

عنوان مقاله:

تحلیل پایداری و انشعاب تیر متحرک محوری با دهانه های متعدد با استفاده از روش المان محدود

محل انتشار:

هفدهمین کنفرانس سالانه مهندسی مکانیک (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سیدحسین میرطلایی - دانشجوی دکتری مهندسی مکانیک دانشگاه شهید باهنر کرمان

محمدعلی حاج عباسی - استادیار مهندسی مکانیک دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

در این مقاله تحلیل پایداری دینامیکی تیر متحرک محوری با دهانه های متعدد انجام می شود. با توجه به وضعیت نامعین تیر و توانایی روش المان محدود در اعمال شرایط مرزی پیچیده از این روش در تحلیل و بررسی مسئله استفاده می گردد.

کلمات کلیدی:

پایداری، انشعاب، تیر متحرک، محوری، نامعین، المان محدود

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/90465>

