



人民交通出版社“十一五”
高职高专土建类专业规划教材

建筑工程预算 习题集与实训指导

主编 吴锐 高卿 泰堃

 人民交通出版社
China Communications Press



人民交通出版社“十一五”
高职高专土建类专业规划教材

建筑工程预算 习题集与实训指导

主编 吴 锐 高 卿 秦 塑



人民交通出版社
China Communications Press

图书在版编目 (CIP) 数据

建筑工程装饰工程预算习题集与实训指导/吴锐等主编.

北京: 人民交通出版社, 2007.1

ISBN 978-7-114-06377-0

I . 建… II . 吴… III . 建筑装饰 - 建筑预算定额 - 高

等学校: 技术学校 - 教学参考资料 IV . TU723.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 005652 号

书名:建筑工程装饰工程预算习题集与实训指导

作者:吴 锐 高 卿 秦 瑞

责任编辑:陈志敏 邵 江

出版发行:人民交通出版社

地 址:(100011)北京市朝阳区安定门外外馆斜街 3 号

网 址:<http://www.ccpress.com.cn>

销售电话:(010)85285656,85285838,85285995

总 经 销:北京中交盛世书刊有限公司

经 销:各地新华书店

印 刷:北京市盛东印刷有限公司

本:787 × 1092 1/16

张:10.25

次:2007 年 2 月 第 1 版

次:2007 年 2 月 第 1 次印刷

号:ISBN 978-7-114-06377-0

价:18.00 元

(如有印刷、装订质量问题的图书由本社负责调换)

高职高专土建类专业规划教材编审委员会

主任委员

吴 泽(四川建筑职业技术学院)

副主任委员

危道军(湖北城建职业技术学院)
李进(济南工程职业技术学院)

范文昭(山西建筑职业技术学院)
许 元(浙江广厦建设职业技术学院)

赵 研(黑龙江建筑职业技术学院)
韩 敏(人民交通出版社)

袁建新(四川建筑职业技术学院)
袁建新(山东水利职业学院)

土建施工类专业委员会主任委员

赵 研(黑龙江建筑职业技术学院)

工程管理类专业委员会主任委员

袁建新(四川建筑职业技术学院)

委员(以姓氏笔画为序)

马守才(兰州工业高等专科学校)
王延该(湖北城建职业技术学院)
刘志宏(江西建设职业技术学院)
张晓丹(河北工业职业技术学院)
杨家其(四川交通职业技术学院)
陈志敏(人民交通出版社)
钟汉华(湖北水利水电职业技术学院)
韩家宝(哈尔滨职业技术学院)

毛燕红(九州职业技术学院)
王社欣(江西工业职业技术学院)
刘晓敏(黄冈职业技术学院)
李中秋(河北交通职业技术学院)
肖伦斌(绵阳职业技术学院)
罗斌(湖南工程职业技术学院)
曹明东(徐州建筑职业技术学院)
詹亚民(湖北城建职业技术学院)

王 安(山东水利职业学院)
田恒久(山西建筑职业技术学院)
朱玉春(河北建材职业技术学院)
李春亭(北京农业职业技术学院)
李春亭(哈尔滨铁道职业技术学院)
李春亭(济南工程职业技术学院)
侯洪国(徐州建筑职业技术学院)
黄 薇(广东建设职业技术学院)

王 强(北京工业职业技术学院)
边亚东(中原工学院)
张修身(陕西铁路工程职业技术学院)
杨大生(山西建筑职业技术学院)
杨国战(湖南交通职业技术学院)
蒋启芳(石家庄铁道职业技术学院)
蒋燕平(浙江广厦建设职业技术学院)
蒋燕平(北京京北职业技术学院)

顾问

杨颖信(北京双圆工程咨询监理有限公司)
侯君伟(北京建工集团)

谢建民(中国广厦控股集团)
陈德海(北京广联达软件技术有限公司)

邵 江(人民交通出版社)

秘书处

高职高专土建类专业规划教材出版说明

近年来我国职业教育蓬勃发展,教育教学改革不断深化,国家对职业教育的重视达到前所未有的高度。为了贯彻落实《国务院关于大力发展职业教育的决定》的精神,提高我国土建领域的职业教育水平,培养出适应新时期职业需要的高素质人才,人民交通出版社深入调研,周密组织,在全国高职高专教育土建类专业教学指导委员会的热情鼓励和悉心指导下,发起并组织了全国四十所院校一大批骨干教师,编写出版本系列教材。

