

مركز بحوث وتطوير الهياكل المعدنية  
البحرين

العدد: 6 من المجلد 6

العدد: 5 من المجلد 5

العدد: 27 من المجلد 2024

العدد: 13:00

1. سيجري تقييم أداء الهياكل المعدنية تحت تأثير الأحمال الدينامية باستخدام نماذج العناصر المحدودة، وذلك باستخدام برنامج ANSYS. سيتم إجراء تحليلات غير خطية تأخذ في الاعتبار تأثيرات الالتواء والتواء العناصر.

- دراسة تأثير نسبة التواء على الأداء الإنشائي.

- دراسة تأثير نسبة التواء على استجابة الهياكل تحت الأحمال الدينامية.

- دراسة تأثير نسبة التواء على استجابة الهياكل تحت الأحمال الساكنة.

- دراسة تأثير نسبة التواء على استجابة الهياكل تحت الأحمال المتغيرة.

- دراسة تأثير نسبة التواء على استجابة الهياكل تحت الأحمال المتعددة.

2. 4000 ج. س. سيتم إجراء تحليلات غير خطية تأخذ في الاعتبار تأثيرات الالتواء والتواء العناصر.

العدد: 27 من المجلد 2024

العدد: 13:00

العدد: 13:00