

عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

تفاصيل البحث:

: الفرص الاستثمارية لقطاعي الصناعة والخدمات في الاقتصاد السعودي (دراسة ميدانية).

عنوان البحث

: إن دراسة الخواص الميكانيكية على النماذج المصغرة للإنشاءات تكتسب أهمية خاصة في عمليات التصميم وتقويم الأداء للمقاييس الطبيعية المناظرة . ومن أهم التطبيقات لدراسة النماذج ما هو متبع في علم الطيران وسريان الموائع وهندسة التعدين وخاصة فيما يتعلق بتصميم الفتحات المنجمية تحت سطح الارض . وفي تهوية المناجم ، وفي تقويم الهبوط في المناجم واتزان الميول . وقد تم تطوير معيار لنقل "كميات" الخواص من نموذج معملى الى نظير طبيعي . كما تم تعيين الخواص الميكانيكية للصخور المنجمية المحيطة بفتحات المناجم وكذلك المادة المصنوع منها النموذج المعملى . كما تم عرض تقنية قياس الخواص الميكانيكية في الحقل وفي المعمل , وكما تم تقدير "تصرف" الصخور حول فتحة منجمية تحت ظروف معينة بناء على نتائج اختبار النموذج العملي .

الوصف

: بحث مدعم

نوع البحث

: 1408

سنة البحث

: Wednesday, April 30, 2008

تاريخ الاضافة على الموقع

الباحثون:

البريد الالكتروني

المرتبة العلمية

نوع الباحث

اسم الباحث (انجليزي)

اسم الباحث (عربي)

باحث رئيسي

أحمد حامد نقادي

الصفحة الرئيسية

نبذة عن البحوث

قائمة الروابط

صفحة العمادة المحدثة

الأبحاث

دليل المنسويين

عدد زيارات هذه الصفحة:4

SHARE