

عنوان مقاله:

بررسی ارضای عملکرد آستانه فروریزش در استاندارد 2800 ویرایش سوم

محل انتشار:

همایش ملی زلزله و مقاوم سازی ساختمان (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

علیرضا فاروقی - کارشناس ارشد مهندسی زلزله

خلاصه مقاله:

آنچه که می دانیم عملکرد ساختمان عبارت است از حد خرابی که استفاده یا پایداری سازه را در سطح مورد نظر ارضا کند . این سطوح برای اعضای سازه ای عبارتند از عملکرد استفاده بی وقفه ، ایمنی جانی و آستانه فروریزش . دید و هدف استاندارد 2800 ویرایش سوم این است که سازه های با درجه اهمیت و شکل پذیری متوسط سطح عملکرد ایمنی جانی را برآورده کنند . هدف این آیین نامه بررسی مفهومی امکان ارضای سطوح عملکرد پایین تر در سطوح خطر بالاتر با بررسی فرضیات استاندارد 2800 است .

کلمات کلیدی:

سطح عملکرد، سطح خطر ، شکل پذیری، مقاومت ، سختی ، ارتجاعی و غیر ارتجاعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/35220>

