

湖南省高等教育自学考试
课程考试大纲

室内装饰施工
(课程代码: 04486)

湖南省教育考试院组编
2016年12月

高等教育自学考试课程考试大纲

课程名称：室内装饰施工

课程代码：04486

第一部分 课程性质与目标

一、课程性质与特点

室内装饰施工是高等教育自学考试家具与室内设计（专科）专业的选考课程，是讲授室内装饰工程施工工艺、施工方法、施工组织管理及施工机具使用专门知识的课程，它是一门将装饰材料、专业技术操作与美学融为一体并具有较强的实践性的课程。

二、课程目标与基本要求

通过本课程学习，考生应掌握室内装饰工程施工的基本含义。特点及施工管理的基本方法，掌握顶面、墙面、地面及门窗等室内界面装饰施工的基本方法，各类常用装饰材料的具体施工工艺及质量要求，并要求具有运用相关知识进行施工组织 and 施工管理的能力。

三、与本专业其他课程的关系

本课程是家具与室内设计专业专门培养施工能力的专业课程，学习本课程需掌握家具与室内工程制图，室内装饰材料，家具木制品工艺、人体工程学等课程的相关内容。通过本课程学习也为室内设计、家具设计等课程学习打下基础。

第二部分 考核内容与考核目标

绪论

一、学习目的与要求

通过绪论学习应了解室内装饰施工的作用及发展趋势，掌握室内装饰施工的概念及内容，重点掌握室内装饰施工的特点及施工标准。

二、考核知识点与考核目标

（一）（一般）

识记：装饰施工的概念

理解：室内装饰施工的作用；室内装饰工程施工特点；装饰施工标准及要求；装饰施工技术发展过程；装饰施工技术发展趋势

第一章 顶棚装饰施工

一、学习目的与要求

通过本章学习，应了解室内顶棚装饰常用的骨架材料及罩面材料，掌握顶棚装饰质量检测方法及抹灰装饰构造与施工方法，重点掌握木质板材及石膏板顶面装饰构造与施工工艺，并要求能灵活运用上述知识进行木质板材及石膏板顶面装饰构造设计。

二、考核知识点与考核目标

(一) (重点)

识记：纸面石膏板钉装时钉距、钉入深度、板边距；胶合板钉装钉距；轻金属龙骨的概念

理解：顶棚装饰施工基本构造类型；木龙骨施工及吊装工艺；轻金属龙骨的种类及断面形式；轻金属龙骨常用固接材料；轻金属龙骨吊顶安装工艺及要求；胶合板钉装工艺及要求；其他人造板钉装工艺及要求；纸面石膏板钉装工艺及要求；特殊节点的构造处理

应用：木质板材罩面顶棚装饰构造设计；轻钢龙骨石膏板顶棚装饰构造设计

(二) (次重点)

识记：金属龙骨吊杆设置数量参数；其他人造板钉装钉距

理解：抹灰的分类类型；抹灰常用材料种类；装饰抹灰基本工艺及操作方法

应用：抹灰装饰要求及检测

(三) (一般)

识记：顶棚的概念；抹灰类顶棚水灰比

理解：顶棚龙骨安装质量要求及尺寸要求；顶棚罩面板安装质量要求及尺寸要求

第二章 墙面装饰工程施工

一、学习目的与要求

通过本章学习，应了解墙面抹灰的基本工艺及要求；掌握木质板材、纸面石膏板。塑料板及金属板墙面装饰技术及要求；重点掌握陶瓷砖、石材裱糊工程及涂料装饰的施工工艺技术及要求。

二、考核知识点与考核目标

(一) (重点)

识记：裱糊饰面的概念；滚涂、喷塑涂料的概念；釉面砖镶贴用砂浆种类及水灰比；石材采用粘贴安装的尺寸要求；裱糊工程墙面及纸面涂胶量

理解：陶瓷饰面砖墙面施工一般工艺；釉面砖镶贴施工工艺；陶瓷锦砖镶贴施工工艺；小块石材饰面粘贴工艺；大规格石材饰面施工类型；大规格石材饰面干挂方法；裱糊常用材料；墙布裱糊施工工艺及要求；裱糊工程质量要求；内墙涂料选用原则；内墙涂料涂饰方法类型；涂料墙面涂饰前的准备；滚涂施工工艺要点

应用：大规格石材饰面安装孔位及锚固件设计；釉面砖排砖方案设计及弹线处理

(二) (次重点)

