2011年学习一级建造师市政公用工程建议 一级建造师考试 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文 https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_2011_E5_B9_ B4 E5 AD A6 c54 646032.htm 本篇从学习目的、学习方法、 学习与复习要点来重点讲解2011年学习一级建造师市政公用 工程建议。 学习新版《市政公用工程管理与实务》的建议 学 习目的 在于提高应试人员的执业能力,满足建造师的岗位执 业要求;学习以掌握知识和运用为目的,而不应仅仅是应对 考试。 在于增强应试人员的工程项目管理能力,有利于掌握 市政公用工程项目管理和法律法规的概念、原理、法则、程 序、方法。在于提高应试人员对事物分析判断的能力,对工 程实践中遇到错综复杂问题,有进行分类、分析、归纳的能 力。 在于提高应试人员的专业知识,市政公用工程专业较多 , 各专业工程有其专业特点和不同要求; 通过学习考试用书 可以了解掌握各专业工程管理业务知识,并能运用专业知识 解决工程施工中实际问题的能力。 学习方法 应试前要仔细阅 读考试大纲,掌握考试大纲和考试用书的知识范围;应试人 员应根据自身情况,确定学习方法和途径;有自学能力的, 应倡导以自学为主。 应通篇阅读考试用书,涉及到规范、规 程、标准的条文,最好能有重点的学习相关的规范、规程、 标准。 忙于施工现场工作的应试人员,参加规范性的考前辅 导班是有必要的;但是,目前社会上的考前辅导班五花八门 水平良莠不齐;应试人员应慎重选择;特别是有的辅导课 程当中的考前1个月左右出的模拟试题,对于应试人员顺利通 过考试是没有帮助。 学习与复习要点 工程技术 1.新版考试大

纲和考试用书将第二版的工程施工技术扩充为工程技术,工

程技术包括土木工程基础知识和结构设计;重点是施工工艺 与结构设计的相互制约,这一点反映了市政公用工程的工程 特点。 2. 土木工程基础知识分散在各专业工程技术中介绍, 如岩土和水文地质部分在道路工程中介绍:钢筋混凝土和预 应力混凝土基础知识放在桥梁工程中介绍;明挖基坑、暗挖 地下工程和盾构施工等工艺、工法在城市轨道交通工程中介 绍:砖砌结构和混凝土防渗基础知识放在给排水厂站工程中 介绍:施丁测量基础知识放在垃圾填埋场工程中介绍。 3. 土 木工程基础知识虽然分散介绍,但保持不重复和连贯性;如 预应力混凝土,桥梁工程介绍了先张和后张预应力混凝土技 术,但是,无粘结预应力施工技术则放在土木工程基础知识 中。 项目管理 1. 新版考试大纲和考试用书与第二版相比,加 重了工程总承包的管理知识比重;如招标程序和管理,施工 图预算和工程量清单的应用,合同履约管理和现场管理等。 2. 新版考试大纲和考试用书重点放在安全、质量和成本管理 三个方面,知识考点引入了住建部新颁布或即将颁布的新规 定(规范);这一点在复习时务必要提请注意。 相关法律法 规 1. 新版考试大纲和考试用书与2009版相比,增加了八个分 专业现行施工技术及验收规范,只有垃圾填埋场工程尚未颁 布相应的规范。 2. 新版考试大纲和考试用书与2009版相比, 删除了已经废除的相关规范规程。 3.新版建造师执业工程规 模标准理解有差异处,应以住建部下发文件为准。 编辑推荐 :#0000ff>2007-2010年市政公用工程管理与实务考题分值统 计#0000ff>2011年新版一级建造师教材变化内容汇总 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com