第一图书网, tushu007.com

<<2010全国一级建造师执业资格考试 >

图书基本信息

书名：<<2010全国一级建造师执业资格考试用书>>

13位ISBN编号：9787112119431

10位ISBN编号：711211943X

出版时间：2010-4

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：全国一级建造师执业资格考试用书编写委员会 编

页数：354

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

随着我国建设事业的迅速发展，为了加强建设工程项目管理，提高工程管理专业技术人员素质，规范施工管理行为，保证工程质量和施工安全，根据《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《建设工程安全生产管理条例》和国家执业资格考试制度有关规定，国家人事部、建设部联合颁发了《建造师执业资格制度暂行规定》，对从事建设工程项目总承包及施工管理的专业技术人员实行建造师执业资格制度。

建造师是以专业技术为依托、以工程项目管理为主业的执业注册人士。
建造师注册受聘后，可以担任建设工程总承包或施工管理的项目负责人，从事法律、行政法规或国务院建设主管部门规定的相关业务。
实行建造师执业资格制度后，我国大中型工程的建筑业企业项目负责人必须由取得注册建造师资格的人士担任，以提高工程项目管理水平，保证工程质量和安全。
建造师执业资格制度的建立，将为我国拓展国际建筑市场开辟广阔的道路。

按照人事部和建设部颁布的《建造师执业资格制度暂行规定》（人发[2002-]111号）、《建造师执业资格考试实施办法》（国人部发[2004]16号）和《关于建造师资格考试相关科目专业类别调整有关问题的通知》（国人厅发[2006]213号）规定，本编委会组织全国具有较高理论水平和丰富实践经验的专家、学者，在第一版基础上重新编写了《全国一级建造师执业资格考试用书》（第二版）（以下简称《考试用书》）。
在编撰过程中，编写人员始终遵循《一级建造师执业资格考试大纲》（2007年版）重在检验应试者解决实际问题能力的总体精神，力求使《考试用书》重点体现“五特性、六结合”原则，即综合性、实践性、通用性、国际性和前瞻性；与一级建造师定位相结合，与高校专业学科设置相结合，与现行工程建设标准相结合，与现行法律法规相结合，与国际通用做法相结合和与建筑业企业项目经理资质管理制度向建造师执业资格制度平稳过渡相结合。

本套考试用书共14册，书名分别为《建设工程经济》、《建设工程项目管理》、《建设工程法规及相关知识》、《建筑工程管理与实务》、《公路工程管理与实务》、《铁路工程管理与实务》、《民航机场工程管理与实务》、《港口与航道工程管理与实务》、《水利水电工程管理与实务》、《矿业工程管理与实务》、《机电工程管理与实务》、《市政公用工程管理与实务》、《通信与广电工程管理与实务》和《建设工程法律法规选编》。
本套考试用书可作为全国一级建造师执业资格考试学习用书，也可供工程管理类大专院校师生教学参考。

《考试用书》编撰者为大专院校、行政管理、行业协会和施工企业等方面管理专家和学者。
在此，谨向他们表示衷心感谢。

在《考试用书》编写过程中，虽经反复推敲核证，仍难免有不妥甚至疏漏之处，恳请广大读者提出宝贵意见。

内容概要

本书依据《一级建造师执业资格考试大纲（铁路工程专业）》编写，系统地阐述了铁路工程技术、铁路工程项目管理实务、铁路建设管理法律法规及相关文件等方面的内容。
对考试大纲要求掌握、熟悉、了解的各知识点作了准确、充分的解释，同时结合大量项目管理案例，以更好地帮助应试人员进行复习。
　本书适用于参加全国一级建造师执业资格考试人员、也可供从事相关工程管理的人员、大专院校师生。

