

عنوان مقاله:

راهبرد و دلایل آسیب پذیری بافت فرسوده در برابر زلزله

محل انتشار:

هفتمین همایش بین المللی عمران، معماری و شهر سبز پایدار (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

سعید رنجبر - کارشناسی ارشد مدیریت دولتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائم شهر

یاسر خطیر آقاجانی - کارشناسی ارشد مدیریت کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائم شهر

اسماعیل کاویان - کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه آزاد اسلامی واحد چالوس

مژگان امانی مله - کارشناسی مهندسی معماری دانشگاه غیرانتفاعی صنعتی مازندران

خلاصه مقاله:

مهمترین عامل در آسیب پذیری بافت های شهری در هنگام زلزله به مشخصه های کالبدی نظیر قدمت ابنیه، مصالح، تعداد طبقات، عرض معبر و درجه آسیب پذیری بر می گردد. حوادث طبیعی بدون آنکه بشر قادر به تاثیرگذاری مستقیم بر آن باشد، اتفاق می افتد و زندگی اجتماعی آنها را به مخاطره می اندازد. ویژگی هر نوع بافت شهری در هنگام وقوع بلایای طبیعی در قابلیت های گریز و پناهگیری ساکنان، خدمات رسانی و کمک رسانی نیروهای امدادی و پا سازی و بازسازی و حتی اسکان موقت تاثیر مستقیمی داشته است. بافت های فرسوده علاوه بر ارزش تاریخی و فرهنگی به دلایلی از قبیل عدم رعایت معیارهای فنی و مهندسی در ساخت و ساز بنا و شبکه های ارتباطی نا کارآمد، بیش از سایر بافت های شهری در معرض خطر زلزله قرار گرفته اند. مدیریت بحران در شهر و به خصوص بافت های آسیب پذیر شهر نیازمند شناخت میزان و توزیع آسیب پذیری منطقه است.

کلمات کلیدی:

بافت فرسوده، زلزله، آسیب شهری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1654053>

