第一图书网, tushu007.com

<<现代建筑室内吊顶>>

图书基本信息

书名：<<现代建筑室内吊顶>>

13位ISBN编号：9787802271036

10位ISBN编号：7802271037

出版时间：2006-7

出版时间：中国建材工业出版社

作者：张志新

页数：199

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

随着国民经济的快速增长和人民生活水平的逐步提高，人们对于现代建筑的使用功能和装修水平有了更高的要求。
目前对于一些民用建筑设施，如宾馆、商厦、饭店、医院、会议厅、候机厅，乃至一些民用住宅的室内都进行装修工程。
而在这些装修工程中，室内吊顶工程是其中最重要的内容之一。
在室内吊顶工程中，如何选择吊顶的风格、形式以及吊顶材料，是决定该工程是否能收到预期效果的关键。
本书详细地介绍了现代建筑室内吊顶工程中，不同形式、风格的吊顶，并相应地介绍构成吊顶的材料，如：构成吊顶骨架的龙骨材料；构成吊顶表面的覆面板材，以及其他配套材料。
同时也相应地介绍了各种吊顶的设计、施工及结构的构造、特殊部位的节点结构，这就为广大从事室内装修的设计人员、施工人员，以及校院师生教学提供了详尽的参考。
书中所介绍的各种形式和风格的吊顶，基本概括了目前室内吊顶工程的全貌，希望读者能从中获得启发，举一反三，借此能创造出符合各种要求（形式、风格、氛围、色调）的吊顶，以满足现代建筑室内装修工程的需要。
由于本人水平有限，不足之处敬请读者指正。

内容概要

《现代建筑室内吊顶》中详细地介绍了现代建筑室内吊顶工程中的各种形式的吊顶。其中包括各种吊顶材料的品种、规格和性能；设计要点与注意事项；施工步骤与注意事项；吊顶的结构和特殊部位的节点结构。
可供从事吊顶工程设计，施工和验收人员，以及相关专业的师生教学参考。

<<现代建筑室内吊顶>>

书籍目录

第一章 概述一、吊顶的主要构成材料二、吊顶的分类三、吊顶的基本构造第二章 大幅面板轻钢龙骨吊顶第一节 吊顶用大幅面板材一、纸面石膏板二、其他石膏板三、纤维增强水泥板四、木质及植物纤维板五、有装饰面板材第二节 大幅面板用吊顶轻钢龙骨一、特性及生产工艺二、品种、规格和性能三、轻钢龙骨及配套材料第三节 大幅面板轻钢龙骨吊顶的实施一、吊顶的设计二、吊顶的施工三、吊顶的节点结构与特殊部位的节点结构第三章 小幅面板金属龙骨吊顶第一节 吊顶用小幅面装饰板一、各种装饰石膏板二、各种无机纤维装饰吸声板三、其他装饰板第二节 小幅面板用吊顶金属龙骨一、特性及生产工艺二、品种、规格三、小幅面板吊顶的龙骨配套材料举例第三节 小幅面板金属龙骨吊顶的实施一、吊顶的设计二、吊顶的施工三、吊顶的节点结构与特殊部位的节点结构第四章 金属吊顶第一节 方型金属板吊顶一、特性及生产工艺二、品种、规格三、吊顶的设计四、吊顶的施工五、特殊部位的节点结构第二节 条型金属板吊顶一、特性及生产工艺二、品种、规格三、吊顶的设计四、吊顶的施工五、特殊部位的节点结构第三节 垂帘型金属板吊顶一、特性及生产工艺二、品种、规格三、吊顶的设计四、吊顶的施工五、特殊部位的节点结构第四节 格栅型金属板吊顶一、特性及生产工艺二、品种、规格三、吊顶的设计四、吊顶的施工五、特殊部位的节点结构第五节 花片型金属吊顶一、特性及生产工艺二、品种、规格三、吊顶的设计四、吊顶的施工五、特殊部位的节点结构第六节 挂片型金属吊顶一、特性及生产工艺二、品种、规格三、吊顶的设计四、吊顶的施工五、特殊部位的节点结构第七节 铝合金单体吊顶一、特性及生产工艺二、品种、规格三、吊顶的设计四、吊顶的施工第八节 网络体型（吸声）金属吊顶一、特性及生产工艺二、品种、规格三、吊顶的设计四、吊顶的施工五、节点结构附录：吊顶工程的质量控制及验收

章节摘录

室内吊顶是室内空间的顶界面。
在室内装修中，由于顶界面在人的视野中占有相当大的视域，故其装修的效果对于整个室内装修具有举足轻重的影响。
室内吊顶工程一般应用于室内净高较高，特别是对于一些需要在屋顶内部装置管线或一些设备的情况下，吊顶工程则是必然的唯一方式。
此外，吊顶对于改善室内热工环境、声环境、光环境、防火要求，以及舒适性、美观性和安全性均具有重要的作用。
一、吊顶的主要构成材料　　吊顶主要是由龙骨材料来组装成吊顶的骨架（骨架通过吊杆被悬吊于屋顶结构上），以及装配于骨架上的覆面材料组成的。
（一）龙骨材料　　龙骨材料是用来构成吊顶的骨架，其材质一般有轻钢（镀锌钢板）、铝合金（铝合金型材）和木质三种。
由于木质龙骨不易批量生产，制作复杂，易变形，而且耗费大量木材，故目前除了用于某些有特殊要求的吊顶工程外，一般已很少采用。
金属龙骨——轻钢龙骨、铝合金龙骨的截面形状一般有U型、C型、L型、T型、Q型等数种，而且在组装成骨架时，往往采用两种或三种配合，例如U型、C型、L型吊顶轻钢龙骨骨架。
（二）覆面材料　　覆面材料是被装设（固定式或可拆式）于吊顶龙骨骨架上，以构成室内空间的顶界面。
用作覆面的材料很多，如：纸面石膏板、无机纤维板、纤维增强水泥板、普通胶合板、彩色铝合金板、彩色镀锌钢板和玻璃板等。

第一图书网, tushu007.com

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