

<<勘察设计注册土木工程师>>

图书基本信息

书名：<<勘察设计注册土木工程师>>

13位ISBN编号：9787807345930

10位ISBN编号：7807345934

出版时间：2009-1

出版时间：黄河水利出版社

作者：全国勘察设计注册工程师水利水电工程专业管理委员会 编

页数：49

字数：44000

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>

<<勘察设计注册土木工程师>>

内容概要

勘察设计注册土木工程师（道路工程）资格考试由基础考试和专业考试两部分组成。建设部、交通部组织成立道路工程专业专家委员会。该委员会负责拟定勘察设计注册土木工程师（道路工程）资格考试大纲和试题，建立并管理考试试题库，组织评阅卷工作，提出评分标准和合格标准建议。人事部、建设部、交通部组织专家审定考试大纲、试题、评分标准与合格标准。凡中华人民共和国公民，遵守国家法律、法规，恪守职业道德，并具备相应专业教育和职业实践条件者，均可申请参加勘察设计注册土木工程师（道路工程）资格考试。

<<勘察设计注册土木工程师>>

书籍目录

勘察设计注册土木工程师（水利水电工程）资格考试基础考试大纲 1 高等数学 2 普通物理 3 普通化学 4 理论力学 5 材料力学 6 流体力学 7 计算机应用技术 8 电工电子技术 9 工程经济 10 水力学 11 岩土力学 12 结构力学 13 钢筋混凝土结构 14 工程测量 15 建筑材料 16 工程水文学基础 勘察设计注册土木工程师（水利水电工程）资格考试基础考试分科题量、时间、分数分配说明 勘察设计注册土木工程师（水利水电工程）资格考试专业考试大纲 1 水利水电专业知识 1.1 水利水电工程项目管理 1.2 工程水文 1.3 工程地质 1.4 工程任务和规模 1.5 工程总体设计 1.6 水工建筑物 1.7 施工组织设计及工程投资 1.8 征地移民 1.9 水土保持 1.10 环境影响评价及水资源保护 1.11 经济评价 1.12 法规及管理条例 1.13 技术标准（通用） 2 水利水电专业案例 2.1 水利水电工程规划 2.2 水工结构 2.3 水利水电工程地质 2.4 水利水电工程水土保持 2.5 水利水电工程移民 勘察设计注册土木工程师（水利水电工程）资格考试所用法律法规、主要技术标准 勘察设计注册土木工程师（水利水电工程）资格考试专业考试科目、分值、时间分配及题型特点

<<勘察设计注册土木工程师>>

章节摘录

3.3 周期表 周期表结构, 周期, 族, 原子结构与周期表关系, 元素性质, 氧化物及其水化物的酸碱性递变规律。

3.4 化学反应方程式 化学反应速率与化学平衡 化学反应方程式写法及计算, 反应热, 热化学反应方程式写法, 化学反应速率表示方法, 浓度、温度对反应速率的影响, 速率常数与反应级数, 活化能及催化剂, 化学平衡特征及平衡常数表达式, 化学平衡移动原理及计算, 压力熵与化学反应方向判断。

3.5 氧化还原与电化学 氧化剂与还原剂, 氧化还原反应方程式写法及配平, 原电池组成及符号, 电极反应与电池反应, 标准电极电势, 能斯特方程。
及电极电势的应用, 电解与金属腐蚀。

3.6 有机化学 有机物特点、分类及命名, 官能团及分子结构式, 有机物的重要化学反应: 加成, 取代, 消去, 氧化, 加聚与缩聚, 典型有机物的分子式、性质及用途: 甲烷, 乙炔苯, 甲苯, 乙醇, 酚乙醛, 乙酸, 乙酯, 乙胺, 苯胺, 聚氯乙烯, 聚乙烯, 聚丙烯酸, 酯类, 工程塑料(ABs), 橡胶, 尼龙66.4 理论力学。

4.1 静力学 平衡, 刚体, 力, 约束, 静力学公理, 受力分析, 力对点之矩, 力对轴之矩, 力偶理论, 力系的简化, 主矢, 主矩, 力系的平衡物体系统(含平面静定桁架)的平衡, 滑动摩擦, 摩擦角, 自锁, 考虑滑动摩擦时物体系统的平衡, 重心, 。

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>