

一级结构师基础辅导：力的概念结构工程师考试 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__E4_B8_80_E7_BA_A7_E7_BB_93_E6_c58_582751.htm 静力学是研究物体在力作用下的平衡规律的科学。所谓平衡，一般是指物体相对于地面保持静止或匀速直线运动状态。使物体保持平衡的作用力系称为平衡力系。

1.1 静力学基本概念

快把结构工程师站点加入收藏夹吧！

1.1.1 力的概念

力是物体间的相互作用，这种作用使物体的运动状态或物体的形状发生改变，前者称为力的外效应，后者称为力的内效应。理论力学只讨论力的外效应。力对物体的效应取决于力的大小、力的方向和力的作用点，因而力是一矢量。本书中用粗斜体字母表示矢量，如力 F ；而矢量的大小则用细斜体的同一字母表示，如 F 。集中力的单位是N(牛顿)或kN(千牛)。

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