

<<建筑材料>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料>>

13位ISBN编号：9787112115839

10位ISBN编号：7112115833

出版时间：2011-5

出版时间：中国建筑工业

作者：(德)曼弗雷德·黑格//汉斯·德雷克斯勒//马丁·祖默|译者:马琴//万志斌

页数：156

字数：141000

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>

## <<建筑材料>>

### 内容概要

这套“国外高等院校土建学科基础教材”系列逐步地建立了一个全新的行为领域中的重要原则，为建筑学的研究提供了一个有效而实用的工具。它们不是专业知识的全集，而是面向学生的深入浅出的阐述，以促进他们对不同学科领域中的重要问题和要素的理解。

本书为系列之一。  
本书的首要目的在于揭示材料和建筑组成部分的本质特征。  
本书的重点在于对不同材料的使用和它们能所带来的多种可能性的独特见解。  
首先明确了它们的重要特性，这样读者可以从材料的物理和情感特质中理出头绪。  
本书系统地介绍了最主要的建筑材料类型和它们各自的特性。  
还对典型的处理材料特性的设计方法和原则进行了说明。

## <<建筑材料>>

### 书籍目录

前言

绪论

材料选择的基本原则

材料的认知

材料的要求

技术特性

建筑材料的分类

建筑材料的类型

木材

木制品

天然石材

混凝土

矿物砌块

含有矿物胶粘剂的板材

石膏和整平板

陶瓷制品和砖

金属

玻璃

塑料

纺织品和膜制品

材料设计

常规条件

以材料为基础的设计

物化设计

设计方法

结语

附录

参考文献

图片来源

Foreword

Introduction

Principles for the choice of materials

Perception of materials

Material requirements

Technical properties

Classification of materials

Typologies of building materials

Wood

Timber-based products

Natural stone

Concrete

Mineral-bonded masonry units

Boards with mineral binders

Plaster and screeds

Ceramics and bricks

<<建筑材料>>

- Metals
- Glass
- Plastics
- Textiles and membranes
- Designing with materials
  - General conditions
  - Basing design on material
  - Materializing the design
  - Design approaches
- In conclusion
- Appendix
  - Literature
  - Picture credits

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>