

CiNii(サイニイ)

JAIRO (ジャイロ)

J-STAGE(ジェイ ステージ)

利用ガイド: 効率よく無料論文を探そう







2016. 4 産業医科大学図書館



CiNii、JAIRO、J-STAGE は、無料で提供されているデータベースです。

国内の学会誌や大学紀要などが検索でき、そのまま本文が利用できるものもあって、大変便利です。しかし、タイトル等から切り出した用語がキーワードとなりますので、著者の表現によっては、検索漏れを起こす場合がありますので、同義語や関連語など考えられだけの用語を入力されることをおすすめいたします。



1 CiNii (サイニイ) (堤供:国立情報学研究所) ······3

	1-1 サイニイとは 1-2 検索モード 1-2-1 簡易検索 1-2-2 詳細検索 1-2-3 著者検索 1-2-4 全文検索
	1-3 検索の一致条件 1-4 検索機能 1-4-1 論理演算子 1-4-2 前方一致検索 1-4-3 完全一致検索 1-4-4 フレーズ検索 1-4-5 検索対象指定
	1-4-3 元主一政検系 1-4-4 プレース検系 1-4-5 検系列家指定 1-5 リンク機能 1-6 検索画面 1-6-1 アクセス 1-6-2 簡易検索画面 1-6-3 詳細検索画面 1-6-4 著者検索画面 1-6-5 全文検索 (Beta) 1-6-6 CiNii 本文収録刊行物ディレクトリ検索画面 1-6-7 検索結果一覧画面 1-6-8 論文詳細表示
2	JAIRO (ジャイロ) (学術機関リポジトリポータル) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
3	J-STAGE (提供:(独) 科学技術振興機構 (JST)) · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

1 CiNii (サイニイ) (堤供:国立情報学研究所)

1-1 CiNiiとは

CiNii (サイニイ) Citation Information by NII = NII 論文情報ナビゲータ

国立情報学研究所 (NII、National institute of infomatics) が運営する学術文献のデータベースです。

GiNii では、学協会で発行された学術雑誌と大学等で発行された研究紀要の両方を検索し、検索された論文の引用文献情報(どのような論文を引用しているか、また、どのような論文から引用されているか)をたどったり、本文を見ることがきます。

本文が無料で見ることができる文献に絞り込むことができます。

1-2 検索モード

1-2-1 簡易検索

キーワードを入力し、簡単に検索ができます。



検索対象は、「論文名」「著者名」「著者所属」「刊行物名」「ISSN」「巻」「号」「ページ」「出版社」「抄録」「論文キーワード」です。

ただし、参考文献は検索対象ではありません。参考文献を検索対象に入れたい場合は、詳細検索で「参考文献」欄にキーワードを入力し、検索してください。

1-2-2 詳細検索

キーワードをどの項目に対して指定するのか、複数の検索条件の関係 (論理演算)、発表された時期 などを細かく指定して、絞り込んだ検索をすることができます。

「論文名」「著者名」「著者所属」「刊行物名」「ISSN」「巻」「号」「ページ」「出版者」「参考文献」 「出版年」の各入力欄があります。

1-2-3 著者検索

著者検索では、入力欄に入力した文字列が、登録されている著者名に合致した著者を検索します。

1-2-4 全文検索

全文検索では、検索ボックスに入力した文字列が、登録されている論文本文 (PDF) のテキストに合致した論文を検索します。<u>簡易検索または詳細検索ではヒットしない文献が見つかります。</u>

1-3 検索の一致条件

入力したキーワードは部分一致となります。

例】「産業医」と入力すると「産業医」「産業医学」「産業医科大学」等もヒットします。

※ノイズが考えられる場合は、完全一致検索を行ってください。(参照:完全一致検索)

1-4 検索機能

1-4-1 論理演算子

下記のように論理演算検索(AND、OR、NOT)を行うことができます。

す

1-4-2 前方一致検索

前方一致検索をする場合は「*(アスタリスク)」を文字列末尾につけます。

例】 work* → 「worker」、「working」はヒットしますが、「、「homework」はヒットしません。

1-4-3 完全一致検索

キーワードの完全一致検索をする場合は「/(スラッシュ)」で文字列を括ります。

例】/産業医/→「産業医」のみヒットしますが、「産業医学」、「産業医科大学」はヒットしません。 ※入力したキーワードは、部分一致となるためノイズが考えられる場合は、完全一致検索を行います。

