

عنوان مقاله:

ارتقا پایداری شهرهای بزرگ در برابر زلزله با رویکرد توسعه زیرسطحی

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی ساخت ساز شهری در مجاورت گسل های فعال (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

اصغر مولایی - دانشگاه علم و صنعت ایران دانشکده معماری و شهرسازی

خلاصه مقاله:

شهرهای بزرگ معاصر با مسائل و تهدیدهای متعددی در ابعاد اجتماعی اقتصادی کالبدی و زیست محیطی مواجه اند پایداری سازی این شهرها در برابر زلزله با رویکرد توسعه زیرسطحی شهری نگرشی نوین در شهرسازی می باشد شهرها بزرگ ایران با قرار گیری روی گسلهای زلزله مورد تهدید و آسیب پذیری جدی قرار دارند بکارگیری رویکرد زیرسطحی شهری در توسعه این شهرها می تواند به پایداری آنها کمک نماید. این مقاله با هدف تبیین اهمیت و جایگاه فضاهای زیرسطحی در ارتقای پایداری شهرهای بزرگ و مراکز آنها در زلزله می باشد ساختار این مقاله شامل بخشهای زیر هستند: مقدمه و طرح مساله، بررسی قابلیتهای بنیادی فضاهای زیرزمینی مطالعه سوابق جهانی و ایرانی موضوع در سه شهر تهران تبریز و مشهد تحلیل رابط مابین شهرهای بزرگ مسائل آنها و توسعه زیرسطحی، تبیین قابلیت فضاهای زیرسطحی در پایداری سازی شهرها در برابر زلزله جمع بندی و نتیجه گیری.

کلمات کلیدی:

توسعه زیرسطحی، پایداری، زلزله شهرهای بزرگ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/119580>

