

عنوان مقاله:

The Effect of Passive Defense on Seismic Retrofitting

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی مقاوم سازی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

رامین فرخی - عضو هیئت علمی دانشگاه فنی حرفه ای تبریز

محمدباقر مهدی زاده - استادیار

خلاصه مقاله:

هرفعالیت اصولی دررویداد زلزله چه قبل اززلزله و چه بعدازآن که درجهت افزایش ایمنی دربرابر زلزله صورت میگیرد مورد توجه بوده و تاریخ کشورهای که دراین زمینه پیشقدم و موفق بوده اند نشان دهنده اهمیت و امکان پذیر بودن این امر می باشد ازطرفی کاهش خطرات و آسیب های زلزله همواره مورد توجه مدیران پژوهشگران و عامه مردم بود هاست مقابله با هرخطر و ناملایمات معمولا پدافند یا دفاع نامیده میشود امروزه دفاع به دوصورت عامل و غیرعامل تعریف و بکار برده میشود پدافند عامل معمولا درفعالیت های نظامی مطرح بوده و مبتنی برفعالیت های نیروهای مسلح و متکی برتسلیحات و تجهیزات نظامی است که موجب دفع حمله و خنثی نمودن اقدامات آفندی دشمن میگردد درمقابل پدافند غیرعامل به دفاعی گفته میشود که متکی برتسلیحات نظامی نبوده و با اجرای آن می توان ازواردشدن خسارات مالی و جانی جلوگیری نمود به عبارت بهتر هراقدام غیرمسلحانه ای که موجب کاهش آسیب پذیری نیروی انسانی ساختمان ها تاسیسات تجهیزات اسناد و شریانهای کشور درمقابل عملیات دشمن یا بلایای طبیعی مانند زلزله گردد را پدافند غیرعامل می نامند

کلمات کلیدی:

زلزله، پدافند غیرعامل، مقاوم سازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/207166>