1-4-4 フレーズ検索

フレーズを検索する場合は、ダブルクォーテーション(「" "」)でキーワードを括ります。 ただし、この検索は、アルファベット、数字などの1バイト文字にしかできません。

例】 "liquid crystal" → 「nematic liquid crystal」、「liquid crystal polymer」はヒットしますが、「crystal in liquid」、「liquid or crystal」はヒットしません。

1-4-5 検索対象指定

すべて CiNiiに本文あり CiNiiに本文あり、または連携サービスへのリンクあり

検索対象を指定できます。

すべて:全ての論文を対象に検索します

CiNii に本文あり:CiNii に論文本文がある学協会刊行物と研究紀要を対象に検索します

CiNiiに本文あり、または連携サービスへのリンクあり:CiNii に論文本文があるものと、連携

サービス(医中誌 Web 等)へのリンクがある論文を対象に検索します

1-5 リンク機能

	T		
CiNii PDF	国立情報学研究所 CiNii 本文	CiNii (NII-ELS) 内の本文へのリンクです。無料の本文の場合、クリ	
	PDF	ックすると本文を表示します。有料の場合、ログインまたは Pay Per	
		View での購入の選択画面、(未ログインの場合) または料金確認画面	
		(ログインしている場合) が表示されます。	
国立情報学研究所 CiNii 本文		大学や機関等、外部機関のサイトの無料の本文へのリンクです。クリ	
	リンク	ックすると外部のサイトに移動します。	
JSTAGE	J-STAGE	J-STAGE の論文へのリンクです。CiNii の検索結果画面や詳細表示画	
		面に表示されるアイコンをクリックすると J-STAGE の抄録ページに移	
		動します。	
		※CiNii では、システム的な制約のため、イタリック体、上付き、下	
		付きなど、文字の修飾を表示できませんが、リンク先の J-STAGE では、	
		文字の修飾が正常に表示されます。	
Journal@rchive	Journal@rchive	Journal@rchive の論文へのリンクです。CiNii の検索結果画面や詳細	
		表示画面に表示されるアイコンをクリックすると Journal@rchive の	
		抄録ページに移動します。	
		※CiNii では、システム的な制約のため、イタリック体、上付き、下	
		付きなど、文字の修飾を表示できませんが、リンク先の	
		Journal@rchive では、文字の修飾が正常に表示されます。	
医中誌	医中誌 Web	医中誌 Web の当該論文へのリンクです。 医中誌 Web のご利用資格があ	
		る場合は当該論文の情報に、利用資格がない場合は、医中誌 Web のロ	
		グイン画面に移動します。	
Free Full Text	機関リポジトリ(無料)	機関リポジトリの論文へのリンクです。CiNii の検索結果画面や詳細	
		表示画面に表示されるアイコンをクリックすると各機関リポジトリ	
		の詳細画面に移動します。	
crossref	CrossRef	出版者の本文へのリンクです。当該論文の表示資格がある場合は本文	
		が表示されます。リンクには CrossRef※のデータを使用しています	
		※CrossRef とは	
		電子ジャーナルへのリンクを一元的に管理するサービス。学術出版社	
		が共同出資する非営利団体が運営する。	
		http://www.crossref.org/	
+ Webcat Plus	Webcat Plus 刊行物・所蔵情報	Webcat Plus へのリンクです。	
NDL-OPAC	NDL-OPAC	NDL-OPAC の雑誌記事索引へのリンクです。	

1-6 検索画面

1-6-1 アクセス

図書館ホームページの「医学情報(DB)検索」をクリックします。

1-6-2 簡易検索画面

①トップメニューの [論文検索] をクリックし検索ボックスにキーワードを入力後、[検索] をクリックします。



①トップメニューの [詳細検索] をクリックし検索ボックスにキーワードを入力後、[検索] をクリックします。



1-6-4 著者検索画面

①トップメニューの[著者検索]をクリックし検索ボックスにキーワードを入力後、[著者検索]

