

<<建筑材料热物理性通报与数据手册>>

图书基本信息

书名：<<建筑材料热物理性通报与数据手册>>

13位ISBN编号：9787112121731

10位ISBN编号：7112121736

出版时间：2010-8

出版时间：中国建筑工业

作者：周辉//钱美丽//冯金秋//孙立新

页数：227

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>

<<建筑材料热物理性通报与数据手册>>

内容概要

本书是根据“十一五”科技支撑计划项目“建筑节能关键技术与示范”子课题二“新型建筑节能围护结构关键技术研究”的要求进行编写的。

全书包括三部分，介绍了建筑材料的主要热物理参数的特性及影响因素，材料热物理系数的测试方法，常用建筑材料热物理系数。

本书紧密联系建筑热工测试与研究的实际工作，在研究材料的热物理性能特点与影响因素的基础上，完成一套建筑材料热工性能的数据手册。

全书具有较强的科学性与实用性，对深入推广建筑节能具有重要的指导性意义。

本书可供建筑节能科研、检测、设计与施工单位的相关工程技术人员参考使用。

书籍目录

主要符号

第一章建筑材料的热物理特性

第一节材料的导热性能

第二节材料的导温性能

第三节材料的比热容

第四节材料的蓄热性能

第五节绝热材料热物理性能工程应用若干问题

第二章材料热物理系数测定方法

第一节稳态测试方法概述

第二节热脉冲法

第三节线热源法

第四节湿度的培养

第三章建筑材料热物理系数表

第一节常用建材热物理性能散点图

第二节建筑材料热物理系数表

第三节空心砖、砌块和复合板材

附录高精度防护热板法导热仪的研制

参考文献

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>