

راهنمای استفاده از محیط جستجوی  
بانک اطلاعاتی مهندسی عمران



تهیه و تنظیم: مؤسسه نسیم ایمان



بانك اطلاعاتي مهندسي عمران، با ترمهاي كليدواژه، نام نويسندگان و يا عناوين مقالات قابل جستجو است.

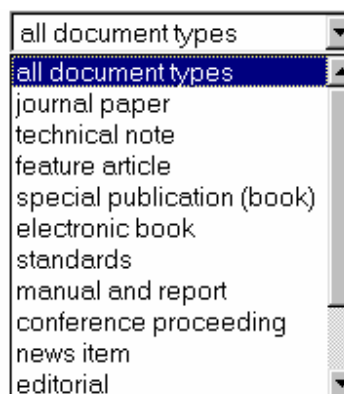
*ASCE'S Electronic Information Retrieval Service to All Its Publications Published since 1970*  
The CEEDB Provides Access to over 100,000 Bibliographic and Abstracted Records - Current Coverage: 1970 - Present

**To start your search, enter one or more words for each category you are interested in.**

For help, click on the name of the Field(s) you want to use.

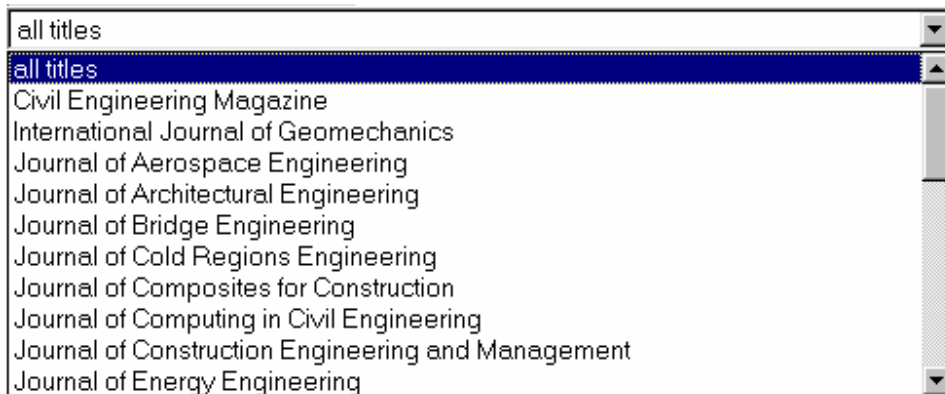
|  |   |
|--|---|
| <u>Document Type</u>                         | all document types  |
| <u>Journal Title</u>                         | all titles  |
| <u>All Text Fields</u>                       |   |
| <u>Author (Last, First) (e.g. Smith, J*)</u> |   |
| <u>Title</u>                                 |   |
| <u>Subject Headings</u>                      |   |
| <u>Year Range</u>                            | Start Year: <input type="text"/> End Year: <input type="text"/> |
| <input type="button" value="Search"/>        | <input type="button" value="Reset"/>                            |

در صفحه جستجوي اين بانك اولين گزينه بخش Document Type است، اين قسمت محقق را قادر مي سازد تا جستجوي خود را به نوع خاصي از مدارك از جمله ژورنالهاي چاپي يا گزارشات كنفرانس محدود سازد، ليستي از انواع مختلف مدارك در منوي آبخاري نمايش داده شده است.



بخش Journal Title به کاربران اين امکان را مي دهد که ژورنال خاصي را از منوي آبخاري موجود که شامل The Civil Engineering Magazine نیز مي شود انتخاب کنند.





اگر بخواهید کلید واژه مورد نظر در کلیه زمینه‌ها از جمله عنوان مقاله، نام نویسندگان، خلاصه مقاله و سرفصلهای موضوعی جستجو شود از بخش All Text Fields استفاده کنید. به عنوان مثال با وارد کردن عبارت Pavements در این قسمت، کلیدواژه مورد نظر در کلیه زمینه‌های ذکر شده جستجو می‌شود. بخش Author برای جستجوی نویسندگان و ویرایشگران و یا کمیسیونها بکار می‌رود. برای جستجو، اسم مورد نظر را بصورت " نام فامیل، نام کوچک" در قسمت مربوطه وارد کنید. می‌توان از جانشین \* در هنگامیکه نام دقیق نویسنده را نمی‌دانید استفاده کرد. نمونه‌هایی از جستجوی نام نویسنده بصورت زیر است :

- john\*,Smith : این کلیدواژه کلیه نویسندگانی که نام فامیل آنها smith است و نام کوچک آنها با john شروع می‌شود و همچنین نویسندگانی که اسم کوچک آنها شامل دو بخش است را در نتایج می‌آورد مثل :john z,smith.
- john.Smith : این کلیدواژه تنها نویسندگان با نام دقیق وارد شده را می‌آورد و شامل نتایجی مثل z smith john نمی‌شود.
- z\*,Smith : در این حالت نتایج جستجو شامل نویسندگانی است که نام فامیل آنها smith است و نام کوچک آنها با حرف z شروع می‌شود.
- Smith\* : این حالت شامل نویسندگانی است که نام فامیل آنها با smith شروع می‌شود.

