

عنوان مقاله:

الزامات و ملاحظات مدیریت بحران در سازه های زیرزمینی شهری

محل انتشار:

سومین همایش مدیریت بحران در صنعت ساختمان (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسنده:

سید جواد هاشمی فشارکی - مدرس دانشگاه مالک اشتر و مشاور عالی دفاع غیر عامل

خلاصه مقاله:

افزایش جمعیت شهری، روند رو به تزاید توسعه شهرها و کمبود و گرانی زمین در شهرها، به خصوص در شهرهای بزرگ، فرایند گسترش شهر، استفاده از فضاهای زیرزمینی را رو به فزونی نهاده است. از سوی دیگر گریبان گیر بودن شهرها به انواع بحرانهای طبیعی و انسان ساخت، تأمین نیازمندیها و ملاحظات شرایط بحران را در شهرها ضروری نموده است. بنابراین ضرورت دارد تمهیدات لازم جهت شرایط بحران در وضعیت اضطراری در فضاها و سازه های زیر زمینی صورت پذیرد. همچنین دامنظوره سازی فضاهای زیرزمینی شهری یک ضرورت اجتناب ناپذیر بوده و لازم است سازه های زیرزمینی بگونه ای طراحی شوند که علاوه بر تأمین نیازهای شرایط عادی هر مجموعه یا مرکز، قابلیت بهره برداری جهت نیازهای ضروری همان مجموعه یا همان مرکز در شرایط بحران را برخوردار باشد. روش تحقیق حاضر بصورت توصیفی تحلیلی بوده، نخست ادبیات تحقیق در دوحوزه مدیریت بحران و سازه های زیرزمینی جمع آوری شده و سپس ملاحظات مدیریت بحران در سازه های زیرزمینی شهری تبیین، آنگاه الزامات تحقق مدیریت بحران در فضاهای زیرزمینی بیان گردیده و درانتها پیشنهادهای مرتبط ارائه گردیده است.

کلمات کلیدی:

مدیریت بحران - آسیب پذیری- تهدیدات- پایداری- سازه های زیرزمینی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/176382>