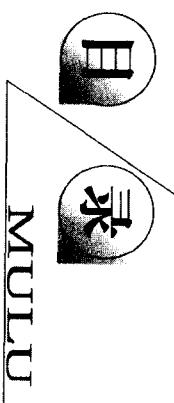
本套教材以《高等职业教育土建类专业教育标准和培养方案》为纲,结合专业建设、课程建设和教育教学改革成果,在广泛调查和研讨的基础上进行规划和展开编写工作,重点突出企业参与和实践能力、职业技能的培养,推进教材立体化开发,鼓励教材创新,教材组委会、编审委员会、编写与审稿人员全力以赴,为打造特色鲜明的优质教材做出了不懈努力,希望以此能够推动高职土建类专业的教材建设。

本系列教材先期推出建筑工程技术、工程监理和工程造价三个土建类专业共计四十余种主辅教材,随后在2—3年内全面推出土建大类中7类方向的全部专业教材,最终出版一套体系完整、特色鲜明的优秀高职高专土建类专业教材。

本系列教材适用于高职高专院校、成人高校及二级职业技术学院、继续教育学院和民办高校的土建类各专业使用,也可作为相关从业人员的培训教材。

人民交通出版社

2007年1月



第一部分 习题集

第一章 終论	3
第一节 学习建筑装饰装修工程预算的意义和方法.....	3
第二节 建筑装饰装修工程与造价文件.....	3
第二章 建筑装饰装修工程定额	4
第一节 建筑装饰装修工程定额概述.....	5
第二节 施工定额.....	5
第三节 消耗量定额.....	6
第三章 建筑装饰装修工程量计算	7
第一节 建筑装饰装修工程量概述.....	9
第二节 建筑装饰装修工程量计算概述	9
第三节 建筑装饰装修工程量计算的主要规则及运用——建筑面积	10
第四节 建筑装饰装修工程量计算的主要规则及运用——楼地面工程	11
第五节 建筑装饰装修工程量计算的主要规则及运用——墙柱面工程	13
第六节 建筑装饰装修工程量计算的主要规则及运用——天棚工程	17
第七节 建筑装饰装修工程量计算的主要规则及运用——门窗工程	20
	25