برای جستجوی کلیدواژه مورد نظر تنها در عنوان نشریات، از بخش Title استفاده می‌شود. بخش Subject Heading شامل کلیه سرفصلهای موضوعی تعریف شده در این بانک است. برای مشاهده این سرفصلها روی لینک Subject Heading List کلیک کنید. نکته: در محل وارد کردن Subject Heading از کاما و خط فاصله استفاده نکنید.

**ASCE** American Society  
of Civil Engineers  
C E D A T A B A S E

[View Cart](#)

[HOME](#) | [BOOKSTORE](#) | [JOURNALS](#) | [EJCDC CONTRACT DOCUMENTS](#) | [GETTING THE ACTUAL DOCUMENT](#)

[Description](#) | [Search Page](#) | [Search Tips](#) | [Journal Title Changes](#) | [Subject Heading List](#) | [Information & Inquiries](#) | [ASCE Home](#)



با استفاده از قسمت Year Range می‌توانید با وارد کردن سال شروع و خاتمه در محدوده زمانی مورد نظر جستجو کنید. اگر تنها یک سال را در جعبه Start year و یا در جعبه End year وارد کنید، فقط همان سال مورد جستجو قرار می‌گیرد.

نکته: از عملگرهای منطقی AND و OR و NOT میتوان برای ترکیب عبارات جستجو استفاده کرد.

**نتایج جستجو**: پس از وارد کردن عبارات جستجو و کلیک روی دکمه search نتایج در صفحه نمایش داده می‌شود. در صورتیکه تعداد نتایج از ۱۰۰ رکورد بیشتر باشد، فقط ۱۰۰ نتیجه اول برای شما نمایش داده میشود و به شما پیشنهاد می‌شود که جستجوی خود را با اضافه کردن کلیدواژه و یا عبارات دیگر یا محدود کردن بازه زمانی، بهینه سازی کنید. در صفحه نمایش نتایج با کلیک بر عنوان هر یک از نتایج که بصورت لینک است به صفحه اطلاعات آن مقاله ارجاع داده می‌شود.



## Database Search Results

To start your search, enter one or more words for each category you are interested in. For help, click on the name of the Field(s) you want to use.

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <a href="#">Document Type</a>                         | journal paper              |
| <a href="#">Journal Title</a>                         | all titles                 |
| <a href="#">All Text Fields</a>                       | pavement                   |
| <a href="#">Author (Last, First) (e.g. Smith, J*)</a> |                            |
| <a href="#">Title</a>                                 |                            |
| <a href="#">Subject Headings</a>                      |                            |
| <a href="#">Year Range</a>                            | Start Year: 2004 End Year: |

Found 41 Records

- 2004 [Analytical Model for Predication of Crack Spacing due to Shrinkage in Concrete Pavements](#)
- 2004 [Application of a Temperature Dependent Viscoplastic Hierarchical Single Surface Model for Asphalt Mixtures](#)
- 2004 [Assessment of Retrofit Dowel Benefits in Cracked Portland Cement Concrete Pavements](#)
- 2004 [Bearing Capacity and Structural Classification of Flexible Airport Pavements](#)

برای دسترسی به متن کامل مقالات روی لینک زیر کلیک کنید.

[Purchase this Article/Access full text](#)

این لینک شما را به صفحه مقاله در ASCE ارجاع می‌دهد و برای دسترسی به متن مقاله روی لینک PDF در انتهای صفحه کلیک کنید، برای دیدن متن مقاله در سایت Scitation باید در سایت Register کرده و نام و رمز عبور شخصی خود را در قسمت مربوطه وارد کنید.



همچنین برای مشاهده لیست مقالات موجود در شماره مورد نظر ژورنال در سایت Scitation روی لینک  
مقابل کلیک کنید.

[View Issue Table of Contents](#)

## Table of Contents

 [Print TOC](#)

[Available Volumes](#) | [Issue Index](#) | [View myArticles](#)

[← PREV.](#) [NEXT →](#)

**March/April 2004**

[Search This Issue](#)

Volume 16, Issue 2, pp. 99-185

- [SPECIAL ISSUE: MICROMECHANICAL CHARACTERIZATION AND CONSTITUTIVE MODELING OF ASPHALT MIXES](#)
  - [Editorial](#)
- [TECHNICAL PAPERS](#)

Article Options

GO

?

### SPECIAL ISSUE: MICROMECHANICAL CHARACTERIZATION AND CONSTITUTIVE MODELING OF ASPHALT MIXES

#### Editorial

- Advances in Microstructure Characterization, Micromechanics, and Constitutive Modeling of Hot Mix Asphalt**

[Eyad Masad](#) and [Louay Mohammad](#)

p. 99

[Abstract](#) Full Text: [PDF](#)

#### TECHNICAL PAPERS

- Micromechanical Modeling of Steady-State Deformation in Asphalt**

[V. S. Deshpande](#) and [D. Cebon](#)

pp. 100-106

[Abstract](#) Full Text: [PDF](#)

