

検索結果の分析 - 頻度分析で絞りこみ検索 -

検索結果画面にある<頻度分析を見て絞り込み検索>ボタンをクリックすると、検索結果の集合から著者名、所属機関などの出現頻度順を見ることができます。また、そこで選択した言葉を使用して絞り込み検索を行うことができます。(マルチファイル検索では頻度分析を利用できません)

対象のフィールド項目を選択して、<実行>ボタンをクリックします。

【頻度分析可能なフィールド】
 著者名
 第一著者名
 所属機関名 / 団体著者名 (CS)
 著者-所属機関リンク (AU)
 資料名
 シソーラス用語
 準ディスクリプタ
 物質索引
 日化辞 ID
 発行年
 発行国
 言語

クリックした言葉が下の入力ボックスに反映します

<絞り込み検索>ボタンをクリックすると、この画面で指定したフィールドと、入力ボックスに入った言葉で、検索結果を絞り込みます。

検索結果の分析 - 検索語のヒット件数内訳参照 -

検索条件中に使用した検索語単位のヒット件数を参照することができます。検索結果画面にある<内訳表示>ボタンをクリックしてください。

マルチファイル検索時には、ファイル毎に表示されます。

分類コードの参照

JSTPlus、JST7580、JMEDPlus では、その文献の主題が科学技術のどの分野に適合しているかを表す分類コードが「JST 分類コード」に基づいて索引されています。分類コードは、先に得られた検索結果に対して分野を限定して不要なデータ(ノイズ)を減らしたり、検索範囲を広げるためにキーワードを補ったりする目的で使用すると効果的です。

分類コードはコピーペーストして検索条件指定画面で利用します。

シンプルモード クイックリファレンス

JST Document REtrieval system for Academic and Medical fields

JDreamII

<JDreamIIで利用可能なファイル>

ご契約内容により異なります

2006年2月現在

JSTPlus	科学技術(医学を含む)全分野に関する文献情報。世界50カ国の情報を含む。	1981年-	約1,777万件
JMEDPlus	日本国内発行の資料から医学、薬学、歯科学、看護学、生物科学、獣医学等に関する文献情報を収録。	1981年-	約354万件
JST7580	科学技術全分野に関する文献情報。世界50カ国の情報を含む。	1975年-1980年	約220万件
NUCLEN	原子力に関する文献情報、政府情報、技術情報、啓蒙書情報などを提供。	1981年-	約63万件
JCHEM	化学物質の商品名、治験番号、体系名、化合物辞書番号、CAS登録番号、分子式などの情報。		約220万件
MEDLINE	米国国立医学図書館(NLM:National Library of Medicine)が作成・提供する医学およびその関連領域を対象とする文献情報。	1966年-	約1,364万件
医学薬学予稿集	医学・薬学・看護系学会より許諾を得た予稿集の全文	1999年-	約60万件
研修JSTPlus/研修JMEDPlus	JSTPlus/JMEDPlusファイルの研修用ファイル。		

1. ログイン方法

図書館 / 図書室ホームページよりログイン
 ご利用の図書館 / 図書室の指示に従ってください。
 JDreamのページよりログイン

<http://pr.jst.go.jp/jdream2/>

[IPアドレス認証] [ID/パスワード認証]

両認証方法とも「お名前」の入力は必須です。

2. ファイル選択

検索したいファイルを選択して、<シンプルモード>ボタンをクリックします。JST マルチファイル検索では、重複文献を自動的に削除します。

3. 検索条件指定画面 (下図はJMEDPlusの例)

フィールド選択
 (*)付のフィールドは完全、または、前方一致検索、それ以外のフィールドは部分一致検索を行います。
 <主なフィールド>

キーワード	和文標題、抄録、シソーラス用語(下位語を含む)、準シソーラス用語、物質索引から検索
和文標題	和文文献の標題、外国文献をJSTが和訳した和文標題から検索
抄録	文献を要約した文章から検索
シソーラス用語(*)	文献の主題を表すのに適した言葉から検索
資料名	文献が掲載されている雑誌、学会誌名等から検索
著者名(*)	著者名を姓名スペースあけずに検索

検索語入力・語間スペース
 検索語をボックスに入力します。入力文字の全角半角、大文字小文字は区別しません。語間のスペースは入力した言葉を必ず含む「AND」検索か、いずれかを含む「OR」検索の選択が可能です。

<検索>ボタン

検索条件を入力、検索範囲の絞り込みの選択後、クリックします。

<追加>ボタン

入力ボックスが足りない場合は、クリックして入力ボックスを増やすことができます。ボックスは最大12個まで増やせます。

<参照>ボタン

JSTシソーラスブラウザ	シソーラス用語、準シソーラス用語、化学物質名から索引語を参照
ファイル内の検索語(Expand)	指定したフィールドに収録されている言葉を参照。前方一致・完全一致で検索可能

4. 検索範囲の絞り込み (下図はJMEDPlusの例)

<主な絞り込み項目> 選択するファイルの種類により異なります。

検索範囲

- 索引付き最新登録分のみ: 索引完了レコードの最新登録分に限定
- 未索引を除く: 書誌事項のみの速報レコードは除いて検索
- 抄録付き文献のみ: 抄録が付与されている文献に限定
- EBM 関連文献: EBM 関連語が含まれている文献に限定

