<<水利水电工程建造师便携手册>>

图书基本信息

书名:<<水利水电工程建造师便携手册>>

13位ISBN编号:9787538159394

10位ISBN编号: 7538159398

出版时间:2009-5

出版时间:辽宁科学技术出版社

作者: 张荣君 主编

页数:414

字数:645000

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

<<水利水电工程建造师便携手册>>

前言

2002年12月5日,原人事部和原建设部联合印发了《建造师执业资格制度暂行规定》(人发[2002]111号),自此,我国建造师执业资格制度正式建立。

建设工程施工管理人员的执业资格制度,正式纳入全国专业技术人员执业资格制度统一规划。

实行建造师执业资格制度后,全国大中型项目的建筑业企业项目经理逐步由取得注册建造师资格的工程技术人员担任。

建造师执业资格制度的建立,为我国工程建设事业的管理体制改革指明了方向,为提高项目经理素质和工程质量奠定了基础,也为我国拓展国际建筑市场开辟了广阔的道路。

建造师不仅要懂技术、懂管理、懂经济、懂法规,还要有一定的理论水平,具有丰富的实践经验和较强的组织能力。

注册建造师受聘后,可以担任建设工程项目施工的项目经理,从事其他施工活动的管理工作,以及法律、行政法规或国务院建设行政主管部门规定的其他业务。

推行建造师执业资格制度,是完善建设工程领域执业资格体系的重要内容,既符合社会主义市场经济发展和政府职能转变的要求,也是规范建筑市场秩序,保证工程质量和施工安全的重要举措。

随着我国建设事业的迅速发展和建造师执业资格制度的推行,今后我国每年将有一大批建筑从业人员通过执业资格考试,成为建造师行业中的一员。

由于注册建造师是一项新的执业资格制度,作为已经通过执业资格考试,取得执业资格的建造师,如何适应新的执业资格制度,如何在新的市场环境下工作,如何在建造师岗位上做好本职工作,充分发挥建造师的职能,是他们面临的共同问题。

为帮助建设工程建造师更好地执业,我们结合建造师工作特点,编写了这套《建造师便携手册系列》

本套丛书共5个分册,各分册名称分别是:1.《建筑工程建造师便携手册》2.《机电工程建造师便携手册》3.《市政公用工程建造师便携手册》4.《公路工程建造师便携手册》5.《水利水电工程建造师便携手册》

<<水利水电工程建造师便携手册>>

内容概要

本书涵盖了水利水电工程建造师应掌握的各项专业知识。

全书主要内容包括水利水电工程建设与注册建造师制度、水利水电地基处理、水利水电地下建筑工程、水利水电混凝土坝工程、水利水电土石方工程、水利水电疏浚与堤防工程、水利水电围堰与导流工程、水利水电渠系与水闸工程、水利水电爆破工程、泵站与水电站工程、水利水电工程监控与管理、水利水电工程法律实务、水利水电工程相关标准等。

本书系统完整地阐述了水利水电工程施工技术、管理实务、监理及验收等方面的内容,可供从事水利水电工程的建造师、监理工程师、质量监督人员使用,同时也可为水利水电工程高等院校师生以及相关人士提供有益参考。

<<水利水电工程建造师便携手册>>

书籍目录

前言第一章 水利水电工程建设与注册建造师制度 第一节 工程建设概述 第二节 水工建筑物 第三节建造师分类与资格认定 第四节 建造师注册与执业管理第二章 水利水电地基处理 第一节 水利水电地基处理方法及防渗墙施工 第二节 灌浆施工技术第三章 水利水电地下建筑工程 第一节 地下工程类型及施工 第二节 衬砌施工与喷锚支护技术第四章 水利水电混凝土坝工程 第一节 模板作业与混凝土制备 第二节 混凝土坝施工工艺第五章 水利水电土石方工程 第一节 土石方工程概述 第二节 土石坝施工技术第六章 水利水电疏浚与堤防工程 第一节 疏浚工程 第二节 堤防工程第七章 水利水电围堰与导流工程 第一节 围堰工程 第二节 截流与导流工程第八章 水利水电渠系与水闸工程 第一节 渠系建筑物 第二节 水闸工程第九章 水利水电爆破工程 第一节 爆破施工程序和方法 第二节 常用爆破控制第十章 泵站与水电站工程 第一节 泵站工程 第二节 水电站厂房工程第十一章 水利水电工程监控与管理 第一节 施工进度控制与项目管理 第二节 施工成本控制与经济管理 第三节 施工安全与质量管理第十二章 水利水电工程法律实务 第一节 工程建设招标投标与承包 第二节 水利水电工程合同管理第三节 水利水电工程建设相关法律规定及纠纷处理第十三章 水利水电工程相关标准 第一节 水利工程相关标准 第二节 水电工程相关标准参考文献

<<水利水电工程建造师便携手册>>

章节摘录

插图:第一章 水利水电工程建设与注册建造师制度水利水电工程建设是国家基本建设的一个重要组成部分,具有规模大、涉及专业多、牵涉范围广的特点。

近年来,随着我国水利水电建设事业的不断发展,对工程建设的勘测、规划、设计和施工等各个阶段 提出了更高的要求。

第一节 工程建设概述基本建设是指国民经济各部门利用国家预算拨款、自筹资金、国内外基本建设贷款以及其他专项基金进行的以扩大生产能力(或增加工程效益)为主要目的的新建、扩建、改建、技术改造、更新和恢复工程及有关工作。

如建造工厂、矿山、港口、铁路、电站、水库、医院、学校、商店、住宅,购置机器设备、车辆、船舶以及与之相连的征用土地、房屋拆迁、勘测设计、培训生产人员等工作。

其目的是为了促进生产力的合理配置、增强国民经济实力,改善和提高人民群众物质生活水平和文化水平。

基本建设主要包括以下三方面工作:(1)建筑安装工程。

它包括建筑工程和设备安装工程两部分,是工程建设通过勘测、设计、施工等生产性活动创造的建筑 产品。

(2)设备工具器具购置。

建设单位为建设项目的需要,向制造行业采购或自制达到固定资产标准的机电设备、工具、器具等工作。

(3) 其他基建工作。

指除上述两项工作之外的其他工作,如勘测、设计、科学试验、淹没及迁移赔偿、生产准备等工作。

<<水利水电工程建造师便携手册>>

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