

<<装饰工程检测>>

图书基本信息

书名：<<装饰工程检测>>

13位ISBN编号：9787040174397

10位ISBN编号：7040174391

出版时间：2005-8

出版时间：高等教育出版社

作者：黄爱清

页数：239

字数：380000

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>

<<装饰工程检测>>

内容概要

本书是根据教育部和建设部2004年制定的《中等职业学校建设行业技能型紧缺人才培养培训指导方案》中相关教学内容与教学要求，并参照有关国家职业标准和行业岗位要求编写的建设行业技能型紧缺人才培养培训系列教材之一。

本教材分为装饰材料检测和装饰工程质量验收两部分内容。

前者包括建筑材料的检测、建筑装饰石材的检测、建筑装饰陶瓷制品的检测、建筑玻璃的检测、建筑涂料的检测、装饰板材的检测、建筑用轻钢龙骨的检测、木材的检测、塑料地板的检测、门窗的检测；后者包括质量验收基本规定、抹灰工程质量验收、门窗工程质量验收、吊顶工程质量验收、轻质隔墙工程质量验收、饰面板（砖）工程质量验收、幕墙工程质量验收、涂料工程质量验收、裱糊与软包工程质量验收、细部工程质量验收及建筑地面工程。

本书可作为中等职业学校建筑装饰专业领域技能型紧缺人才培养培训教材，也可作为相关企业培训教材和工程技术人员参考用书。

<<装饰工程检测>>

书籍目录

绪论复习思考题第一篇 建筑装饰材料检测 第一章 建筑材料的检测 第一节 砂石材料的检测
 第二节 水泥的检测 第三节 建筑砂浆检验 第四节 混凝土试验 第五节 烧结普通砖检验
 第六节 弹性体改性沥青防水 卷材试验 复习思考题 第二章 建筑装饰石材的检测 第一节
 天然大理石板材 第二节 花岗石建筑板材 复习思考题 第三章 建筑装饰陶瓷制品的检测
 第一节 釉面内墙砖 第二节 彩色釉面陶瓷墙地砖 第三节 陶瓷锦砖 复习思考题 第四章 建
 筑玻璃的检测 第一节 平板玻璃 第二节 浮法玻璃 第三节 钢化玻璃 复习思考题 第五章
 建筑涂料的检测 第一节 合成树脂乳液内墙涂料 第二节 合成树脂乳液外墙涂料 复习思考
 题 第六章 装饰板材的检测 第一节 浸渍胶膜纸饰面人造板 第二节 装饰石膏板 复习思考
 题 第七章 建筑用轻钢龙骨的检测 复习思考题 第八章 木材的检测 复习思考题 第九章 塑
 料地板的检测 复习思考题 第十章 门窗的检测 复习思考题 第二篇 装饰工程质量验收 第十一
 章 基本规定 复习思考题 第十二章 抹灰工程质量验收 第一节 抹灰工程的一般规定 第二
 节 一般抹灰工程 第三节 装饰抹灰工程 第四节 清水砌体勾缝工程 复习思考题 第十三章
 门窗工程质量验收 第一节 门窗工程的一般规定 第二节 木门窗制作与安装工程 第三节 金
 属门窗安装工程 第四节 塑料门窗 第五节 门窗玻璃安装工程 复习思考题 第十四章 吊顶
 工程质量验收 第一节 吊顶工程的一般规定 第二节 暗龙骨吊顶工程 第三节 明龙骨吊顶
 工程 复习思考题 第十五章 轻质隔墙工程质量验收 第一节 轻质隔墙工程一般规定 第二
 节 板材隔墙工程 第三节 骨架隔墙工程 第四节 活动隔墙工程 第五节 玻璃隔墙工程 复
 习思考题 第十六章 饰面板(砖)工程质量验收 第一节 饰面板(砖)工程的一般规定 第二
 节 饰面板安装工程 第三节 饰面砖粘贴工程 复习思考题 第十七章 幕墙工程质量验收 第一
 节 幕墙工程的一般规定 第二节 玻璃幕墙工程 第三节 金属幕墙工程 第四节 石材幕墙工程
 复习思考题 第十八章 涂饰工程质量验收 参考文献 第一节 涂饰工程的一般规定 第
 二节 水性涂料涂饰工程 第三节 溶剂型涂料涂饰工程 复习思考题 第十九章 裱糊与软包工程
 质量验收 第一节 裱糊与软包工程的一般规定 第二节 裱糊工程 第三节 软包工程 复
 习思考题 第二十章 细部工程质量验收 第一节 细部工程的一般规定 第二节 橱柜制作与安装工
 程 第三节 窗帘盒、窗台和散热器罩制作与安装工程 第四节 门窗套制作与安装工程 第五
 节 护栏和扶手制作与安装工程 第六节 花饰制作与安装工程 复习思考题 第二十一章 建筑地面
 工程 第一节 建筑地面工程的一般规定 第二节 整体面层铺设 第三节 板块面层铺设 第
 四节 木、竹面层铺设 复习思考题

