

## عنوان مقاله:

معرفی عملکرد میراگرهای جاذب انرژی در مقاوم سازی ساختمانها

## محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی بهسازی و مقاوم سازی ایران (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

## نویسنده:

روح الله هیزجی - دانشجوی کارشناسی ارشد سازه، دانشگاه علم و صنعت ایران

## خلاصه مقاله:

با توجه به توسعه و گسترش چشم گیر انواع میراگرهای مختلف و کاربردهای آنها در صنعت ساختان، نیاز به توجه بیشتر در این زمینه امری ضروری می باشد، در این مقاله هدف آشنایی با برخی میراگرهای جاذب انرژی می باشد که استفاده آنها در مقاوم سازی ساختمانها متداول است و همچنین خود این میراگرها نیز به انواع مختلفی تقسیم می شوند که درباره هر یک از موارد نحوه کار میراگر، روابط حاکم، کاربردهای عملی میراگر و همچنین مزایا و معایب هر کدام توضیح داده شده است.

## کلمات کلیدی:

مقاوم سازی، تغییر شکل غیر الاستیک، میراگر، پاسخ سازه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/32229>

