

عنوان مقاله:

نقش پیکتوگرام در مدیریت بحران و شریانهای حیاتی در هنگام وقوع زلزله

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی زلزله (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

اکرم سلطانی - دانشجوی کارشناسی ارشد طراحی صنعتی دانشگاه صنعتی امیرکبیر

سارا مستوفی - دانشجوی کارشناسی ارشد طراحی صنعتی دانشگاه علم و صنعت ایران

خلاصه مقاله:

سرزمین ایران با توجه به موقعیت جغرافیایی و زمین شناسی ازجمله ده کشورساحه خیزجهان به شمار می آید ازهمین رو سالها ست راه های کاهش اثرات سوانح طبیعی درکشور موردتوجه قرارگرفته است بحران زلزله تاثیرزیانباری برشریانهای حیاتی یک شهر درقالب کلی شامل راه ها پل ها تونلها خطوط انتقال آب و نفت و گاز و همچنین شبکه های مخابراتی و رسانه ای می گذارد و ازاین رو باعث خسارات جانی و مالی فراوانی می شود یکی ازمهمترین عوامل درمدیریت این بحران به کارگیری روشهای هشداردهنده به مردم است زیرا درک و آگاهی مردم یک عامل مهم دراقدامات مربوط به مدیریت بحران تلقی میشود راهکارهای متعددی برای آگاهی بخشی درهرحوزه ازمخاطرات وجود دارد مانند بکارگیری سیستم پیکتوگرام که به معنی استفاده ازشکل و رنگ به جای زبان استتا به وسیله ایکونهای مربوط روشهای اطلاع رسانی به مردم شناسانده شود و بیان اطلاعات بصری باهدف آرایه قابل فهم راهکارها صورت پذیرد دراین پژوهش برانیم به توصیف سیستم پیکتوگرام پرداخته و با آرایه راهکارهاییدرمدیریت بحران و شریانهای حیاتی درفعالیت های شهری ارتباطی و امدادسانی شرایط هنگام وقوع زلزله اثروچشم انداز سیستم راهکمک علائم تصویری بررسی کنیم

کلمات کلیدی:

مدیریت بحران , زلزله , شریانهای حیاتی , سیستم پیکتوگرام , سمبل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/362709>

