

<<绿色建材与建材绿色化>>

图书基本信息

书名：<<绿色建材与建材绿色化>>

13位ISBN编号：9787502547615

10位ISBN编号：7502547614

出版时间：2003-9

出版时间：化学工业出版社

作者：中国建筑材料科学研究院编

页数：383

字数：509000

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>

## <<绿色建材与建材绿色化>>

### 内容概要

本书概要介绍了绿色建筑对建筑材料的要求和国内外绿色建材研究和评价技术的现状和发展趋势，论述了绿色建材、绿色建筑的概念和评价体系并提出了绿色建材的评价内容和指标。

书中系统阐述了水泥、混凝土及制品、建筑卫生陶瓷、建筑玻璃、建筑石材、墙体材料、建筑用金属材料、木材、化学建材、室内空气质量的绿色化方向和绿色度评价指标。

本书适合于建筑材料领域的科研、开发、生产、应用和相关管理人员参考和使用。

## &lt;&lt;绿色建材与建材绿色化&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绿色建筑对建筑材料的要求 第一节 绿色建筑的概念及发展措施 一、绿色建筑的定义 二、绿色建筑的原理和目的 三、发展绿色建筑的主要措施 第二节 国外绿色建筑的研究及评估 一、国外绿色建筑的研究现状 二、国外绿色建筑的评估体系 第三节 我国绿色建筑的研究及评估体系的建立 一、我国建筑行业现状 二、我国绿色建筑的研究现状 三、我国的绿色建筑评价体系 第四节 绿色建筑对建筑材料的要求 一、绿色建筑与建筑材料的关系 二、绿色建筑的材料选用原则 三、绿色建筑的材料选用实例 参考文献 第二章 绿色建材的研究和评价技术 第一节 绿色建材的概念及发展绿色建材的意义 一、绿色建材的定义及内涵 二、在我国发展绿色建材的意义和必要性 第二节 建筑材料与生态环境 一、原料制造阶段对生态环境的影响 二、制造生产阶段对生态环境的影响 三、建筑材料使用阶段 四、建筑材料解体、废弃时对生态环境的影响 五、建材是消纳废弃物的主要行业 第三节 国内外的绿色建材产业 一、节能、节资源、环保型绿色建材 二、开发新能源的绿色建材 三、改善居室生态环境的绿色建材 四、循环再生材料和技术 第四节 绿色建材的研究方向与内容 第五节 绿色建材的评价及论证体系 一、国内外有关绿色建材的评价体系 二、材料的环境影响评价方法与标准 三、绿色建材评价体系的设想 四、关于绿色建材认证的建议 参考文献 第三章 水泥、混凝土及其制品的绿色化 第一节 水泥、混凝土及其制品和工艺介绍 一、水泥 二、混凝土及其制品 第二节 水泥、混凝土及其制品的绿色化 一、水泥 二、混凝土生产绿色化的途径 第三节 水泥、混凝土及其制品的绿色度评价 参考文献 第四章 建筑卫生陶瓷的绿色化 第一节 建筑卫生陶瓷产品概述及分类 一、产品定义 二、分类 三、建筑卫生陶瓷标准 四、建筑卫生陶瓷的选购 第二节 建筑卫生陶瓷的生产 一、主要产区、产量 二、卫生陶瓷生产工艺流程及主要设备 三、陶瓷墙地砖生产流程及主要设备 .....第五章 建筑玻璃的绿色化 第六章 建筑石材的绿色化 第七章 墙体材料的绿色化 第八章 建筑用金属材料的绿色化 第九章 木材的绿色化 第十章 化学建材的绿色化 第十一章 室内空气质量的检测和评价

<<绿色建材与建材绿色化>>

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>