

## عنوان مقاله:

تقویت لرزه ای سازه های بنایی سنگی

## محل انتشار:

نخستین همایش ملی استحکام بخشی ساختمانهای بنایی غیرمسلح و بناهای تاریخی (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

## نویسندگان:

محمد رضا تابش پور - دانشجوی دکترا، دانشکده عمران، دانشگاه صنعتی شریف

حسن فرهنگ فر - کارشناس، دانشکده عمران، دانشگاه صنعتی شریف

## خلاصه مقاله:

از آنجا که سازه های سنگی در برخی از روستاها سهم عمده ساختمانهای مسکونی را به خود اختصاص داده است، بنابراین بررسی آسیب پذیری این نوع سازه تحت اثر زلزله دارای اهمیت خاصی می باشد. همچنین برخی از سازه هایی که دارای اهمیت تاریخی می باشند با استفاده از این نوع مصالح ساخته شده اند. سازه های سنگی معمولاً در برابر زلزله دارای ضعف های عمده ای می باشند. در این مقاله برخی از روشهای مقاوم سازی این نوع سازه مورد بحث قرار می گیرد.

## کلمات کلیدی:

مقاوم سازی و مرمت - سازه سنگی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/4012>

