

اثر صلیت کف طبقات بر رفتار لرزه‌ای ساختمان‌های بلند بتنی

مؤلفان:

فرزاد ناصری

ناصر زیارتی باهر

سینا لطف الهی

حسین نعمتی قزوینی

عنوان و نام پدیدآور	:	اثر صلبیت کف طبقات بر رفتار لرزه‌ای ساختمان‌های بلند بتنی / مولفان فرزاد ناصری... (و دیگران)
مشخصات نشر	:	تهران : فرزاد ناصری، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	:	۹۷ص: مصور (بخش رنگی)، جدول (بخش رنگی)، نمودار (بخش رنگی)؛ ۱۴/۵ × ۲۱/۵ س.م.
صفحه آرا ویراستار فنی	:	فرزانه طباطبایی
شابک	:	978-622-0004196
یادداشت	:	کتابنامه : ص. [۹۵]-۹۷.
یادداشت	:	مولفان فرزاد ناصری، ناصر زیارتی باهر، سینا لطف‌اللهی، حسین نعمتی قزوینی.
موضوع	:	دیافراگم (سازه)
شناسه افزوده	:	ناصری، فرزاد، ۱۳۶۷-
رده بندی کنگره	:	1397 2 الف 9/د Ta660
رده بندی دیویی	:	624
شماره کتابشناسی ملی	:	523. 03

اثر صلبیت کف طبقات بر رفتار لرزه‌ای ساختمان‌های بلند بتنی

فرزاد ناصری، ناصر زیارتی باهر، سینا لطف‌اللهی، حسین نعمتی قزوینی

ناظر فنی: سینا نئی لم

شمارگان: ۳۰۰۰

قیمت: ۹۰۰۰ تومان

سال چاپ: ۹۷

نوبت چاپ: اول

فهرست مطالب

7	فصل اول: مقدمه‌ای بر کتاب
12	اهداف مورد بررسی
15	فصل دوم: تاریخچه
17	مقدمه
31	فصل سوم: روش اجرا
33	مقدمه
34	پیوست چهارم استاندارد 2800 ایران، ویرایش چهارم
41	فرضیات مدل سازی
44	معرفی ساختمان‌ها
52	فصل چهارم: تجزیه و تحلیل رانده
54	تأثیر موقعیت دیوار برشی در پلان
59	تأثیر تعداد دیوارهای برشی در پلان
61	تأثیر وجود دیوارهای برشی
64	تأثیر افزایش تعداد طبقات در ساختمان‌های قاب خمشی همراه با دیوار برشی
74	تأثیر افزایش تعداد طبقات در ساختمان‌های با قاب خمشی
78	تأثیر جابه جایی دیوار برشی در ارتفاع سازه
82	تأثیر تغییر مقطع پلان در ارتفاع
85	تأثیر موقعیت باز شو کف در طبقات ساختمان قاب خمشی همراه با دیوار برشی
86	تأثیر موقعیت باز شو در دیوار برشی در ساختمان قاب خمشی همراه با دیوار برشی
88	فصل پنجم: نتیجه گیری
92	پیشنهادهای
94	منابع و مآخذ