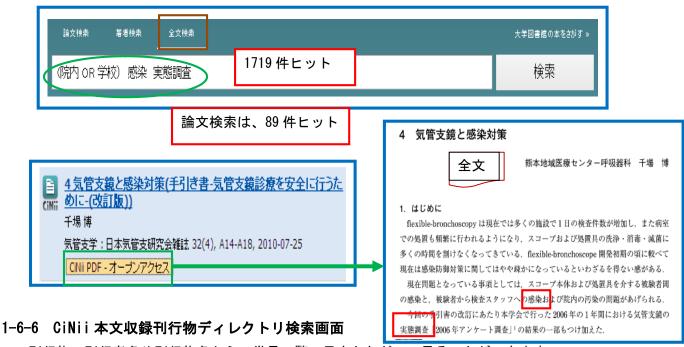
をクリックします。



1-6-5 全文検索(Beta)

全文検索では、検索ボックスに入力した文字列が、登録されている論文本文(PDF)のテキストに合 致した論文を検索します。※全文検索では、完全一致検索ができませんのでご注意ください。

①トップメニューの [全文検索] をクリックし検索ボックスにキーワードを入力後、[論文検索] を クリックします。

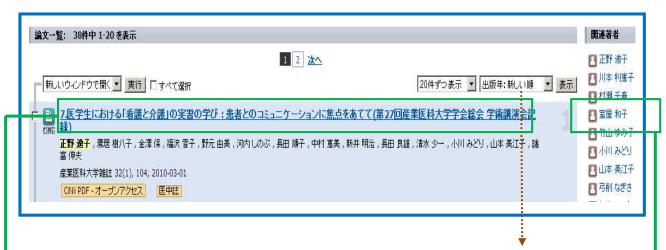


刊行物の刊行者名や刊行物名から、巻号一覧、目次とたどって見ることができます。

①画面下の [CiNii 本文収録刊行物ディレクトリ] をクリックし刊行物名を検索します。



1-6-7 検索結果一覧画面



論文名降順
出版年: 新八小順で表示
出版年: 古い順で表示
論文名降順
論文名界順
刊行物名降順
刊行物名降順
刊行物名界順
被引用件数降順

出版年:新しい順に表示	出版年の降順でソートします
出版年:古い順に表示	出版年の昇順でソートします
論文名降順	論文名の文字コードの降順でソートします
論文名昇順	論文名の文字コードの昇順でソートします
刊行物名降順	刊行物名文字コードの降順でソートします
刊行物名降順	刊行物名文字コードの昇順でソートします
被引用件数降順	被引用件数の降順でソートします

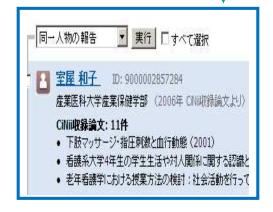
詳細を一括表示	チェックボックスにチェックを入れ、選択した論文の詳細表示画面を、ブラ
	ウザの別タブや別ウィンドウに表示します
Refer/BibIX で出力	チェックボックスにチェックを入れ、選択した論文の基本情報を、「EndNote」
	「RefWorks」等の文献管理ソフトで利用できるフォーマットでダウンロード
	できます
BibTex で出力	チェックボックスにチェックを入れ、選択した論文の基本情報を、BibTex
	等で利用できるフォーマットでダウンロードできます
TSV で出力	チェックボックスにチェックを入れ、選択した論文の基本情報を、タブ区切
	りテキストフォーマット(TSV)でダウンロードできます
問題の指摘	論文情報の間違いを指摘する画面に遷移します

7. 医学生における「看護と介護」の実習の学び -患者とのコミュニケーションに焦点をあてて-正野逸子¹ 鷹居樹八子² 金澤保³ 福沢雪子¹ 野元由美¹ 河内しのぶ¹ 長田順子¹ 中村恵美¹ 新井明治³ 長田良雄³ 清水少一¹ 小川みどり¹ 山本美江子⁵ 諸富伸夫⁴

