

<<土木工程行业执业资格考试概论>>

图书基本信息

书名：<<土木工程行业执业资格考试概论>>

13位ISBN编号：9787112122189

10位ISBN编号：711212218X

出版时间：2010-9

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：董军 编

页数：468

字数：730000

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>

<<土木工程行业执业资格考试概论>>

内容概要

本书是高等学校土木工程专业规划教材之一，可作为土木工程专业本科学生教材，也可供相关工程技术人员准备土木工程行业执业资格考试参考。

全书共六章。

第一章绪论，介绍执业资格考试的目的、意义、形式、特点、在我国的发展概况，以及土木工程专业相关执业资格考试的类型及特点。

第二章注册结构工程师执业资格考试，介绍注册结构工程师执业资格考试的目的及意义、形式及特点、在我国的发展概况，以及考试的内容及基本要求。

第三章注册土木工程师（岩土）执业资格考试，介绍注册土木工程师（岩土）执业考试的特点、发展以及注册土木工程师（岩土）的权利和义务、基础考试的大纲要求和部分基本内容要求；重点介绍注册土木工程师（岩土）专业考试的大纲要求和内容重点。

第四章注册监理工程师执业资格考试，介绍注册监理工程师执业资格考试的目的和意义、考试形式和特点，介绍建设工程合同管理、质量控制、投资控制、进度控制、建设工程监理概论、监理相关法规、案例考试内容和考试要求。

第五章注册建造师执业资格考试，介绍注册建造师执业资格考试的目的和意义、考试形式和特点，以及建设工程经济、工程项目管理、建设工程法规及相关知识、建筑工程管理与实务考试内容和考试要求。

第六章注册造价工程师执业资格考试，介绍注册造价工程师执业资格考试特点及内容、工程造价的组成内容及确定、工程造价的定额计价方法、工程量清单计价的基本原理和特点、工程造价的计价与控制。

<<土木工程行业执业资格考试概论>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 执业资格考试的目的及意义 1.1.1 执业资格考试的目的 1.1.2 执业资格考试的意义
1.2 执业资格考试的形式及特点 1.2.1 执业资格考试形式 1.2.2 执业资格考试特点 1.3 执业资格考试
在我国的发展概况 1.4 土木工程专业相关执业资格考试简介 1.4.1 注册结构工程师 1.4.2 注册土木工程
工程师 1.4.3 注册监理工程师 1.4.4 注册造价工程师 1.4.5 注册建造师 1.4.6 注册房地产估价师 1.4.7
注册房地产经纪人 1.4.8 注册物业管理师 1.4.9 注册咨询工程师 1.4.10 注册建筑师 1.4.11 注册城市
规划师 1.4.12 地震安全性评价工程师 1.4.13 注册电气工程师 1.4.14 注册公用设备工程师 1.4.15 注
册设备监理工程师 1.4.16 注册安全工程师 1.4.17 注册环保工程师 1.4.18 注册资产评估师 本章小结 本
章参考文献第2章 注册结构工程师执业资格考试 2.1 注册结构工程师执业资格考试简介 2.1.1 注册结
构工程师执业资格考试的目的及意义 2.1.2 注册结构工程师执业资格考试的特点 2.1.3 注册结构工程
师执业资格考试的发展 2.1.4 注册结构工程师执业资格考试的基本要求 2.2 注册结构工程师基础考试
内容与要求 2.2.1 基础理论 2.2.2 力学 2.2.3 专业基础课程 2.2.4 专业课程 2.3 注册结构工程师专业
考试内容与要求 2.3.1 总则 2.3.2 混凝土结构 2.3.3 钢结构 2.3.4 砌体结构与木结构 2.3.5 地基与
基础 2.3.6 高层建筑结构、高耸结构及横向作用 2.3.7 桥梁结构 本章小结 本章考试内容与主要课程
对应关系表 本章参考文献第3章 注册土木工程师(岩土)执业资格考试 3.1 注册土木工程师(岩土)
执业资格考试简介 3.1.1 注册土木工程师(岩土)执业资格考试的发展 3.1.2 注册土木工程师(岩土)
)执业资格考试的特点 3.1.3 注册土木工程师(岩土)执业及管理规定 3.2 注册土木工程师(岩土)
执业资格基础考试内容与要求 3.2.1 岩体力学 3.2.2 工程地质 3.3 注册土木工程师(岩土)执业资格
专业考试内容与要求 3.3.1 岩土工程勘察 3.3.2 岩土工程设计基本原则 3.3.3 浅基础 3.3.4 深基础
3.3.5 地基处理 3.3.6 土工结构与边坡防护 3.3.7 基坑工程与地下工程 3.3.8 特殊条件下的岩土工程
3.3.9 地震工程 3.3.10 岩土工程检测与监测 3.3.11 工程经济与管理 本章小结 本章考试内容与主要课
程对应关系表 本章参考文献第4章 注册监理工程师执业资格考试 4.1 注册监理工程师执业资格考试简
介 4.2 建设工程合同管理 4.2.1 考试大纲基本要求 4.2.2 建设工程合同管理法律基础 4.2.3 合同法律
制度 4.2.4 建设工程招标管理 4.2.5 建设工程委托监理合同 4.2.6 建设工程勘察设计合同管理 4.2.7
建设工程施工合同管理 4.2.8 建设工程物资采购合同管理 4.2.9 FIDIC合同条件下的施工管理 4.2.10
建设工程施工索赔 4.2.11 例题 4.3 建设工程质量控制 4.3.1 考试大纲基本要求 4.3.2 建设工程质量
管理制度及责任体系 4.3.3 工程勘察设计阶段的质量控制 4.3.4 工程施工阶段的质量控制 4.3.5 设备
采购、制造与安装的质量控制 4.3.6 工程施工质量验收 4.3.7 工程质量和质量事故 4.3.8 工程质
量控制的统计分析方法 4.3.9 质量管理体系标准 4.3.10 例题 4.4 建设工程投资控制 4.4.1 考试大纲
基本要求 4.4.2 建设工程投资的特点及主要任务 4.4.3 建设工程投资构成 4.4.4 建设工程投资确定
的依据 4.4.5 建设工程投资决策 4.4.6 建设工程设计阶段的投资控制 4.4.7 建设工作施工招标阶段
的投资控制 4.4.8 建设工程施工阶段的投资控制 4.4.9 建设工程竣工决算 4.4.10 例题 4.5 建设工程进
度控制 4.5.1 考试大纲基本要求 4.5.2 建设工程进度控制的措施和任务 4.5.3 流水施工 4.5.4 网络计
划技术 4.5.5 建设工程进度计划实施中的监测与调整方法 4.5.6 建设工程设计阶段的进度控制 4.5.7
建设工程施工阶段的进度控制 4.5.8 例题 4.6 建设工程监理基本理论与相关法规 4.6.1 考试大纲基本
要求 4.6.2 注册监理工程师和工程监理企业 4.6.3 建设工程目标控制 4.6.4 建设工程风险管理 4.6.5
建设工程监理的组织 4.6.6 建设工程监理规划 4.6.7 国外建设工程项目管理 4.6.8 建设工程信息管理
4.6.9 建设工程监理相关法规及规范 4.6.10 例题 4.7 建设工程监理案例分析 4.7.1 考试大纲要求
4.7.2 例题 本章小结 本章考试内容与主要课程对应关系表 本章参考文献第5章 注册建造师执业资格考
试 5.1 建造师执业资格考试简介 5.2 建筑工程经济 5.2.1 考试大纲基本要求 5.2.2 会计基础与财务管
理 5.2.3 宏观经济政策及融资 5.2.4 例题 5.3 建设工程项目管理 5.3.1 考试大纲基本要求 5.3.2 建
设工程项目的组织与管理 5.3.3 建设工程职业健康安全与环境管理 5.3.4 例题 5.4 建设工程法规及相
关知识 5.4.1 考试大纲基本要求 5.4.2 建设工程法律制度 5.4.3 建设工程纠纷的处理 5.4.4 建设工
程法律责任 5.4.5 例题 5.5 专业工程管理与实务(建筑工程专业) 5.5.1 考试基本要求 5.5.2 房屋结构
工程技术 5.5.3 建筑装饰装修技术 5.5.4 建筑材料 5.5.5 建筑工程施工技术 5.5.6 建设工程职业健
康安全与环境管理 5.5.7 建筑工程项目现场管理 5.5.8 建筑工程项目的综合管理 5.5.9 建设工程法规

