结构工程师高层建筑结构填空题练习(4)结构工程师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/582/2021\_2022\_\_E7\_BB\_93\_ E6 9E 84 E5 B7 A5 E7 c58 582366.htm 28.当剪力墙的高宽比 小于或等于4时,要考虑【剪切变形】的影响。29.为了实现 抗震设防目标,钢筋混凝土框架除了必须具有足够的承载力 和刚度外,还应具有良好的【延性】和【耗能】能力。30.钢 筋混凝土框架具有梁铰机制优于【柱铰机制】、弯曲破坏优 于【剪切破坏】、大偏压破坏优于【小偏压破坏】。31.影响 梁的延性和耗能的主要因素有:【破坏形态】、截面混凝土 【相对压区高度】、塑性铰区混凝土【约束程度】等。32.框 架梁的破坏有两种形态:【弯曲破坏】和【剪切破坏】。33. 梁的破坏可归纳为三种形态:【少筋破坏】、【超筋破坏】 和【适筋破坏】。34.为了使塑性铰区具有良好的塑性转动能 力,同时为了防止混凝土压溃前受压钢筋过早压屈,在梁的 两端设置【箍筋加密区】。35.对于一级框架结构和9度抗震设 防的框架梁,除符合简化要求外,还应按实际抗震受弯承载 力对应的剪力确定【剪力设计值】。 快把结构工程师站点加 入收藏夹吧!36.框架梁的截面尺寸应满足三方面的要求:【 承载力】要求、【构造】要求、【剪压比】限值。 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