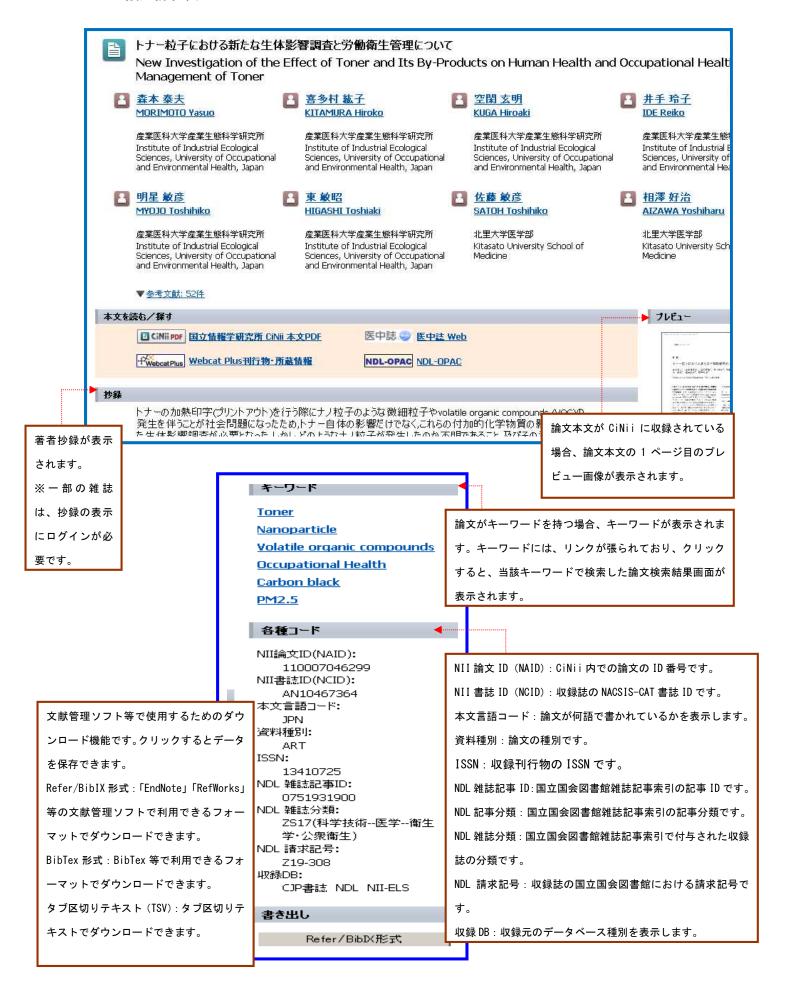
全文

- 1 産業医科大学産業保健学部 広域・発達看護学
- 2 産業医科大学産業保健学部 基礎看護学
- 3 産業医科大学医学部 免疫学・寄生虫学
- 4 産業医科大学医学部 微生物学
- 5 産業医科大学医学部 公衆衛生学

目的:「看護と介護」の実習における患者とのコミュニケーション体験を通して、学生が学んだことを明らかにする. 方法:対象は本学医学生1年98名(男性66名、女性32名). 学生



1-6-8 論文詳細表示



2 JAIRO (学術機関リポジトリポータル)

2-1 JAIR0 とは

JAIRO(学術機関リポジトリポータル)とは

JAIRO (呼称: ジャイロ) は、Japanese Institutional Repositories Online の略です。

国立情報学研究所(NII、National institute of infomatics)が運営する学術文献のデータベースです。学術機関リポジトリポータル JAIRO は、日本の学術機関リポジトリに蓄積された学術情報(学術雑誌論文、学位論文、研究紀要、研究報告書等)を横断的に検索できるシステムです。

※学術機関リポジトリ (Institutional Repository): 大学等の研究機関がその知的生産物を電子的 形態で集積し、保存し無料で公開するために設置する電子アーカイブシステム

2-2 アクセス

図書館ホームページの「医学情報(DB)検索」をクリックします。

2-3 アクセス

2-3-1 簡易検索

キーワードを入力し、簡単に検索ができます。 検索対象は、コンテンツ情報全体で検索します。



2-3-2 詳細検索

キーワードをどの項目に対して指定するのか、複数の検索条件の関係 (論理演算)、発表された時期 を細かく指定して、絞り込んだ検索をすることができます。

検索対象は、「すべて」「タイトル」「著者名」「キーワード」「雑誌名」各入力欄があります。

2-3-3 著者名検索

登録されている形でしか検索ができません。姓と名を分割して登録されている場合は、姓名をつなげた形で検索してもヒットしません。

姓名つなげた形で検索してヒットしなかった場合は、姓と名の間に「スペース」を入れた形でも検索 してください。

2-4 検索の一致条件

入力したキーワードは部分一致となります。ローマ字は単語単位で前方一致となります。 例】「産業医」と入力すると「産業医」「産業医学」「産業医科大学」等もヒットします。 ※ノイズが考えられる場合は、完全一致検索を行ってください。(参照:完全一致検索)

