

06一级建造师《房屋建筑工程专业》考试大纲 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/224/2021\\_2022\\_06\\_E4\\_B8\\_80\\_E7\\_BA\\_A7\\_E5\\_BB\\_c54\\_224212.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/224/2021_2022_06_E4_B8_80_E7_BA_A7_E5_BB_c54_224212.htm) 1A400000 专业工程管理与

务实 1A410000 房屋建筑工程技术 1A411000 工程力学与工程结构 1A411010 掌握杆件强度、刚度和稳定的基本概念 1A411011 杆件的基本受力形式 1A411012 杆件强度的基本概念 1A411013 杆件刚度的基本概念 1A411014 杆件稳定的基本概念 1A411020 掌握平面力系的平衡方程及杆件内力分析 1A411021 力的基本性质 1A411022 平面汇交力系的平衡方程及应用 1A411023 力偶、力矩的特性及应用 1A411024 用截面法计算单跨静定梁的内力 1A411025 静定桁架的内力计算 1A411026 应力、应变的基本概念 1A411030 掌握主要工程结构的受力特点及应用 1A411031 混凝土结构的受力特点及应用 1A411032 钢筋混凝土梁的配筋原理及构造要求 1A411033 连续混凝土梁、板的受力特点及配筋构造 1A411034 钢结构构件的受力分析及连接类型 1A411035 钢结构构件制作、运输、安装、防火与防锈 1A411036 砌体结构的特点及适用范围 1A411037 砌体结构静力计算原理和主要构造要求 1A411038 木结构的受力特点及应用 1A411040 熟悉常用房屋结构的形式、体系和受力特点 1A411041 单层厂房的结构组成、布置与荷载传递途径 1A411042 多高层房屋的结构体系（框架、剪力墙）的受力特点和结构布置 1A411043 大跨度房屋结构的主要类型与受力特点 1A411050 了解建筑抗震基本知识 1A411051 地震震级和烈度 1A411052 抗震设计原则和抗震构造措施 1A412000 建筑材料 1A412010 掌握常用无机非金属材料的性质、技术要求及应

用 1A412011 石膏的品种、特性和应用 1A412012 石灰的熟化与硬化、石灰的性质与应用 1A412013 硅酸盐水泥组成材料的技术要求 1A412014 普通混凝土组成材料的技术要求 1A412015 混凝土拌合物的和易性及其影响因素 1A412016 混凝土的强度、变形、耐久性及其影响因素 1A412017 常用混凝土外加剂的种类和作用 1A412020 掌握常用建筑钢材的品种及技术要求 1A412021 常用建筑钢材品种 1A412022 建筑钢材的力学性能 1A412023 钢材化学成分及其对钢材性能的影响 1A412030 了解其他常用建筑材料的主要品种与应用 1A412031 常用建筑石材、木材的品种与应用 1A412032 常用砌筑材料的品种与应用 1A412033 沥青和沥青混合料的技术要求与应用 1A412034 常用防腐、防火、隔热与保温材料的主要品种与应用 1A413000 建筑构造 1A413010 掌握民用建筑构造 1A413011 墙体的建筑构造 1A413012 屋面、楼面的建筑构造 1A413013 门、窗的建筑构造 1A413014 顶棚的建筑构造 1A413015 楼梯的建筑构造 1A414000 建筑工程施工技术 1A414010 掌握土石方工程施工的技术要求和方法 1A414011 岩土的工程分类和工程性质 1A414012 土石方工程的施工要求 1A414013 主要土方机械施工的适用范围和施工方法 1A414014 常见基坑开挖与支护方法 1A414015 人工降低地下水的方案选择 1A414016 基坑验槽方法 1A414020 掌握地基处理与基础工程施工的技术要求与方法 1A414021 常用的地基处理方法 1A414022 混凝土扩展基础和条形基础施工工艺和要求 1A414023 筏板基础的施工要点和要求 1A414024 箱形基础的施工要点和要求 1A414025 钢筋混凝土预制桩基础施工工艺和技术要求 1A414026 混凝土灌注桩的种类和施工工艺 1A414027 地下连续墙的工艺原理和施工工艺

1A414030 掌握主体结构施工的技术要求和方法 1A414031 混凝土结构施工的技术要求和方法 1A414032 砌体结构施工的技术要求和方法 1A414033 钢结构施工的技术要求和方法 1A414040 熟悉防水工程施工的技术要求和方法 1A414041 屋面卷材防水工程施工的技术要求和方法 1A414042 屋面涂膜防水施工的技术要求和方法 1A414043 刚性防水屋面施工的技术要求和方法 1A414044 地下防水工程施工的技术要求和方法 1A414050 了解预应力钢筋混凝土工程施工的技术要求和方法 1A414051 预应力原理、预应力损失种类 1A414052 预应力钢筋张拉的方法和工艺特点 1A414053 先张法预应力钢筋张拉设施、机械和工艺流程 1A414054 后张法预应力钢筋混凝土的特点和施工工艺 1A414055 预应力钢筋混凝土工程施工的技术要求和方法[1] [2] [3] 下一页 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](http://www.100test.com)