识记：润粉、着色的概念；粘接用石膏腻子调制比例；胶合板墙面钉装钉距、钉入深度

理解：喷塑层结构；仿瓷涂料施工工艺及要求；油漆涂饰工艺及涂饰方法；玻璃幕墙安装工艺；纸面石膏板墙面粘贴方法；木质护墙板安装工艺及要求

应用：木质护墙板装饰构造设计

（三）（一般）

识记：装饰抹灰、拉条灰、干粘石的概念

理解：墙面一般抹灰工艺技术；机械喷涂抹灰工艺及参数要求；石粒类装饰抹灰类型；水刷石施工工艺

应用：抹灰墙面标筋布点方案设计

第三章 地面装饰工程施工

一、学习目的与要求

通过本章学习，应了解活动地板安装结构与具体工艺，以及塑料地板铺设的具体工艺；掌握水磨石地面施工技术及工艺、地毯及其铺设方法；重点掌握陶瓷砖、石材、木质地板构造铺设工艺技术及要求，并能根据所用铺地材料灵活进行地面装饰层构造设计、施工组织、材料计算。

二、考核知识点与考核目标

（一）（重点）

识记：木地板铺设离墙缝隙；石材铺地找平层厚度及水灰比；陶瓷地砖和锦砖铺地找平层厚度及水灰比；木地板含水率要求；踢脚板高度尺寸要求

理解：楼地面功能要求；陶瓷地砖及石材铺地施工准备的具体内容和要求；石材铺地装饰层构造、施工工艺及要求；陶瓷地砖和陶瓷锦砖装饰层构造、施工工艺及要求；木地板装饰层构造；木地板铺设施工工艺；木地板铺设质量要求；木踢脚板装设工艺及要求；木地板铺设辅助材料及要求

应用：石材铺地装饰层构造设计；陶瓷地砖装饰层构造设计；实木地板装饰层骨架设计；实木地板装饰层骨架设计及材料选择

（二）（次重点）

识记：水磨石石粒粒径尺寸要求；木地板安装用胶常用品种；水磨石地面的开磨时间

理解：现制水磨石地面基本构造；现制水磨石地面材料种类及要求；现制水磨石地面施工工艺及要求；水磨石地面研磨方法及具体要求；地毯铺设材料及要求；地毯固定式铺设具体工艺及要求；地毯铺设质量要求

应用：水磨石地面构造设计

（三）（一般）

识记：活动地板的概念

理解：塑料地板铺设工艺；活动地板安装工艺及质量要求

应用：活动地板装饰层构造设计

第四章 柱体装饰工程施工

一、学习目的与要求

通过本章学习，主要了解木质板材柱体装饰施工常用材料。施工工艺及要求；掌握不锈钢柱体施工工艺及节点处理方法；重点掌握功能性装饰柱体加工方法，安装施工工艺；成品柱体安装方法及古典风格柱体制作安装方法。

二、考核知识点与考核目标

（一）（重点）

识记：爱奥尼克柱头形状及尺寸；罗马方柱的具体尺寸

理解：功能性装饰柱框架制作工艺；展柜及陈设搁板安装方法；石膏成品半圆柱安装结构及具体方法；木制成品半圆柱安装结构及具体方法；罗马方柱及爱奥尼克方柱加工制作方法；半圆形罗马柱加工制作安装方法

应用：方形罗马柱及爱奥尼克柱设计与制作；半圆形罗马柱设计制作

（二）（次重点）

识记：功能性装饰柱体的概念

理解：圆柱不锈钢板饰面焊接施工工序及操作要点；圆柱不锈钢板镶包饰面施工安装方法；方柱不锈钢板饰面安装工艺及节点处理方法

应用：不锈钢方柱边角构造设计

（三）（一般）

理解：柱体饰面材料种类；方柱改圆柱施工工艺及要求；圆柱木质板材表面装饰施工工艺技术及要求

第五章 室内轻质隔墙与隔断施工

一、学习目的与要求

通过本章学习，应了解帷幕式隔断、家具式隔断、屏风式隔断类型及安装方法；掌握瞩目挖透式隔断制作和安装方法；金属及玻璃花格安装方法；重点掌握木质隔墙的加工制作安装方法，轻钢龙骨纸面石膏板隔墙安装施工方法，加气混凝土隔墙施工安装方法。

二、考核知识点与考核目标

（一）（重点）

识记：木骨架立柱与横档尺寸；隔墙轻钢龙骨的概念；隔墙轻钢龙骨系列及尺寸；轻钢龙骨石膏板隔墙尺寸允许偏差、加气混凝土隔墙的概念

理解：人造板罩面隔墙材料品种和安装施工工艺；轻钢龙骨纸面石膏板隔墙施工工艺程序；轻钢龙骨纸面石膏板隔墙施工工艺程序；轻钢龙

骨纸面石膏板隔墙施工的具体做法；轻钢龙骨纸面石膏板隔墙门窗安装具体做法；纸面石膏板墙体缝隙处理要求和办法；加气混凝土板块隔墙安装工艺及节点处理方法；竹木空透式隔断的制作