2-5 検索機能

2-5-1 論理演算子検索

	AND 検索	複数入力したすべてのキーワードを含むレコードを検索します
		キーワードの間に空白文字(半角・全角空白)を入れます
		例】VDT 作業 眼精疲労
	OR 検索	複数入力したすべてのキーワードのいずれかを含むレコードを検索します
同義語(は「OR」で	キーワードを「丨」(パイプ) で区切ります
求めま ⁻	す	例】過労自殺 過労死
	NOT 検索	複数入力したキーワードで、直後のキーワードを含まないレコードを検索しま
		す
		キーワードの先頭に「!」を記述します
		例】感染症 !エイズ

2-5-2 フレーズ検索

フレーズを検索する場合はダブルクオ--テーション(「""」)でキーワードを囲みます。

2-5-3 完全一致検索

キーワードの完全一致検索をする場合は、キーワードを半角["/]と [/"]で囲こみます。 例】"/産業医/" \rightarrow 「産業医」のみヒットし、「産業医学」、「産業医科大学」はヒットしません。 %入力したキーワードは、部分一致となるためノイズが考えられる場合は、完全一致検索を行います。

2-6 本文ありのコンテンツ指定

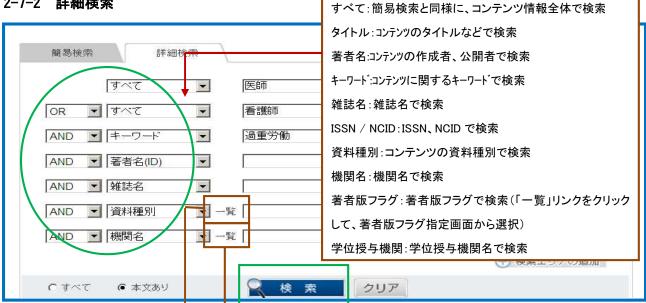
本文へのリンク情報を持つコンテンツのみを対象とした検索ができます。

2-7 検索画面

2-7-1 簡易検索







●資料種別を指定して検索したい場合

検索対象としたい資料種別をチェックして、検索対象を絞りこむことができます。



●機関を指定して検索したい場合

検索対象としたい機関名をチュックして、検索対象を絞りこむことができます。



●よく利用されるコンテンツを見たい場合

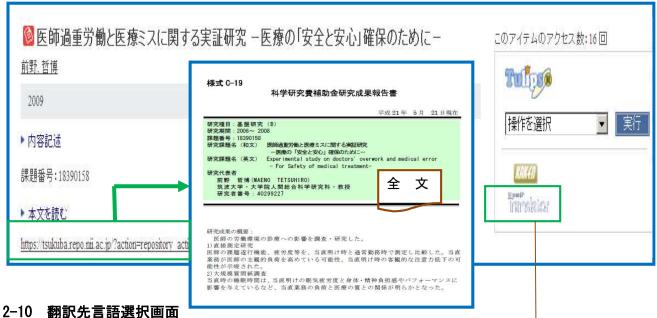
トップページの右側上に利用統計などの情報を見ることができます。



2-8 検索結果一覧画面

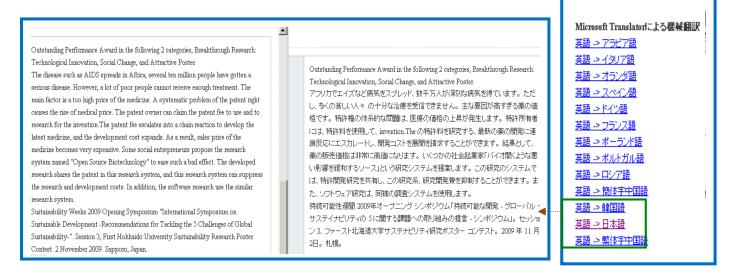


2-9 詳細情報画面



詳細表示画面をどの言語に翻訳するかを選択します。

言語名をクリックすると、Microsoft Translatorにより、翻訳されたコンテンツ情報が表示されます。



2-11 検索方法



3 J-STAGE(堤供:(独)科学技術振興機構(JST)

3-1 J-STAGEとは

(独) 科学技術振興機構(JST)が提供する日本国内の科学技術情報関係の電子ジャーナル発行を支援するシステムです。「J-STAGE」では登録された学会誌を検索し、抄録や本文を読むことができます。

