

概念设计在住宅结构设计中的应用 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/457/2021\\_2022\\_\\_E6\\_A6\\_82\\_E5\\_BF\\_B5\\_E8\\_AE\\_BE\\_E8\\_c58\\_457469.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/457/2021_2022__E6_A6_82_E5_BF_B5_E8_AE_BE_E8_c58_457469.htm) 住宅结构设计过程中的概念设计,是指设计人员在结构选型、布置、分析计算、截面设计到细部处理的整个设计过程中,对所遇到的问题按照建筑结构的一般规律,综合考虑各个方面的因素,确定合理的分析处理方法,以获得经济、合理的结构设计方案。对于同一座建筑,可以有许多不同的结构布置方案.确定了结构布置的建筑物,即使在同种荷载情况下,也存在着不同的分析方法.分析过程中设计参数、材料、荷载的取值并不是惟一的.建筑物细部的处理不尽相同等,这些问题都需要设计人员自己作出判断。而判断只能在结构设计一般规律的指导下,根据工程实践经验进行。因此,概念设计存在于结构设计师对多种备选方案进行选择的过程中,所要处理的问题也是多种多样的。本文就住宅结构设计过程中各个环节的概念设计要点进行探讨。概念设计在住宅结构设计中的应用>>点击下载 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)