<<土木工程行业执业资格考试概论>>

5.5.10 建筑工程技术标准 5.5.11 例题 本章小结 本章考试内容与主要课程对应关系表 本章参考文献
第6章 注册造价工程师执业资格考试 6.1 全国注册造价工程师执业资格考试简介 6.2 工程造价概述
6.2.1 建筑安装工程费用构成 6.2.2 设备购置费的构成计算 6.2.3 工程建设其他费用构成 6.3 工程造价的定额计价方法 6.3.1 工程建设定额分类和特点 6.3.2 工程定额计价的基本方法 6.3.3 人、机、料定额消耗量确定方法 6.3.4 预算定额 6.4 工程量清单计价方法 6.4.1 工程量清单的概念和内容 6.4.2 工程量清单计价的操作过程与计价办法 6.5 工程造价的计价与控制 6.5.1 建设项目决策阶段工程造价的计价与控制 6.5.2 建设项目可行性研究 6.5.3 建设项目投资估算 6.5.4 建设项目财务评价 6.6 建设项目施工阶段造价的确定 6.6.1 《建设工程施工合同(示范文本)》条件下的工程变更 6.6.2 工程索赔 6.6.3 建设工程价款结算 6.6.4 竣工验收和竣工决算的编制 本章小结 本章考试内容与主要课程对应关系表 本章参考文献

<<土木工程行业执业资格考试概论>>

编辑推荐

《土木工程行业执业资格考试概论》基本覆盖了土木行业主要的执业资格考试类别，在内容上兼顾博与专，既简要介绍了土木工程行业已有的各类执业资格考试，又选择了参考人数较多的注册结构工程师、注册土木工程师（岩土）、注册监理工程师、注册建造师、注册造价工程师进行详细介绍，使读者能在较短的时间内对相关的执业资格考试有初步的了解，从而可为选定考试种类、制订考试计划、学习相关课程提供参考。

为提高可读性，作者还在每章开始设“本章导读”，介绍本章主要内容、重点、难点，提出本章需要达到的学习目的；章末设本章小结，进一步突出本章重点内容和要求；每章后附考试内容与主要课程对应关系表，为读者全面了解执业资格考试内容与各门课程的关系提供了方便。

《土木工程行业执业资格考试概论》内容新颖、适应面广、质量高，既可用做土木工程专业教材，也是工程技术人员准备执业资格考试的很好参考书。

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>