

عنوان مقاله:

مدیریت بحران و نقش برنامه ریزی شهری در کاهش خسارتهای زلزله

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس جامع مدیریت بحران و HSE (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

ابوالقاسم عظیمی - معاونت شهرداری تربت حیدریه

خلاصه مقاله:

ایران با داشتن زلزله های بزرگ هر سه سال یک بار و زلزله های متوسط سالیانه و همچنین حوادث غیرمترقبه نظیر سیل و طوفان و جنگ، شاید یکی از پر بحران ترین کشورهای جهان باشد. همچنین با پیشرفت علم و دانش فنی بشر، شاهد فعالیت های گسترده در زمینه استفاده بهینه از منابع انرژی نظیر منابع نفت و گاز و... می باشیم که به تبع این فن آوری، ساخت ابنیه متناسب با هریک از زمینه های مزبور در اولویت طراحی قرار می گیرد. همچنین رشد روزافزون جمعیت و کمبود فضاهای ساختمانی به ویژه در شهرهای بزرگ و پرتراکم، دست اندرکاران ساختمان را برآن داشته است که به ساختمان های مرتفع روآورند. وظیفه مهندسين در طراحی و ساخت اینگونه سازه ها اینست که با احتساب خطرپذیری و مدیریت بحران در طی عمر مفید سازه قابلیت مقابله و مقاومت آنرا در برابر پدیده های اتفاقی و ناهنجار، از قبیل زلزله، سیل، طوفان و یا آتش سوزی مدنظر قرار داده باشند تا از خسارات عمده جانی و مالی تا حد ممکن جلوگیری به عمل آید. روش تحقیق مقاله توصیفی است و کوشید شده تا به نقش مدیریت بحران در کاهش آسیب های ناشی از زمین لرز پرداخته شود.

کلمات کلیدی:

مدیریت بحران، زلزله، برنامه ریزی شهری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/696994>

