

بخشى از ترجمه مقاله

عنوان فارسى مقاله:

مقاوم سازی ساختمان های RCC موجود با روش غلاف بندی

عنوان انگلیسی مقاله:

Retrofitting of Existing RCC Buildings by Method of Jacketing



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نمایید.

بخشى از ترجمه مقاله

3. Conclusion

Strengthening of building considered in the report is an attempt to increase the life and to sustain the unwanted disturbances like, earthquakes floods etc. The building though was proposed to have been constructed as six storied building and was designed as per requirements, but was constructed only up to two storey, it should have worked or served for a period mre than the designed life span, which is not so. And recommended the strengthening at early stage due to minor effects of disaster, uplift pressure of ground water table, bad workmanships, hence had to be retrofitted. Timely Repair of the structures can be concluded as, 'A stitch in time, Saves nine.'

3- نتیجه گیری

تقویت سازی ساختمان در نظر گرفته شده در این گزارش، اقدامی در جهت افزایش عمر و مقاومت در برابر اختلالات ناخواسته مانند زلزله، سیل و غیره می باشد. هر چند پیشنهاد شده بود که ساختمان بصورت یک ساختمان 6 طبقه ساخته شود و مطابق الزامات طراحی گردد، اما تنها با دو طبقه احداث گردید. این ساختمان می بایست برای یک بازه زمانی بیش از مدت عمر طراحی کار کرده یا مورد بهره برداری قرار گیرد که این طور نبود و پیشنهاد شد که تقویت سازی در مرحله اولیه بدلیل اثرات حداقل حادثه صورت گرفته و بدلیل فشار بالابرنده سفره آب زیرزمینی و ساخت نامطلوب،مقاوم سازی انجام شود. از مرمت به موقع سازه ها می توان با این جمله نتیجه گیری کرد: " یک بخیه در یک لحظه، جان 9 نفر را نجات می دهد."



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، اینجا کلیک نایید.