

《新编常用建筑材料手册》

图书基本信息

书名：《新编常用建筑材料手册》

13位ISBN编号：9787802277809

10位ISBN编号：7802277809

出版时间：2010-11

出版社：中国建材工业出版社

作者：洪向道 编

页数：1205

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《新编常用建筑材料手册》

前言

《新编常用建筑材料手册》自2006年1月出版以来，我国建筑材料工业生产已有很大发展，与此相对应，我国建筑材料的国家标准和行业标准发生了很大的变化。中国国家标准化管理委员会和中华人民共和国国家发展和改革委员会等相关的标准主管部门相继颁布和修订了一批重要的建筑材料国家标准和行业标准，同时也废止了一批落后的、过时的与建筑材料相关的国家标准和行业标准，故非常有必要对《新编常用建筑材料手册》进行修订。本手册第2版与第1版相比，结构完全相同，共分十四章，但内容上有了很大的变化，特别是增加了新材料的内容，充分体现了新制定标准的要求；本手册第2版仍保持第1版的写作风格，以图表为主，突出实用性，重点是对材料的品种、规格、理化性能、力学性能等作深入浅出的介绍。本手册可供建材企业的技术人员、质检人员、管理人员以及科研院所和高校师生等参考使用。

《新编常用建筑材料手册》

内容概要

《新编常用建筑材料手册(第2版)》介绍了建筑工程中最常用、最重要的材料门类，如水泥及外加剂、建筑木材、钢铁材料、有色金属、墙砖与砌块、门窗、建筑五金、塑料、玻璃、装饰装修材料、建筑装饰涂料及建筑油漆、保温材料、吸声材料、防水材料、耐火材料等。其主要内容包括材料的分类、规格、理化性能、技术要求等。每种材料都按最新标准化的有关内容摘要列入。《新编常用建筑材料手册(第2版)》以图表为主，辅以必要的文字说明。

《新编常用建筑材料手册》

书籍目录

第一章 水泥及外加剂 第一节 水泥 一、通用硅酸盐水泥 二、中热硅酸盐水泥、低热硅酸盐水泥及低热矿渣硅酸盐水泥 三、铝酸盐水泥 四、抗硫酸盐硅酸盐水泥 五、硫铝酸盐水泥 六、低热微膨胀水泥 七、白色硅酸盐水泥 八、砌筑水泥 九、钢渣硅酸盐水泥 十、自应力铝酸盐水泥 十一、明矾石膨胀水泥 十二、自应力铁铝酸盐水泥 十三、石灰石硅酸盐水泥 十四、特快硬调凝铝酸盐水泥 十五、I型低碱度硫铝酸盐水泥 十六、彩色硅酸盐水泥 第二节 外加剂 一、用于水泥中的粒化高炉矿渣 二、高强高性能混凝土用矿物外加剂 三、混凝土泵送剂 四、混凝土防冻剂 五、用于水泥和混凝土中的钢渣粉 六、水泥混凝土和砂浆用合成纤维 七、硅酸盐水泥熟料 八、用于水泥中的粒化电炉磷渣 九、混凝土外加剂 第二章 建筑木材 第一节 原木 一、特级原木 二、刨切单板用原木 三、旋切单板用原木 四、锯切用原木 五、原木材积表 第二节 木材产品 一、刨切单板 二、浸渍胶膜纸饰面人造板 三、装饰单板贴面人造板 四、竹单板饰面人造板 五、混凝土模板用胶合板 六、木结构覆板用胶合板 七、成型胶合板 八、浸渍纸层压木质地板 九、实木地板 十、实木复合地板 十一、体育馆用木质地板 十二、竹地板 十三、中密度纤维板 十四、结构用竹木复合板 第三章 建筑用钢铁材料 第四章 建筑有色金属 第五章 墙砖与砌块 第六章 建筑门窗 第七章 建筑五金 第八章 建筑塑料 第九章 建筑玻璃 第十章 建筑装饰修材料 第十一章 建筑装饰涂料及建筑油漆 第十二章 建筑保温、吸声材料 第十三章 建筑防水材料 第十四章 建筑耐火材料

章节摘录

6) 云南松、思茅松、高山松：建筑、木枕、罐道木、机台木、家具、船舶、车辆维修。 7) 鸡毛松：建筑、家具、铅笔、船舶维修、车辆维修。 8) 云杉：建筑、乐器、罐道木、跳板、木枕、车辆维修、家具。 9) 冷杉、铁杉：建筑、木枕、车辆维修、家具。 10) 杉木、柳杉、水杉：建筑、船舶、跳板、家具。 11) 柏木：装饰、工艺美术、雕刻制品、模具、家具。 (2) 阔叶树种主要用途 1) 樟木、楠木：高级装饰、家具、工艺雕刻。 2) 黄檀：高级装饰、家具、纺织木梭、体育器具。 3) 檫木：船舶维修、建筑、装饰、家具、文教用具。 4) 麻栎、柞木：船舶维修、体育器具、装饰、家具、纺织机械部件、木枕、机台木。 5) 红锥、栲木、楮木：纺织机械部件、船舶维修、体育器具、木枕、机台木、高级装饰、家具、模具、包装。 6) 荷木：文教用具、家具、体育器具、乐器。 7) 水曲柳：高级装饰、家具、体育器具。 8) 核桃楸、黄波罗：高级装饰、家具、体育器具。 9) 榆木、榉木：装饰、家具、木枕、机台木。 10) 红青冈、白青冈：纺织木梭、体育器具、机台木、文教用具。 11) 槭木(色木)：纺织木梭、乐器、家具、体育器具、文教用具。 12) 栗木：纺织机械部件、家具、船舶、车辆维修。 13) 山枣、桉木：船舶、车辆维修、家具、文教用具。 14) 椴木：铅笔、火柴、工艺雕刻。 15) 拟赤杨：火柴、铅笔、包装。 16) 枫香：家具、木枕、包装。 17) 枫杨：火柴、包装、木枕。 18) 杨木：火柴、民用建筑。 19) 桦木：家具、木枕、机台木、文教用具。 20) 泡桐：装饰、乐器、体育器具、家具。 注：以上未列树种及主要用途由各省(区)林业主管部门另行规定。

《新编常用建筑材料手册》

精彩短评

- 1、书的内容正好是公司需要的，唯一的缺点就是不知道是不是包装和运输的问题！！书收到的时候有点压损。不过影响不是很大！但是还是新网当当家在包装上再注意一点！尤其是硬皮书的包装！
- 2、不错，不过有点厚，需要时间好好看
- 3、书中对大量现行常用材料的各种力学性能、材料特点进行了一一列举

本书可作为常用材料典籍进行查阅，缺点是没有对2000年以后的新兴材料入籍。

《新编常用建筑材料手册》

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：www.tushu000.com