

< 数学 >

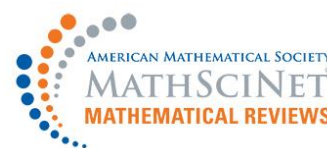
MathSciNet

<https://mathscinet.ams.org/mathscinet/index.html>

MathSciNetはAMS(American Mathematical Society: 米国数学会)が提供する、世界の数学文献をカバーする包括的なデータベースです。Mathematical Reviews(1940年創刊)とCurrent Mathematical Publications(1969年創刊)という数学分野において最高権威を持つ抄録誌へ、インターネットを通じたアクセスを日本語プラットフォームより提供いたします。

収録内容

- ・対象分野 数学・統計学・計算機科学・等数学関連分野全般
- ・データ 約380万件の学術論文の書誌・抄録・レビュー(毎年12.5万件以上追加)、著者情報(約100万人)
- ・情報源 学術雑誌、会議録、専門書、学位論文
- ・更新頻度 書誌は1時間ごとに更新



データベースの機能

検索機能

- ・ 著者や翻訳者、雑誌タイトル、研究機関コードなどの複数のフィールドを指定しての検索
- ・ 著者名による検索
- ・ ジャーナル名による検索
- ・ 著者名による文献の引用履歴、共同研究の検索
- ・ MSC(Mathematical Subject Classification: 主題分類)による検索

ブラウジング

- ・ 雑誌の目次のブラウジング
- ・ MSC主題分類一覧のブラウジング

検索結果

- ・ 検索結果から多様なインデックスへリンク

原文リンク

- ・ ご購読中のAMS発行誌へのフルテキスト・リンク
- ・ 米国数学会、Elsevier、Science、Springer他、電子ジャーナルの論文フルテキスト250万件以上へリンク(但し、該当雑誌購読者のみ)。
- ・ タイトルリストは、https://mathscinet.ams.org/mathscinet/help/msnlinking_by_journal.htmlでご覧いただけます。
- ・ 検索結果からの原報発注が可能

クリップボード

- ・ 検索結果から引用文をクリップボードに追加。
- ・ 追加された引用文は ASCII、Bid Text format、EndNote 等のフォーマットダウンロード可能。

(AMS, USA / 国内総代理店 丸善雄松堂株式会社)

《裏面に続きます》

- 掲載製品はリバースチャージ対象製品です。
- 原価の改定、為替相場の変動などの理由による価格の変更や掲載タイトルの変更につきましては、予めご了承の程お願い申し上げます。
- ご購読機関に応じた正式なお見積もりは、別途ご用意ください。

●MathSciNetの多彩な機能の紹介（日本語プラットフォーム）
主な検索機能と詳細なレコード



検索

目的の文献を様々なアプローチから検索することができます。

- ◆著者名検索
◆ジャーナル名検索
◆ジャーナル参照回数の検索
◆分野(MSC*)からの検索

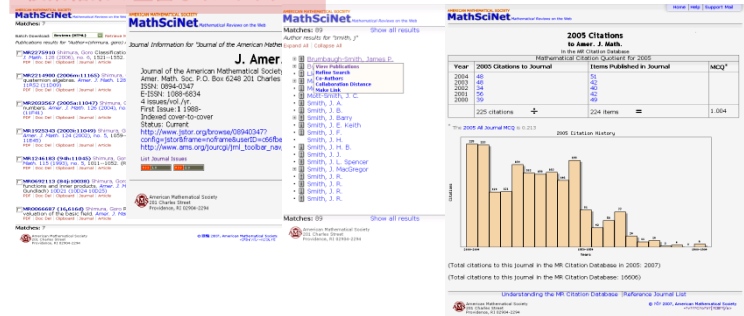
*MSC: AMS による体系だった分野の主題分類 (Mathematics Subject Classification)

豊富なインデックス

検索結果および目次には、著者や雑誌タイトル、その巻号、MSC番号等様々なインデックスにリンクがついています。それをクリックするだけで、インデックスごとのリストが得られます。

- ◆同じ著者の書いた文献
◆同じ雑誌の巻号掲載の文献
◆同じ分野(MSC*)の文献

検索結果の豊富なインデックス



詳細なレコード



詳細な文献レコード

文献レコードには有用な情報が1ページに凝縮されています。

- ◆リンク付きの書誌情報
◆署名入りの確かなレビュー、レビュー著者自身の文献へもリンク
◆参考文献一覧

原文献への簡単アクセス

検索結果やレコードから簡単に原文献を入手できます。

- ◆電子ジャーナルへのフルテキスト・リンク(購読者のみ)
◆ドキュメント・デリバリー・サービスへのリンク
◆直接原報複写サービスへのリンク

フルテキスト・リンク 主な出版社

- American Institute of Physics
American Mathematical Society
John Wiley & Sons
Springer
Elsevier
Institute of Physics
World Scientific Publishing Co.,

- 掲載製品はリバースチャージ対象製品です。
●原価の改定、為替相場の変動などの理由による価格の変更や掲載タイトルの変更につきましては、予めご了承の程お願い申し上げます。
●ご購入機関に応じた正式なお見積もりは、別途ご用意ください。