

## <<墙体材料的评价体系>>

### 图书基本信息

书名：<<墙体材料的评价体系>>

13位ISBN编号：9787802272842

10位ISBN编号：780227284X

出版时间：2007-6

出版时间：中国建材工业出版社

作者：徐洛屹

页数：189

字数：208000

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>

## <<墙体材料的评价体系>>

### 内容概要

本书通过对不同种类的墙体材料产品进行综合比较，为每一个阶段设立相应的参数指标，选用“权重与专家打分评价法”、“综合评价法”、“层次分析评价法”、“区域评价法”等方法，研究、确定适合我国发展的墙体材料主导产品，从而有效地改变高耗能、低产出的落后生产方式。这对优化墙体材料产业结构，推动节能利废，加快满足建筑功能和节能建筑要求的性能优异的新型墙体材料产品的开发将起到积极的推动作用。

## &lt;&lt;墙体材料的评价体系&gt;&gt;

## 书籍目录

1 墙体材料对资源、能源和环境的影响 1.1 概述 1.2 墙体材料生产对土地资源的影响 1.3 墙体材料生产对能源的影响 1.4 墙体材料生产对环境的影响 1.5 墙体材料与建筑节能的关系 2 我国墙体材料产业的现状 2.1 砖类产品 2.2 砌块类产品 2.3 墙板类产品 2.4 复合墙板和墙体类 3 墙体材料的评价原则和标准 3.1 评价原则 3.2 评价标准 4 评价指标体系 4.1 质量评价体系 4.2 环境评价体系 4.3 评价指标体系模型 4.4 墙材产品评价步骤 4.5 评价的主要产品 5 权重与专家打分评价法 5.1 评价体系的构成 5.2 权重的确定 5.3 墙体材料产品评价得分 5.4 小结 6 综合评价方法 6.1 简介 6.2 思路的形成 6.3 理论方法 6.4 墙体材料综合评价方法指标的确立 6.5 综合评价运用的数学方法 6.6 评价体系的适用范围 6.7 综合评价实例 6.8 结语 7 层次分析评价法 7.1 层次分析法的步骤 7.2 AHP法在内墙评价体系中的应用 7.3 AHP法在外墙评价体系中的应用 8 区域评价法 8.1 内墙评价 8.2 外墙评价 8.3 权重值结果分析 9 加气混凝土的生态评估案例 9.1 产品生命周期对环境的影响 9.2 加气混凝土制品使用过程中对环境的影响 9.3 加气混凝土产品对生态的影响 9.4 加气混凝土产品的生产对环境的影响 9.5 环保也即经济效益 9.6 实现环保的组织措施 10 烧结墙体材料的生态评价 10.1 绿色建筑的概念 10.2 绿色建筑的评价项目 10.3 烧结墙体材料对绿色建筑的适用性 10.4 关于研究开发烧结墙体材料新产品的建议 10.5 烧结墙体材料的发展目标 10.6 烧结墙体材料基本性能的研究 10.7 烧结墙体材料相关技术设备的推广应用 10.8 建议我国开发烧结墙体材料需重点开展研究的课题 11 复合墙体的综合评价 11.1 节能墙体评价 11.2 节能房屋建筑体系的综合评价 12 重庆市墙体材料主导产品研究 12.1 概况 12.2 墙体材料行业的现状 12.3 重庆市墙体材料生产企业调查 12.4 墙体材料的应用情况 12.5 墙体材料性能 12.6 墙体材料改革与建筑节能 12.7 墙体材料生产能耗 12.8 墙体材料评价 13 广西壮族自治区墙体材料主导产品研究 13.1 广西壮族自治区墙体材料的简要发展 13.2 广西墙体材料主导产品调查 13.3 广西壮族自治区墙体材料主导产品评价和排序 13.4 广西壮族自治区内各地墙体材料主导产品评价 13.5 建议 14 福州市墙体材料主导产品研究 14.1 福州市墙体材料产品性能概况 14.2 福州市墙体材料主导产品研究 15 太原市墙体材料主导产品研究 15.1 太原市墙体材料产品概况 15.2 太原市墙体材料主导产品研究参考文献

## <<墙体材料的评价体系>>

### 章节摘录

1 墙体材料对资源\能源和环境的影响 1.1 概述 当今世界,人类的经济和社会活动的不断发展和增加,加剧了对资源和能源的消耗。经济发展速度越快,生活的舒适程度越高,对资源和能源的依赖性就越强,资源和能源的消耗量就越大。

然而,地球上资源和能源的总量是有限的。

总有一天会枯竭的。

随着社会的发展和科技水平的提高,特别是进入20世纪以来,人口的快速增长和物质文明的普及程度迅速扩大,人类以前所未有的速度推进着现代化的进程,而支撑这一进程的是大量生产、大量消费和大量废弃。

其结果是资源减少、环境污染,进而影响到人类自身的生存问题。

目前,关于资源和环境问题的争论越来越多,人们也愈来愈多地意识到环境和资源问题对人类社会的重要性。

地球上可供人类使用的资源总量在减少,而我国的情况更加严峻。

我国的土地资源绝对量虽然很大,但人均占有量却很少,人均占有土地总面积不足世界平均数的1/3,人均森林和林地不足世界人均占有量的1/7。

人均占有土地资源少,使得我国人与土地资源的矛盾十分突出。

从矿产资源上来看,我国矿产资源潜在总值居世界第3位,但人均矿产资源占有量居世界第80位,仅为世界平均水平的一半左右。

一些重要的矿产资源供需形势十分严峻,短缺矿产对外依存度逐步上升。

建材矿产资源和非金属矿资源储量不匀,矿石质量高低参半,低劣资源比例较高,主要产品的原料资源储量很有限,难以满足经济的长期发展。

.....

<<墙体材料的评价体系>>

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>