<<装饰工程检测>>

章节摘录

一、装饰工程检测的意义和要求 建筑装饰装修是在建筑物主体工程完成以后,为满足建筑物的功能要求和造型艺术效果而对建筑物进行的施工处理,具有保护主体结构、美化装饰和改善室内工作条件等作用。

它是建筑物不可缺少的组成部分,也是衡量建筑物质量标准的重要方面。

建筑装饰装修工程质量是指满足业主需要,符合国家法律、法规、技术规范标准、设计文件及合同规定的要求,包括在安全性、耐久性能、使用功能及环境保护等方面的特性总和。

建筑装饰装修工程作为一种特殊的产品,除具有一般产品共有的质量特性,如性能、寿命、适用性、可靠性、安全性、经济性等满足社会需要的使用价值及属性外,还具有与环境的协调性等特性。

建筑装饰装修工程质量在形成过程中,影响它的因素很多,归纳起来主要有五个方面,即人员素质、工程材料、施工工艺方法、施工机械、施工作业环境条件。

同时,由于建筑装饰装修工程分项工程交接多、中间产品多、隐蔽工程多,所以建筑装饰装修工程的质量隐蔽性较大。

建筑装饰装修工程检测是对工程质量进行监督管理的重要手段之一,是按照国家相应的标准对建设工程、建筑构件、建筑制品及现场所用的有关建筑材料及设备质量进行检测,并出具检测报告。

对工程材料的检测,主要是控制其相应的力学性能、化学性能、物理性能必须符合国家相应标准的规定。

进入施工现场的材料必须有产品合格证或质量保证书、性能检测报告,并应符合设计要求;凡是需要复试的装饰材料必须复试合格后方可使用;使用进口的材料必须符合我国的相应标准,并有商检部门签发的商检合格证书;严禁易污染、易发生化学反应的材料混放,造成材性蜕变。

对施工质量过程的控制主要是完善施工阶段的施工试验和增设竣工工程抽查检验和检测,减少或避免人为因素的干扰和主观评价的影响。

强化中间控制和合格控制,通过对检验批、分项工程、分部工程的验收,保障工程质量。

建筑装饰装修工程检测主要包括影响工程的材料检测和施工过程的质量检验,是为了保证工程质量满足工程合同和现行规范标准所采取的一系列措施、手段和方法。

它不仅能够阻止不合格的材料、产品进入施工现场,而且能够避免造成施工质量问题。

由于材料问题造成的质量事故,在施工过程中屡见不鲜,造成的工期延误、返工、影响使用等,给国家和人民造成巨大的经济损失,严重的质量事故还会造成人员伤亡。

为了把质量事故控制到最低水平,国家相继出台了相应的质量标准和检查验收措施,从源头和操作过程进行控制,以杜绝质量事故的发生。

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>