記事区分

- 原著論文: 独創性のある理論的または実証的な研究論文
- 短報: レター誌や予稿集に掲載された記事
- レビュー: 特定の分野主題について関連文献、資料に基づき総説、論評したもの
- 解説: 特定の分野、主題について説明したもの
- 会議録記事: 会議の記録の記事

研究デザイン

2000 年以降の収録分において、「ランダム化比較試験」、「比較臨床試験」のタグが付与されている文献を検索します。

巻号・ページ

雑誌の巻・号・開始ページを英数字で入力して検索可能。「特殊号」の欄には、増刊号、特集号など日本語の発行情報をそのまま入力します。

5. 検索結果画面: タイトル一覧の表示

検索結果画面には、タイトル・資料名・巻号開始ページ・発行年月日を表示されます。抄録が付与されていない文献には<抄録なし>、キーワードや抄録を索引中のものは<未索引>が表示されます。(JSTは文献収録までのタイムラグを減らすため、索引中の文献もデータベースに収録しています)

【 回答表示の方法 】
 タイトルをクリックすると別ウィンドウで回答が表示されます。複数文献を選択して回答を表示させたい場合は、チェックボックスにチェックを入れ、<回答表示>ボタンをクリックします。(ページを切り替えてもチェックは有効です)

6. 回答表示

文献により表示されるリンクが異なります。

Your Collection
 OPAC へのリンク情報を表示(設定された機関のみ)
予稿集
 医学薬学予稿集にも収録されている文献であれば、リンクが表示され、その場でフルテキストの参照が可能
MOL (PDF) / MOL (FAX)
 クリックすると、PDF もしくは FAX にてフルテキストの入手が可能 (メディカルオンラインの契約が必要)
JST Link Center
 リンク可能な電子ジャーナル (CrosRef/J-STAGE/PubMed) へのリンク情報を表示

7. ダウンロード・印刷 (下図は Windows 機の例)

「検索結果: タイトル一覧の表示」から直接ダウンロード

「回答表示」から直接ダウンロード

検索結果のすべての文献をダウンロードしたい場合は、<全件を>を選択します。
 (注) <オフライン申込>は有料サービスです。指定された場合を除き、クリックしないでください。

指定した保存場所にテキストファイルとしてダウンロードされます

【 回答表示設定 】

出力形式	ダウンロード形式	
全項目 / 個別指定 / 印刷用表示から、回答表示画面とダウンロード時に表示される項目を選択します。	印刷用形式	回答の印刷に適した表示形式
	タブ区切り形式	Excel などの表計算ソフトに取り込む場合
	Refer/BibIX 形式	EndNote などの文献管理ソフトに取り込む場合

回答表示の上部と下部にある<画面印刷>ボタンをクリックすると、表示されている画面を印刷することができます。

<< 日本語での MEDLINE 検索 >>

MEDLINE で採用されているシソーラスを「MeSH」といいます。JDream は MeSH を日本語に翻訳しているため、日本語 MeSH で MEDLINE を検索できるようになっています。

使用するファイルに**MEDLINE**を選択します。検索条件指定画面で「MeSH ブラウザ」を選択します。

日本語を入力し、「日本語 MeSH 用語から検索する」に選択を入れたままで、<検索>ボタンをクリックします。

日本語と英語の MeSH 用語が表示されます。日本語 MeSH 用語のリンクをクリックします。

必要に応じてサブヘディング、検索範囲による絞り込みを行い、<選択して確認画面へ>ボタンをクリックします。

他に追加する MeSH 用語がなければ、<追加せずに検索入力欄に反映する>ボタンをクリックします。

検索条件指定画面に英語 MeSH 用語が自動入力されます。

<< 検索式作成のヒント >>

論理演算子
 検索ボックスの中で論理演算子を使うことはできません。語間のスペースの扱い(前述 3-)、複数検索ボックスを利用する場合はボックス横のプルダウンにて、AND か OR を指定します。

拗促音
 拗促音(あ・い・う・え・お・つ・や・ゆ・よ)はシステム側で自動的に50音に変換して検索します。
 (例)「ウォーキング」と「ウオーキング」は同じヒット件数になります。

上付き文字、下付き文字
 普通の文字として検索語に入力します。
 (例)「H₂O」を検索する場合は「H2O」と入力します。

第二水準漢字を含む検索
 第二水準を含む用語で検索することが可能になりましたが、検索できるのは単語のみになります。「~の」、「~と」などが入ったフレーズで検索するときには、第二水準漢字をひらがなにしないとヒットしません。
 (例) 褥瘡 管理>>検索可能, 褥瘡の管理>>検索不可能, 褥瘡の管理>>検索可能

<< シソーラス検索 >>

シソーラスとは、単語の上位 / 下位関係、同義関係、類義関係などによって単語を分類し、体系つけた辞書をさします。たとえば、「狂牛病」には「BSE」、「ウシ海綿状脳症」、「牛海綿状脳症」といったさまざまな同義語がありますが、シソーラス用語である「ウシ海綿状脳症」で検索するとすべての文献を漏れなく検索ができます。

シソーラス用語の特定
 検索条件指定画面から「JST シソーラスブラウザ」を選択し、<参照>ボタンをクリックします。日常使用している語句を入力し、<自然語を検索>ボタンをクリックして一覧からシソーラス語を特定します。

シソーラスをクリックすると、同画面の下部の検索後候補に自動入力されます。