书籍目录

1C4100100 铁路工程技术 1C411000 铁路工程测量 1C411010 铁路工程施工测量的组织实施及测量成果评价 1C411020 铁路工程施工测量 1C412000 工程材料 1C412010 水泥质量检验评定方法及使用范围 1C412020 建筑钢材种类及钢筋原材料质量检验评定方法 1C412030 骨料种类和质量检验方法 1CA12040 混凝土配合比确定程序及无损检测方法 1C412050 混凝土质量评定方法 1C413000 铁路路基工程 1C413010 铁路路堑、路堤施工方法及要求 1C413020 铁路地基处理方法及施工要求 1C413030 铁路路基支挡结构及施工要求 1CA13040 铁路路基坡面防护的方式及施工要求 1C414000 铁路桥涵工程 1C414010 铁路桥梁基础施工方法 1C414020 铁路桥梁墩台、高墩施工方法 1C414030 铁路桥梁梁部施工方法 1C414040 铁路营业线桥涵施工方法及施工防护措施 1C414050 铁路涵洞施工方法 1C415000 铁路隧道工程 1C415010 铁路隧道开挖 1C415020 铁路隧道支护 1C415030 铁路隧道衬砌及防排水 1C415040 铁路隧道施工辅助作业要求 1C416000 轨道工程 1C416010 铁路轨道技术 1C416020 有砟轨道铺设 1C416030 无缝线路铺设 1C416040 无砟轨道铺设1C420000 铁路工程项目管理实务 1C420010 铁路工程的施工组织部署 1C420020 铁路工程施工方案的编制 1C420030 铁路工程施工进度计划的编制 1C420040 铁路工程施工资源需求计划的编制 1C420050 铁路工程保证措施的编制 1C420060 铁路工程施工质量控制 1C420070 铁路新线施工安全控制 1C420080 铁路营业线施工安全控制 1C420090 铁路工程施工进度控制 1C420100 铁路工程现场计划、统计管理 1C120110 铁路工程现场技术管理及试验管理 1C420120 铁路工程现场成本管理 1C420130 铁路工程现场合同、劳务管理 1C420140 铁路工程现场设备材料管理 1C420150 铁路工程现场安全标准工地建设 1C420160 铁路工程质量验收评定及竣工验收1C430000 铁路建设管理法律法规及相关文件 1C431000 铁路建设管理法律法规 1C431010 《中华人民共和国铁路法》相关规定 1C431020 《铁路运输安全保护条例》相关规定 1C432000 铁路建设管理相关文件 1C432010 《铁路建设管理办法》 1C432020 《铁路基本建设工程设计概（预）算编制办法》 1C432030 《铁路建设项目变更设计管理办法》 1C432040 《铁路建设工程质量管理规定》 1C432050 《关于实行铁路大中型建设项目参建单位施工安全质量管理责任人登记制度的通知》 1C432060 《铁路建设工程施工企业质量信誉评价办法》 1C432070 《铁路建设工程质量事故处理规定》 1C432080 《铁路建设工程质量安全生产监督管理办法》 1C432090 《铁路建设工程安全生产管理办法》 1C432100 《铁路营业线施工及安全管理办法》 1C132110 《铁路建设工程招标投标实施办法》 1C432120 《加强和改进铁路施工招投标管理工作的暂行规定》 1C432130 《关于“加强和改进铁路施工招投标管理工作的暂行规定”有关问题的解释说明》 1C432140 铁路建设其他相关文件

章节摘录

1C410000铁路工程技术　　近年来，我国的铁路路基、桥涵、隧道、轨道等工程建造技术日益先进，作为一名合格的铁路工程建造师必须掌握相应的基础理论与建造技术。
本章介绍了铁路工程施工测量的要求、主要内容和工程材料的评定与使用范围；重点阐述了铁路路基、桥涵、隧道、轨道工程的各种施工方法及要求，同时简要介绍了客运专线和无缝线路有关内容。
1C411000铁路工程测量　　1C411010铁路工程施工测量的组织实施及测量成果评价　　1C411011了解施工测量的组织实施　　在铁路工程施工阶段所进行的测量工作，称为铁路施工测量。
铁路施工测量的目的是根据施工的需要，将设计的线路、桥涵、隧道、站场等建筑物的平面位置和高程，按设计要求以一定的精度敷设在地面上，并在施工过程中进行一系列的测量工作，以衔接和控制各工序的施工，达到设计要求，　　铁路施工测量是直接为铁路工程施工服务的，贯穿于施工的全过程。
施工测量是细致认真县工作量和劳动强度较大的工作，其质量不仅影响工程质量，而且影响工程进度。
所以，铁路建造师务必对施工测量予以足够重视，并将其放到与施工试验和施工工艺等环节同等重要的地位，切实做好施工测量的组织实施。
一、人员组织　　从事铁路施工测量的技术人员，应经过专业的培训，获得技术培训和上岗证书，方可上岗，从而建立起一支技术过硬、责任心强、能吃苦耐劳的从事铁路施工测量的专职队伍。
同时因为现场的独特性，要求测量人员具有登高和攀爬能力。
二、仪器设备组织　　（一）仪器检校完善，专人维护保养　　测量仪器设备及工具必须定期（一般为1年）到国家计量部门进行检定，取得合格证书后方可使用。

编辑推荐

建设工程法律法规选编，全国一级建造师执业资格考试用书（第2版）2010年重印，光盘和增值服务内容已作修订，增值服务密码在光盘袋上。

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