应用：轻钢龙骨骨架尺度设计、轻钢龙骨石膏板隔墙纸面石膏板选择与钉装结构设计

(二) (次重点)

识记：彩色压型钢板复合墙板的概念；拼装式隔断的概念

理解：隔墙按构造方式的分类类型；隔墙按外部形式的分类类型；木骨架的制作与安装；金属、玻璃花格的安装；移动式隔断的类型

应用：木龙骨骨架尺寸及结构设计

(三) (一般)

理解：屏风式隔断的类型；固定式屏风的安装施工；帷幕式隔断的特征与特点

应用：固定式屏风结构及尺寸设计

第六章 门窗安装工程施工

一、学习目的与要求

通过本章学习，应了解门窗的类型及常用门窗材料；掌握塑料门窗的类型、安装工艺及要点；质量控制要求；重点掌握木门窗的制作安装方法及铝合金门窗的安装和质量控制要求。

二、考核知识点与考核目标

(一) (重点)

识记：木门、木窗的组成，起线的概念

理解：常见木门的类型；木门的结构；木窗的结构；木门窗的制作工艺流程；放样工序及要求；配料步骤及要求；组装工艺流程及要求；木门窗的质量要求；铝合金门窗的特点；铝合金门窗的类型；铝合金门窗安装施工工艺技术及质量要求

应用：木门的结构及尺寸设计；铝合金推拉窗的型材选择

(二) (次重点)

识记：塑料门窗的概念

理解：PVC 门窗的安装工序；塑料门窗安装要点及质量控制

应用：塑料门安装质量检测

(三) (一般)

理解：门窗按开启方式的分类类型；门窗按材质的分类类型

第七章 卫生洁具安装

一、学习目的与要求

通过本章学习，应掌握坐便器、洗脸盆、浴盆等结局的安装方法与要求。

二、考核知识点与考核目标

(一) (次重点)

理解：大便器的种类；坐式大便器安装结构及要求；小便器种类；小便器的安装方法；冲洗设备工作原理；冲洗设备的具体结构及安装方法和要求；洗脸盆安装结构；浴盆的安装结构及尺寸参数

第八章 室内装饰配套木家具制作及局部饰面项目施工

一、学习目的与要求

通过本章学习，应掌握装饰现场木家具的制作技术和局部饰面项目的施工工艺。

二、考核知识点与考核目标

(一) (重点)

识记：工件刨削加工余量，木材含水率要求

理解：木家具加工工艺流程；木材选料基本原则和需注意的问题；木材配料主要方法；木材刨削加工技术及相关参数；榫头类型；拼板类型；装饰现场木家具装配工艺；玻璃和镜子的固定方式；软包装饰结构与施工；装饰薄板贴面工艺

第九章 店面装饰工程及室内配套设置施工

一、学习目的与要求

通过本章学习，应掌握店面装饰的原则与要求；店面装饰施工工艺和技术要点，木楼梯构成、制作、安装等知识。

二、考核知识点与考核目标

(一) (次重点)

理解：店面装饰的原则；店面装饰的要求；店面装饰造型施工工艺及技术特点；橱窗施工方法；灯箱制作方法；字体和图案制作方法；文字与图案安装固定方法；木楼梯构成及结构形式；木楼梯制作技术；木楼梯安装

第十章 装饰工程施工组织与管理

一、学习目的与要求

通过本章学习，应掌握装饰工程施工的基本程序，装饰工程施工组织方法；施工管理及调度方法，施工现场劳动管理、材料管理的具体内容，施工质量控制的具体方法。

二、考核知识点与考核目标

(一) (重点)

理解：装饰工程施工程序；投标报价的具体内容；开工准备的具体内容；全面施工阶段的具体工作；施工进度计划编织步骤与方法；工程量计算；施工调度工作原则及内容；劳动管理的具体内容及定额制定方法；质量管理的原则，因果分析图及排列图的画法；现场质量检验标准与检查方法

