

图书基本信息

书名：<<建筑外墙装饰装修施工技术案例精选>>

13位ISBN编号：9787508385860

10位ISBN编号：7508385861

出版时间：2009-4

出版时间：中国电力出版社

作者：筑龙网

页数：150

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

建筑外墙装饰是建筑装饰的重要内容之一，其目的在于提高墙体抵抗自然界中各种因素如灰尘、雨雪、冰冻、日晒等侵袭破坏的能力，并与墙体结构共同满足保温、隔热、隔声、防水、美化等功能要求。

建筑外墙装饰在近几年发展迅速，从最简单的清水砖墙勾缝、抹线角，到较复杂的贴面砖、挂板、玻璃幕墙等，所用装修材料品种繁多，尤其近几年建材工业发展较快，其中装饰材料更为突出，常用的有水泥砂浆、剁假石、水刷石、釉面砖、陶瓷锦砖、油漆、白水泥浆，玻璃幕墙等。

外墙施工技术的迅速发展、新型建筑材料的不断涌现，不仅使相关技术领域成为行业的热点，也给广大工程技术人员带来了新的课题和挑战。

为了帮助建筑施工企业，尤其是中小型建筑企业快速掌握外墙施工的工艺要领，同时也为施工技术人员编制外墙装饰装修工程施工组织设计、施工方案以及相关技术资料提供方便，我们利用筑龙网网络平台优势，邀请业内专家，对外墙装饰装修资料进行筛选，从中选出50篇施工方案、质量验收、通病防治、技术交底等案例，经过数月的努力，编制了这本《建筑外墙装饰装修施工技术案例精选》。

《建筑外墙装饰装修施工技术案例精选》为筑龙网建筑施工技术案例精选系列分册之一，本书共分为5章，前4章分别为外墙装饰装修的概述，外墙抹灰施工技术、外墙涂料施工技术、外墙饰面板（砖）施工技术以及幕墙施工技术，外墙装饰施工经验与质检，外墙装饰装修施工组织设计编制。

第5章对光盘所附的50篇精选外墙装饰装修施工技术应用案例进行了简单的介绍。

本书可供建筑装饰装修施工企业管理人员、工程技术人员、建筑监理人员使用，也可供大中专院校相关专业师生参考和学习。

## 内容概要

《建筑外墙装饰装修施工技术案例精选》为筑龙网建筑施工技术案例精选系列分册之一，本书共分为5章，前4章分别为外墙装饰装修的概述，外墙抹灰施工技术、外墙涂料施工技术、外墙饰面板（砖）施工技术以及幕墙施工技术，外墙装饰施工经验与质检，外墙装饰装修施工组织设计编制。

第5章对光盘中所附的50篇精选外墙装饰装修施工技术应用案例进行了简单地介绍。

本书可供建筑装饰装修施工有关人员使用，也可供相关大中专院校师生参考借鉴。

书籍目录

前言第1章 概述 1.1 建筑装饰装修的发展 1.2 建筑外墙装饰装修材料 1.3 建筑外墙装饰装修施工机具  
第2章 外墙装饰施工技术 2.1 外墙抹灰施工技术 2.2 外墙涂料施工技术 2.3 外墙饰面板(砖)施工技术  
2.4 幕墙施工技术第3章 外墙装饰施工经验与质检 3.1 外墙装饰施工常见问题及预防措施 3.2 外墙  
装饰施工质量控制及施工要点第4章 外墙装饰装修施工组织设计编制 4.1 施工组织设计概述 4.2 施  
工组织设计编制原则和程序 4.3 施工组织设计编制技巧 4.4 某玻璃幕墙工程施工组织设计第5章 精选案  
例50篇简介 5.1 外墙抹灰工程 5.2 外墙涂料工程 5.3 外墙饰面板(砖)施工技术 5.4 幕墙工程

章节摘录

第1章 概述 1.1 建筑装饰装修的发展 任何事物的发展都离不开社会历史条件的生活背景、离不开社会的历史发展。

建筑装饰发展首先体现在人们的审美观改变，早在原始社会半坡村建筑遗址中就已发现有采用建筑装饰来美化环境的做法，虽然原始建筑仅仅是在天宙的防水边缘塑造了坑点之类的装饰，但这种装饰方法已经体现出当时社会人们的审美观念，建筑装饰从此产生了萌芽。

随着人们的生活水平不断提高，对事物的审美观念也开始改变。建筑装饰技艺也开始进步。

建筑装饰设计从最简单的坑点装饰和动物图案转向刻画动植物图形，我国建筑装饰发展到清末，达到登峰造极的地步，体现出当时帝王权势和宗教神权的社会风尚，但外墙装饰还是单一的。

直到新中国建国初期房屋建筑外墙装饰才有一些改变，建筑主体主要以砖木结构为主，施工也以手工操作为主，建筑工程的外装饰除国家重点公共建筑和高级建筑采用一些装饰手段外，绝大部分为清水外墙，而内装饰仍以普通抹灰、刷石灰水、大白浆等为主要装饰内容，这些装饰仅能满足人们生活的一般要求。

20世纪80年代，建筑外墙装饰随着我国国民经济的发展，人们开始对建筑外墙装饰提出了更高的要求，从而促使建筑装饰工程较快地发展，各种新技术、材料、新工艺、新设备越来越多地运用到外墙装饰装修工程施工中。

外墙装饰从清水墙、灰砂墙到有有色砾石子干粘，或用马赛克、磨石片、彩色釉面砖、大理石板等粘贴。

饰面砖改进了传统的水泥砂浆粘贴法；饰面板的安装干挂工艺正在逐步取代传统的挂金属丝后灌水泥浆的方法；对于混凝土结构的建筑物，对其表面直接处理而形成的装饰混凝土也成为我国建筑外墙装饰装修的新工艺。

此外还出现了玻璃幕墙，这种施工方法不仅可以减少建筑物的自重，而且还可以改善建筑物的功能，提高装饰效果，对高层建筑外墙装饰的发展起了很大的推动作用。

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>