

2011结构工程师辅导：钢筋混凝土结构(38) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2011_E7_BB_93_E6_9E_84_c58_645726.htm (一)最小刚度原则 为了简化计算

，在同一符号弯矩范围内.按最小的截面弯曲刚度，即取弯矩最大截面处的弯曲刚度，作为该范围内各截面的刚度，使变刚度梁作为等刚度梁来计算。这就是挠度计算中的“最小刚度原则”。(1)由于受压区混凝土的徐变，即荷载不增加压应变将随时间而增长。(2)由于裂缝间仍处在受拉状态的混凝土将发生应力松弛及混凝土和钢筋间发生粘结滑移，受拉混凝土不断退出工作，因而钢筋的平均应变将随时间而增长。

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