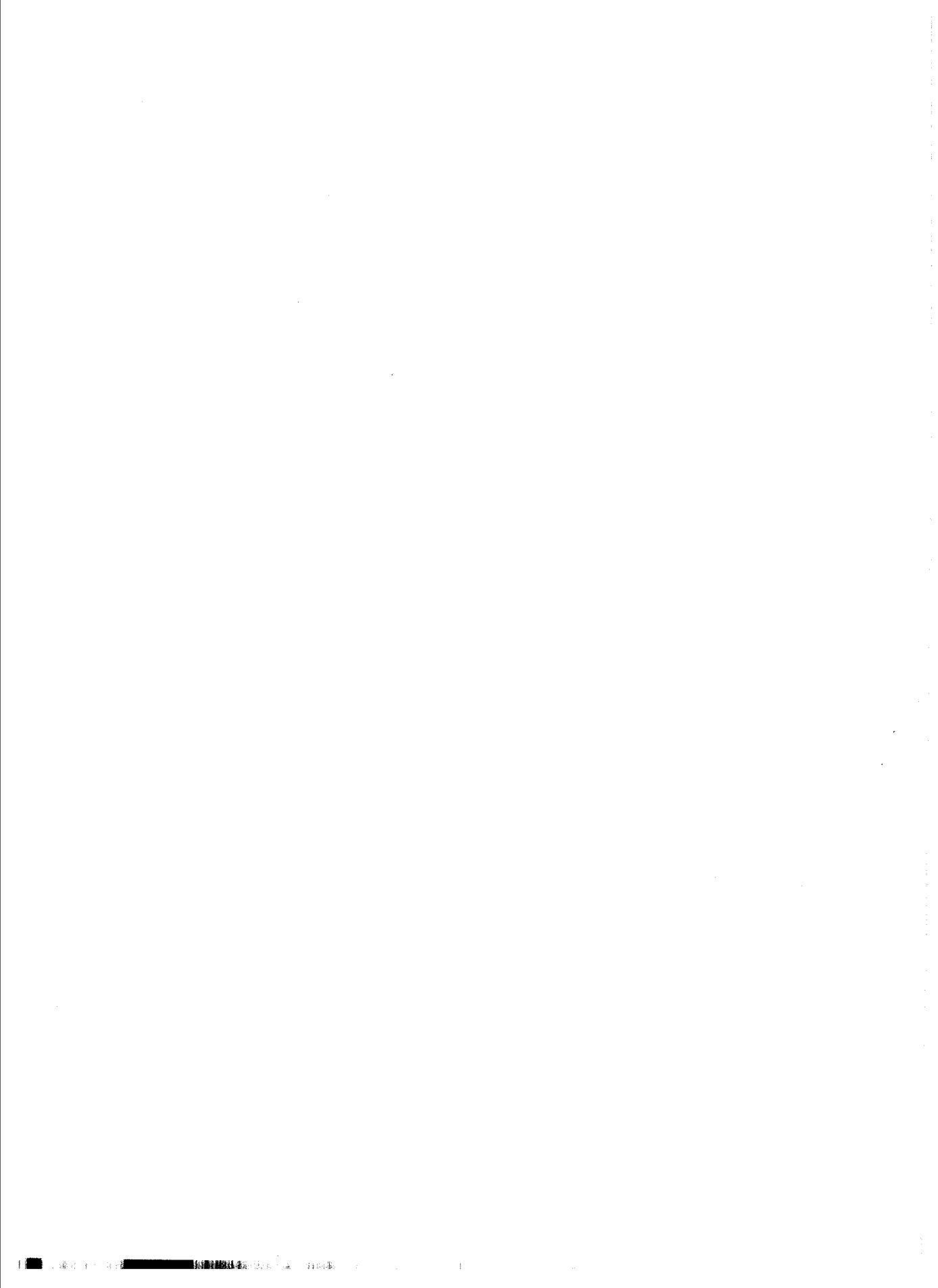
建筑装饰工程预算习题集与实训指导

第八节 建筑装饰装修工程量计算的主要规则及运用——油漆、涂料、裱糊工程	29
第九节 建筑装饰装修工程量计算的主要规则及运用——其他工程	32
第十节 建筑装饰装修工程量计算的主要规则及运用——脚手架及项目成品保护工程	36
第十一节 建筑装饰装修工程量计算的主要规则及运用——垂直运输及超高增加费	38
第四章 建筑装饰装修工程量清单	
第一节 装饰装修工程量清单概述	40
第二节 工程量清单的编制	40
第五章 建筑装饰装修工程计价	
第一节 定额计价模式下的装饰工程计价	43
第二节 工程量清单计价模式下的装饰装修工程计价	43
第六章 家庭装饰装修工程预算	
第一节 家庭装饰装修工程预算概述	55
第二节 家庭装饰装修工程预算的编制	64
第七章 工程实例	
第八章 建筑装饰装修工程报价	66
第一节 建筑装饰装修工程报价概述	70
第二节 建筑装饰装修工程报价案例分析	72
第九章 计算软件在工程预算中的应用	
第一节 概述	73
第二节 计算软件在建筑装饰装修工程预算中的应用	74

第二部分 实训指导

第十章 课程设计	77
----------------	----

第一部分 习题集



第一章 绪论

第一节 学习建筑装饰装修工程预算的意义和方法

1. 试述建筑工程预算的作用。
2. 试述学习建筑装饰装修工程预算的意义。
3. 试述学习建筑装饰装修工程预算的方法。

班级

姓名

第二节 建筑装饰装修工程与造价文件

1. 工程建设项目是如何分类的?

2. 试述工程建设项目的组成及它们之间的相互关系,并以装饰装修工程举例说明。

4

3. 工程建设造价文件包括哪些? 各在何时编制? 由什么单位编制?

班级 姓名

第二章

建筑装饰装修工程定额

第一节 建筑装饰装修工程定额概述

1. 什么是建筑装饰装修工程定额？它有哪些性质？
2. 建筑装饰装修工程定额的作用有哪些？
3. 建筑装饰装修工程定额是如何分类的？

班级 姓名



第二节 施工定额

1. 什么是建筑装饰装修工程施工定额？它的作用是什么？

2. 建筑装饰工程施工定额的编制原则是什么？

3. 建筑装饰工程施工定额由哪些内容组成？

第三节 消耗量定额

1. 什么是建筑装饰装修工程消耗量定额？它的作用是什么？

2. 建筑装饰装修工程消耗量定额的编制原则是什么？

3. 编制建筑工程消耗量定额的主要工作有哪些？

班级 姓名

4. 什么是人工幅度差？它包括哪些内容？

5. 什么是材料消耗量指标？材料消耗量如何分类？

6. 消耗量定额有什么作用？

班级 姓名

第三章

建筑工程量计算

第一节 建筑装饰装修工程量概述

1. 什么是建筑装饰装修工程量？它的单位是如何确定的？
2. 计算建筑装饰装修工程量的作用是什么？

班级 姓名

第二节 建筑装饰装修工程量计算概述

1. 简述建筑装饰装修工程量计算的依据。

2. 简述建筑装饰装修工程量计算的原则、方法和步骤。

10 >

3. 建筑装饰装修工程量计算方式的发展经历了哪几个阶段？简述其优缺点。

班级 姓名