应用：因果分析图和排列图在工程质量管理中的具体应用

第三部分 有关说明与实施要求

一、考核的能力层次表述

本大纲在考核目标中，按照“识记”、“理解”、“应用”三个能力层次规定其应达到的能力层次要求。各能力层次为递进等级关系，后者必须建立在前者的基础上，其含义是：

识记：能知道有关的名词、概念、知识的含义，并能正确认识和表述，是低层次的要求。

理解：在识记的基础上，能全面把握基本概念、基本原理、基本方法，能掌握有关概念、原理、方法的区别与联系，是较高层次的要求。

应用：在理解的基础上，能运用基本概念、基本原理、基本方法联系学过的多个知识点分析和解决有关的理论问题和实际问题，是最高层次的要求。

二、教材

指定教材：装饰工程施工，郑万友，中国林业出版社，2003年版

三、自学方法指导

1. 在开始阅读指定教材某一章之前，先翻阅大纲中有关这一章的考核知识点及对知识点的能力层次要求和考核目标，以便在阅读教材时做到心中有数，有的放矢。
2. 阅读教材时，要逐段细读，逐句推敲，集中精力，吃透每一个知识点，对基本概念必须深刻理解，对基本理论必须彻底弄清，对基本方法必须牢固掌握。
3. 在自学过程中，既要思考问题，也要做好阅读笔记，把教材中的基本概念、原理、方法等加以整理，这可从中加深对问题的认知、理解和记忆，以利于突出重点，并涵盖整个内容，可以不断提高自学能力。
4. 完成书后作业和适当的辅导练习是理解、消化和巩固所学知识，培养分析问题、解决问题及提高能力的重要环节，在做练习之前，应认真阅读教材，按考核目标所要求的不同层次，掌握教材内容，在练习过程中对所学知识进行合理的回顾与发挥，注重理论联系实际和具体问题具体分析，解题时应注意培养逻辑性，针对问题围绕相关知识点进行层次（步骤）分明的论述或推导，明确各层次（步骤）间的逻辑关系。

四、对社会助学的要求

1. 应熟知考试大纲对课程提出的总要求和各章的知识点。
2. 应掌握各知识点要求达到的能力层次，并深刻理解对各知识点的考核目标。
3. 辅导时，应以考试大纲为依据，指定的教材为基础，不要随意增删内容，以免与大纲脱节。
4. 辅导时，应对学习方法进行指导，宜提倡“认真阅读教材，刻苦钻研教材，主动争取帮助，依靠自己学通”的方法。
5. 辅导时，要注意突出重点，对考生提出的问题，不要有问即答，要积极启发引导。
6. 注意对考生能力的培养，特别是自学能力的培养，要引导考生逐步学会独立学习，在自学过程中善于提出问题，分析问题，做出判断，解决问题。
7. 要使考生了解试题的难易与能力层次高低两者不完全是一回事，在各个能力层次中会存在着不同难度的试题。
8. 大纲中实践性内容较多，助学课时最好有一定量实际训练课时。
9. 助学学时：本课程共 5 学分，建议总课时 90 学时，其中助学课时分配如下：

章次	内容	学时
	绪论	4
1	顶棚装饰工程施工	8
2	墙面装饰工程施工	8
3	地面装饰工程施工	8
4	柱体装饰工程施工	8
5	室内轻质隔墙与隔断施工	
6	门窗安装工程施工	22
7	卫生洁具安装	
8	室内装饰配套木家具制作及局部饰面项目施工	
9	店面装饰工程及室内配套设置施工	32
10	装饰工程施工组织与管理	
	合计	20

五、关于命题考试的若干规定

1. 本大纲各章所提到的内容和考核目标都是考试内容。试题覆盖到章，适当突出重点。
2. 试卷中对不同能力层次的试题比例大致是：“识记”为 15%、“理解”为 35%、“应用”为 50%。
3. 试题难易程度应合理：易、较易、较难、难比例为 2：3：3：2。
4. 每份试卷中，各类考核点所占比例约为：重点占 60%，次重点占 30%，一般占 10%。

5. 试题类型一般分为：单项选择题、多项选择题、填空题、名词解释题、简答题、论述题、画图题。
6. 考试采用闭卷笔试，考试时间 150 分钟，采用百分制评分，60 分合格。

六、题型示例（样题）

一、单项选择题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其选出并将“答题卡”上的相应字母涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1. 下列材料地面装饰中施工周期最长的是

- A. 陶瓷地砖 B. 大理石板 C. 水磨石地面 D. 实木地板

二、多项选择题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

在每小题列出的五个备选项中至少有两个是符合题目要求的，请将其选出并将“答题卡”上的相应字母涂黑。错涂、多涂、少涂或未涂均无分。

1. 下列材料墙面装饰中适合用水泥砂浆粘贴的是

- A. 纸面石膏板 B. 胶合板 C. 釉面砖
D. 花岗石板 E. 不锈钢板

三、填空题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

1. 用石材进行墙面装饰，当石材边长不大于_____，厚度在_____以下时可采用粘贴方法安装。

四、名词解释题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

1. 干粘石

五、简答题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

1. 墙面涂料施工方法主要有哪些？

六、论述题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

1. 论述釉面砖墙面装饰时，施工准备应做的工作。

七、画图题（本大题共■小题，每小题■分，共■分）

1. 画出单排轻钢龙骨单层石膏板隔墙构造示意图。