

一级结构工程师考试大纲(钢筋混凝土结构) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/91/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_80\\_E7\\_BA\\_A7\\_E7\\_BB\\_93\\_E6\\_c58\\_91898.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/91/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E7_BB_93_E6_c58_91898.htm)

2.1 掌握各种常用结构体系的布置原则和设计方法。 2.2 掌握基本受力构件的正截面、斜截面、扭曲截面、局部受压及受冲切承载力的计算；了解疲劳强度的验算；掌握构件裂缝和挠度的验算。 2.3 掌握基本构件截面形式、尺寸的选定原则及构造规定。 2.4 掌握现浇和装配构件的连接构造及节点配筋形式。 2.5 掌握预应力构件设计的基本方法；了解预应力构件施工的基本知识。 2.6 掌握一般钢筋混凝土结构构件的抗震设计计算要点及构造措施。 2.7 了解对预制构件的制作、检验、运输和安装等方面的要求。

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)