

عنوان مقاله:

بررسی روش قاب خوشی فولادی با مهاربند تحت بار انفجار در سازه های فولادی

محل انتشار:

کنفرانس ملی تحقیقات بنیادین در عمران، معماری و شهرسازی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

ناصر عبدی - مدرس گروه عمران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد رامهرمز

سیدهادی البوشوکه - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران سازه دانشگاه آزاد اسلامی واحد رامهرمز

خلاصه مقاله:

هدف پژوهش حاضر بررسی مقاومت سازه های فلزی دارای قاب خمشی فولادی با مهاربند تحت بار انفجار بود که به روش توصیفی استدلال می باشد. در زمینه ی مهندسی عمران با توجه به هزینه ی رو به رشد مصالح سازه های طراحی بهینه ی سازه ها از اهمیت ویژه ای برخوردار است به طور کلی مسیله ی مقاوم سازی به عنوان دستیابی به بهترین خروجی، تحت یک ورودی داده شده در ضمن ارضای محدودیت های مشخص تعریف می شود. با توجه به رویکرد پدافند غیر عامل طراحی بهینه سازه ها تحت بار انفجار از اهمیت ویژه و مهمی برخوردار است.

کلمات کلیدی:

قاب خوشی فولادی، مهاربند، تحت بار انفجار، سازه های فولادی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/789486>

