

عنوان مقاله:

بررسی و امکان سنجی تعیین خسارات اقتصادی ناشی از تلفات انسانی در زلزله های ایران

محل انتشار:

پنجمین کنگره بین المللی عمران ، معماری و توسعه شهری (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

ثنا عظیمی - فارغ التحصیل مقطع کارشناسی ارشد مهندسی زلزله گرایش خطرپذیری، پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی و مهندسی زلزله، تهران، ایران

کامبد امینی حسینی - دانشیار و رییس پژوهشکده مدیریت خطرپذیری و بحران، پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی و مهندسی زلزله، تهران، ایران

هومن معتمد - پژوهشگر پژوهشکده مدیریت خطرپذیری و بحران، پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی و مهندسی زلزله، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

یکی از چالش های برنامه ریزی مدیریت بحران (بخصوص در مناطق شهری) تعیین ارزش سرمایه هایی است که در اثر زلزله ممکن است آسیب ببینند. در این خصوص آنچه بیشتر مورد توجه قرار گرفته، بررسی خسارات اقتصادی ناشی از آسیب دیدگی مستحقات و عناصر فیزیکی در سکونتگاه ها بوده و کمتر به تبعات اقتصادی ناشی از صدمات و تلفات انسانی پرداخته شده است. با توجه به اهمیت این مقوله، در سال های اخیر برخی از محققین و سازمان های ذینفع (نظیر شرکت های بیمه) در کشورهای مختلف تلاش نموده اند تبعات اقتصادی خسارات ناشی از جنبه های انسانی سوانح را برآورد نمایند. در این راستا، عواملی نظیر میزان اثربخشی افراد در جامعه برای توسعه کشور بررسی شده و اثرات اقتصادی ناشی از فقدان آنها مورد ارزیابی قرار می گیرد. این امر بخصوص در برنامه ریزی های شهری، می تواند بیانگر اهمیت و ابعاد مختلف مداخلات مرتبط با کاهش ریسک و مدیریت بحران بوده تا بتوان سرمایه گذاری مناسب جهت پیشگیری از اثرات سوانح را تعیین نمود. در این مقاله ضمن بررسی روش های ارزیابی خسارات اقتصادی ناشی از تلفات و مصدومیت های انسانی، تلاش شده است که با مقایسه رویکرد هایی که در این رابطه در کشورهای مختلف ارائه شده، الگویی برای تعیین خسارات اقتصادی ناشی از صدمات و تلفات انسانی زلزله در ایران ارائه نمود.

کلمات کلیدی:

ارزش گذاری، جان انسان ها، زلزله، مدیریت خطرپذیری، تمایل به پرداخت، درآمد آتی تخفیف یافته

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/736221>

