

فهرست <



۹	فصل اول: مفاهیم پایه
۱۵	فصل دوم: شرایط سازه منظم
۲۳	فصل سوم: ضریب رفتار سیستم‌های سازه‌ای
۳۱	فصل چهارم: زمان تناوب سازه
۴۱	فصل پنجم: ضریب بازتاب
۴۹	فصل ششم: ضریب زلزله و برش پایه
۷۳	فصل هفتم: توزیع برش پایه در ارتفاع
۸۱	فصل هشتم: اثر $P-\Delta$ و لنگر واژگونی
۸۵	فصل نهم: دیافراگم و توزیع برش طبقه در پلان
۸۹	فصل دهم: مرکز جرم و سختی، محاسبه پیچش
۹۷	فصل یازدهم: مؤلفه قائم نیروی زلزله
۱۰۳	فصل دوازدهم: کنترل تغییر مکان جانبی (سختی جانبی)
۱۱۱	فصل سیزدهم: مباحث تکمیلی
۱۲۱	فصل چهاردهم: اجزای غیر سازه‌ای
۱۳۳	فصل پانزدهم: سازه‌های غیرساختمانی
۱۳۹	فصل شانزدهم: سوالات تشریحی
۱۷۹	پیوست‌ها