

## عنوان مقاله:

امکان سنجی کاهش تغییر مکانی ناشی از زلزله در سازه های پاندولی

## محل انتشار:

هشتمین کنگره ملی مهندسی عمران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

جعفر عسگری مارنانی - عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

محمدرضا نیکومنش - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

## خلاصه مقاله:

یکی از سازه هایی که نقش بسزایی را در شریان های حیاتی و سیستمهای مهندسی محیط زیست ایفا می کنند، مخازن می باشند تخریب سازه ای مخازن پس از وقوع زلزله، می تواند عواقب جدی را به دنبال داشته باشد در این مقاله مخزن آب معرفی شده تحت تحلیل تاریخیچه زمانی قرار گرفته و امکان سنجی کاهش تغییر مکان مورد مطالعه قرار گرفته است

## کلمات کلیدی:

مخزن آب وهوایی ، تحلیل تاریخیچه زمانی ، تغییر مکان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/295492>

