

<<图解家装系列>>

图书基本信息

书名：<<图解家装系列>>

13位ISBN编号：9787512324312

10位ISBN编号：7512324316

出版时间：2012-6

出版时间：汤留泉 中国电力出版社 (2012-06出版)

作者：汤留泉

页数：84

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>

前言

家居装修已经成为现代生活中的重要组成部分，很多装修业主都有一定的装修经验，能读懂设计图纸，会选购材料，并在装修过程中与施工方相互配合。

但是装修效果仍不尽如人意，原因在于不了解家装实施的细节，如掌控设计过程，鉴别材料优劣，分析施工工艺等，学习这些知识又需要消耗大量的时间与精力。

本套书是快速解决上述问题的最佳读本。

家居装修具有较高的技术含量，全程参与人员多，选用材料品种丰富，施工工艺复杂，最终导致装修消费高、工期长，且难以保证质量。

传统观念认为，简单装修可以由业主自己操作，联系施工人员，选购材料，甚至亲自动手施工；复杂的高档装修才交给装饰公司。

其实，在装修中是否亲力亲为，结果都是一样的。

亲自装修需要付出自己与家人的时间、精力，业主不熟悉的操作细节就需要多次反复，或造成效率低下，成本高。

交给装饰公司也并不代表业主可以当甩手掌柜，很多成品构件与材料仍需要业主亲自采购。

此外，为了防止偷工减料、偷梁换柱等潜规则，业主还要与装饰公司不停地“斗法”。

哪种方式都不轻松。

所以要全面掌控家装过程，唯一值得提倡的就是快速提高业主的装修水平，获取一套规范且高效的装修方法。

“图解家装系列”是国内第一次以步骤图解与分析图示的形式讲述家装的、具有革命性的图书。

本系列书分为设计篇、选材篇、施工篇与配饰篇4册，希望能帮助装修业主圆满完成家装。

本书在编写中得到了鲍莹、曹洪涛、陈庆伟、陈伟冬、程媛媛、邓贵艳、邓世超、付洁、付士苔、高宏杰、戈必桥、柯亨、李恒、李吉章、李建华、刘敏、刘艳芳、吕菲、罗浩、秦哲、权春艳、桑永亮、施艳萍、孙莎莎、田蜜、汪俊林、吴程程、肖萍、徐a莉、杨超、杨清、张葳、张春鹏、张刚、张航、朱嵘、朱莹、赵媛的帮助，在此表示感谢。

编者

<<图解家装系列>>

内容概要

《图解家装系列：选材篇》以分解图例的形式全面讲解家居装修方法，使装修业主能直观感受家装全过程，让复杂烦琐的装修变得简单轻松。

本系列书分为设计篇、选材篇、施工篇与配饰篇4册，分类详细讲解设计形式、材料选购、施工工艺、后期配饰等要点，充分发挥实拍图片的优势，连贯地表达装修工作流程，第一次以全新的概念解析家装，是新一代家居装修百科全书。

《图解家装系列：选材篇》适合准备装修或正在装修的业主阅读，同时也是装修施工人员和项目经理的必备参考书。

作者简介

汤留泉，湖北工业大学艺术设计学院环境艺术设计系讲师，武汉艺新装饰工程有限公司副总经理，长期从事室内外装饰装修设计与施工，经常接受新闻媒介采访，对装修预算、材料鉴别、快速施工有独特见解。

书籍目录

前言第一章 选购方法第一节 考察市场第二节 选购内幕第三节 环保检测第二章 材料品种第一节 结构材料第二节 水电管线第三节 装饰瓷砖第四节 成品板材第五节 装饰玻璃第六节 壁纸织物第七节 油漆涂料第八节 五金配件第九节 成品门窗第十节 卫生洁具第三章 存放保养第一节 搬运码放第二节 保养维护参考文献

章节摘录

版权页：插图：（2）冷弯型钢 冷弯型钢是一种高效经济型材，是采用厚度为2~6mm的钢板经冷弯或模压而制成，在家居装修工程中常见的有角钢、槽钢等开口薄壁型钢，也有方形、矩形等空心薄壁型钢。

角钢的受力特点是承受纵向压力、拉力的能力较强，承受垂直方向力和扭转力矩的能力较差。

角钢有等边角钢和不等边角钢两个系列，常用的等边角钢宽度为40~60mm不等。

现代装修常用型钢来加强房屋结构或制作构造，经常将热轧型钢和冷弯型钢混合使用，主要承重部位使用热轧型钢，辅助部位使用冷弯型钢。

钢材属于不燃性材料，在200℃以内其性能基本不变，当环境温度达到600℃时，钢材就开始失去承载能力了，在使用中要注意防火措施，必要时需涂刷防火涂料。

型钢用于室外结构时还需刷2~3遍防锈漆，否则生锈侵蚀容易造成尺寸减小，影响使用寿命。

第二节 水电管线 水电管线用于隐蔽工程，对质量的要求比较高，日后使用一旦发现问题就很难维修。

在选购时要注意管线的型号和使用要求，这类材料单价较高，购买的型号和数量不对会给装修带来不少麻烦。

1. PP-R管 PP-R管全名为无规共聚聚丙烯管，又称为三型聚丙烯管，是采用无规共聚聚丙烯注塑而成的管件，它是目前家居装修中使用最多的一种供水管道。

PP-R管的接口采用热熔技术，管材之间完全融合到了一起，所以安装后经过打压测试并通过检查，绝不会漏水，可靠度极高，从综合性能上来讲，PP-R管是目前性价比最高的管材。

PP-R管的原料只有碳、氢元素，没有其他有毒元素存在，卫生可靠，不仅用于冷热水管道，还可以用于纯净饮用水系统。

PP-R管导热系数低，保温性能好，仅为钢管的5%。

普通PP-R管的软化点为131.5℃，最高工作温度可达95℃，热水管工作温度能达到230℃以上，可以满足日常生活中给水系统的各种使用要求。

目前，市面上能买到的PP-R管每根长4m，管径从16~160mm不等，家装中用到的主要是20mm和25mm两种，管壁厚4~5mm，管径为20mm的产品用得更多些。

一般在水电改造施工中，原有的水管都会更换，建议全部安装PP-R热水管，即使是流经冷水的地方也用热水管，因为热水管的各项技术参数都高于冷水管，且价格相差不大，所以现代家装水路改造都用热水管。

近年来，随着市场的需求，在PP-R管的基础上又开发出PP-R铜塑复合管、PP-R不锈钢复合管等，进一步加强了PP-R管的强度，提高了管材的耐用性，完全能满足各种场合和各种情况的需要。

编辑推荐

《图解家装系列:选材篇》适合准备装修或正在装修的业主阅读，同时也是装修施工人员和项目经理的必备参考书。

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>