能、应用设计和施工方面的内容，特别是还详细地介绍了材料在应用中的特殊部位结构的详图，以供设计、施工人员作参考。

## <<建筑围护材料与施工>>

### 书籍目录

#### 第一章 砌体材料

##### 第一节 基本知识

- 一、材料的分类与强度等级
- 二、砌体的强度
- 三、砌体的其他参数
- 四、混凝土、钢筋的强度和弹性模量
- 五、砌体结构的设计原则
- 六、无筋砌体构件的承载力
- 七、配筋砌体构件的承载力

##### 第二节 砌筑砂浆及抹面砂浆

- 一、普通砌筑砂浆及抹面砂浆
- 二、蒸压加气混凝土制品砌筑砂浆及抹面砂浆
- 三、混凝土小型空心砌块和混凝土砖用砌筑砂浆及其砌体用灌孔混凝土
- 四、石膏砌块用黏结石膏和抹面石膏

##### 第三节 实心砖、多孔砖、空心砖

- 一、实心砖
- 二、多孔砖
- 三、空心砖

##### 第四节 实心砌块、空心砌块

- 一、实心砌块
- 二、空心砌块

#### 第二章 建筑外墙板、屋面板

##### 第一节 承重混凝土岩棉复合外墙板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、外墙板的应用性能设计
- 四、外墙板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

##### 第二节 薄壁混凝土岩棉复合外墙板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、外墙板的应用性能设计
- 四、外墙板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

##### 第三节 混凝土聚苯乙烯复合外墙板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、外墙板的应用性能设计
- 四、外墙板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

##### 第四节 混凝土膨胀珍珠岩复合外墙板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、外墙板的应用性能设计
- 四、外墙板的安装施工

## <<建筑围护材料与施工>>

### 五、特殊部位的结构

#### 第五节 钢丝网水泥保温材料夹芯板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、夹芯板的应用性能设计
- 四、夹芯板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

#### 第六节 加气混凝土外墙板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、外墙板的应用性能设计
- 四、外墙板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

#### 第七节 加气混凝土屋面板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、屋面板的应用性能设计
- 四、屋面板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

#### 第八节 SP预应力空心板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、SP板的应用性能设计
- 四、SP板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

### 第三章 建筑隔墙板

#### 第一节 加气混凝土隔墙板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、隔墙板的应用性能设计
- 四、隔墙板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

#### 第二节 石膏珍珠岩空心条板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、隔墙板的应用性能设计
- 四、隔墙板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

#### 第三节 水泥珍珠岩空心条板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能
- 三、隔墙板的应用性能设计
- 四、隔墙板的安装施工
- 五、特殊部位的结构

#### 第四节 玻璃纤维增强水泥空心条板

- 一、特性及构成
- 二、品种、规格和性能

## <<建筑围护材料与施工>>

三、隔墙板的应用性能设计

四、隔墙板的安装施工

五、特殊部位的结构

### 第五节 水泥陶粒混凝土条板

一、特性及构成

二、品种、规格和性能

三、隔墙板的应用性能设计

四、隔墙板的安装施工

五、特殊部位的结构

### 第六节 纤维水泥夹芯复合板

一、特性及构成

二、品种、规格和性能

三、隔墙板的应用性能设计

四、隔墙板的安装施工

五、特殊部位的结构

### 第七节 硅镁加气混凝土空心条板

一、特性及构成

二、品种、规格和性能

三、隔墙板的应用性能设计

四、隔墙板安装施工

五、特殊部位的结构

## 第四章 装配式墙体材料

### 第一节 龙骨薄板材复合墙体材料

一、墙体用薄平板材

二、墙体用龙骨

三、采用轻钢龙骨的复合墙体

四、采用石膏龙骨的复合墙体

五、纸面石膏板贴面墙体

### 第二节 龙骨蜂窝夹芯板复合墙体

一、钢龙骨蜂窝夹芯板复合墙体

二、木龙骨蜂窝夹芯板复合墙体

三、塑料型材蜂窝夹芯板复合墙体

### 第三节 金属面保温材料夹芯板快装房

一、彩钢泡沫塑料夹芯板

二、金属面岩棉夹芯板

### 第四节 纸面草板快装房材料

一、特性及构成

二、品种、规格和性能

三、纸面草板的应用性能设计

四、纸面草板的安装施工

五、特殊部位的结构

<<建筑围护材料与施工>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>