第一图书网, tushu007.com

<<2009全国勘察设计注册公用设备>>

图书基本信息

书名：<<2009全国勘察设计注册公用设备工程师给水排水专业考试考点精析及强化训练>>

13位ISBN编号：9787111261216

10位ISBN编号：7111261216

出版时间：2009-5

出版时间：机械工业出版社

作者：封莉　主编

页数：263

字数：418000

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

本书是按照《注册公用设备工程师执业资格制度暂行规定》和《勘察设计注册公用设备工程师制度总体框架实施规划》，以最新注册公用设备工程师给水排水专业考试大纲为依据，密切联系现行国家规划的教材和国家有关的最新工程设计规范标准而编制的考试用书。
首先，本书每章内容均有主要考点、知识点及难点精析，对该部分主要考点和知识点进行总结、归纳、提炼、整理，以帮助考生加深理解和掌握本章主要考点和知识点。
其次，每章后参考往年试题，编写了大量典型习题，并附有答案和精析，力求通过强化训练题库练习，举一反三，帮助考生掌握教材基本知识和基本理论，以提高应试水平和能力。
本书由北京林业大学、北京建工学院、北京交通大学和北京京北职业技术学院的教师共同编写。主编封莉，副主编张立秋、杨海燕。
本书共包括3篇，参与编写的具体人员如下：　　第1篇给水工程，由封莉、姚宏、张立秋编写；
第2篇排水工程，由张立秋、封莉、田盛、于清江编写；　　第3篇建筑给水排水工程，由杨海燕、秦纪伟、姚宏编写。
本书在编写过程中得到了参编院校领导和有关教师的关怀和支持，并提出了许多宝贵的意

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书为全国勘察设计注册公用设备工程师执业资格考试（给水排水专业专业考试部分）辅导书。
全书共分3篇：第1篇为给水工程；第2篇为排水工程；第3篇为建筑给水排水工程。
各篇各部分均以专业考试大纲为依据，密切联系我国现行的最新工程设计规范和标准，设有主要考点、知识点及难点解析；最后精选强化训练题以供考生备考练习。
　本书读者对象为参加2009年全国勘察设计注册公用设备工程师执业资格考试（给水排水专业）的考生及相关专业的院校师生。

书籍目录

前言第1篇　给水工程　第1章　给水系统　1.1　大纲要求　1.2　主要知识点及难点精析　1.3　强化训练题库　1.4　强化训练题库答案与解析　第2章　输水和配水工程　2.1　大纲要求　2.2　主要考点、知识点及难点精析　2.3　强化训练题库　2.4　强化训练题库答案与解析　第3章　取水工程　3.I　大纲要求　3.2　主要知识点及难点精析　3.3　强化训练题库　3.4　强化训练题库答案与解析　第4章　给水处理　4.1　大纲要求　4.2　主要知识点及难点精析　4.3　强化训练题库　4.4　强化训练题库答案与解析 第5章　循环水的冷却和处理　5.1　大纲要求　5.2　主要知识点及难点精析　5.3　强化训练题库　5.4　强化训练题库答案与解析第2篇　排水工程　第1章　排水系统　1.1　大纲要求　1.2　主要知识点及难点精析　1.3　强化训练题库　1.4　强化训练题库答案与解析　第2章　排水管渠　2.1　大纲要求　2.2　主要知识点及难点精析　2.3　强化训练题库　2.4　强化训练题库答案与解析 第3章　城镇污水处理　3.1　大纲要求　3.2　主要知识点及难点精析　3.3　强化训练题库　3.4　强化训练题库答案与解析 第4章　污泥处理　4.1　大纲要求　4.2　主要知识点及难点精析　4.3　强化训练题库　4.4　强化训练题库答案与解析 第5章　工业废水处理　5.1　大纲要求　5.2　主要知识点及难点精析　5.3　强化训练题库　5.4　强化训练题库答案与解析第3篇　建筑给水排水工程　第1章　建筑给水　1.1　大纲要求　1.2　主要知识点及难点精析　1.3　强化训练题库　1.4　强化训练题库答案及解析　第2章　建筑消防　2.1　大纲要求　2.2　主要知识点及难点精析　2.3　强化训练题库　2.4　强化训练题库答案及解析　第3章　建筑排水　第4章　建筑热水　第5章　建筑中水

章节摘录

第1篇　给水工程　　第1章　给水系统1.2　主要知识点及难点精析　　1.2.1　给水系统的分类、组成和布置　　1.给水系统的分类　　给水系统是由保证城市、工矿企业等用水的各种构筑物和输、配水管网组成的系统，具体分类如下：　　（1）按水源种类，分为地表水（江河、湖泊、蓄水库、海洋等）和地下水（浅层地下水、深层地下水、泉水等）给水系统。

（2）按供水方式，分为自流系统（重力供水）、水泵供水系统（压力供水）和混合供水系统。

（3）按使用目的，分为生活给水、生产给水和消防给水系统。

（4）按服务对象，分为城镇给水和工业给水系统；在工业给水中，又分为直流系统、循环系统和复用系统。

城镇给水系统一般为生活、生产、消防三者合一系统，根据供水水质、水压、地形等因素的差异，具体可分为：　　1）统一给水系统：该系统统一按生活饮用水水质供水，为一般中、小城镇所采用。

2）分质给水系统：由于供水水质要求不一，采用分系统供应。
对于水质要求较低的用水（如生产用水）单独设置给水系统，而其他用水则合并为统一的系统。

3）分压给水系统：根据管网压力的不同要求实行分压供水，如城市中某些高层建筑区要求较高的供水压力，此时可采用不同压力的供水系统。

4）分区给水系统：按地区划分为不同的供水区域。
对于地形起伏较大的城镇，其高、低区域采用由同一水厂分压供水的系统，称为并联分区系统；如果采用增压泵房（或减压措施）从某一区域取水，向另一区域供水，这种系统称为串联分区系统。

编辑推荐

《2009全国勘察设计注册公用设备工程师给水排水专业考试考点精析及强化训练》特点为：突出重点，突破难点，精讲精练，触类旁通，解读考试大纲，解透专家点评，解悟命题规律，解剖教材内容，解释疑难问题，解析重点习题。

第一图书网, tushu007.com

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