

2011结构工程师辅导：砌体结构(88) 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_645538.htm

3.挑梁本身承载力计算 由于挑梁倾覆点不在墙外边缘而在离墙边 x_0 处，挑梁最大弯矩设计值 M_{max} 发生在计算倾覆点处的截面，最大剪力设计值 V_{max} 在墙边，可按下式计算： $M_{max}=M_{ov}$ (16-523) $V_{max}=V_0$

(16524) 式中 V_0 挑梁的荷载设计值在挑梁墙外边缘处截面产生的剪力。 4.构造要求 挑梁设计除应符合国家标准《混凝土结构设计规范》GB 50010的有关规定外，还应满足下列要求：

：(1)纵向受力钢筋至少应有50%的钢筋面积伸入梁尾端，且不少于2 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