

一级结构师基础辅导：特殊截面上的剪力、弯矩值
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_ti2020/554/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E7_BB_93_E6_c58_554948.htm

6.4 特殊截面上的剪力、弯矩值

(一)在集中力作用的截面处，V图有突变，M图形成尖角。突变值等于集中力的大小，突变方向与集中力作用方向一致。想通过考试，把我加入收藏夹

(二)在集中力偶作用处，V图无变化，但M图有突变。其突变值等于该力偶之矩，突变方向看该力偶对后半段梁的影响，即该力偶对后半段梁为产生正弯矩，则向正方向突变，否则反之。现将上节和本节中有关弯矩、剪力与荷载间的关系以及剪力图和弯矩图的一些特征汇总整理为表5-6-1，以供参考。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