3-2 アクセス

図書館ホームページの「医学情報(DB)検索」をクリックします。

3-3 検索モード

3-3-1 簡易検索

キーワードを入力し、簡単に検索ができます。

検索対象は「記事検索」、「誌名検索」、「発行機関検索」

3-3-2 詳細検索

「記事検索」、「資料内検索」、「お気に入り資料検索」が利用できます。



3-3-3 著者検索

著者名で検索できます。著者名の姓と名の順序は、元データの記述に従って検索を行います。

3-3-4 My J-STAGE

My J-STAGE は、お気に入りの資料、記事、検索条件等を登録できるサービスです。

My J-STAGE を利用するには、登録が必要です。検索条件やよく閲覧する記事、よく閲覧する資料を登録することができます。そのほかに次のアラート機能を利用できます。

「お知らせアラート」「新着アラート」「追加情報アラート」「被引用アラート」「認証解除アラート」

3-4 検索機能

3-4-1 論理演算子検索

論理演算子を詳細検索画面の左側にあるプルダウンメニューから指定します。

AND 検索	複数入力したすべてのキーワードを含むレコードを検索します	同義語は「OR」で
	簡易検索では、スペースに置き換えます	求めます
OR 検索	複数入力したすべてのキーワードのいずれかを含むレコードを検索します	

3-4-2 フレーズ検索

フレーズを検索する場合は、キーワードをダブルクオーテーション(「""」)でフレーズを囲みます。

例】"materials are"と入力した場合、「materials are」を含むものを検索できます。

3-4-3 前方一致検索

前方一致検索で検索する場合は、キーワードの後にアスタリスク (「*」) を付けます。 先頭にその文字列ある単語を含むものを検索できます。

例】「mat*」と入力した場合、「mat」で始まるものを検索します。

3-5 検索画面

3-5-1 簡易検索

①画面の右上の検索ボックスにキーワードを入力し、検索をクリックします。



3-5-2 詳細検索

- ①画面の右上の検索ボックスの横の[詳細検索]をクリックします。
- ②【詳細検索画面】に展開しますので、キーワードを入力し、[検索]をクリックします。

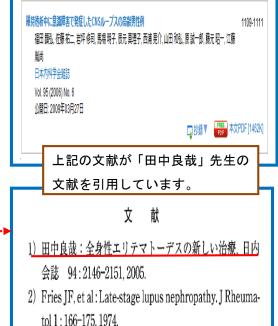


3-5-3 引用検索

引用している文献から検索します。※自分の論文を引用している文献を探すことができます。

①「検索条件」から「引用文献」を指定後、キーワード等を入力し、[検索]をクリックします。





3-5-4 資料検索

①J-STAGE のトップページの[資料を探す]から検索します。





3-6 My J-STAGE

3-6-1 My J-STAGE 新規登録

①トップ画面の右上の[新規登録]をクリックします。



②【新規登録画面】が表示されますので、My J-STAGEID、メールアドレス、秘密の質問、秘密の質問の回答、画像認証を入力し、「次へ」をクリックし登録を行います。



- ③登録処理が完了すると、登録したメールアドレスあてにメールが送られてきます。
- ④この時点では、まだ仮登録の状態です。送られてきたメール文中の URL をクリックすると、本登録が 完了します。



3-6-2 アラートの種類

次のアラートを利用できます。

- (1) お知らせアラート・・・お気に入り資料へのお知らせ情報をメールで知らせするサービスです。
- (2) 新着アラート・・・お気に入り資料に最新号が登録された場合、メールで知らせするサービスです。
- (3) 追加情報アラート・・・お気に入り記事に訂正情報が登録された場合、メールで知らせするサービスです。
- (4) 被引用アラート・・・気に入り記事が引用された(被引用)場合、メールで知らせするサービスです
- (5) 認証解除アラート・・・お気に入り記事の認証状態が認証ありから認証なしに変更した場合、メールで知らせするサービスです。

3-6-3 お気に入り検索

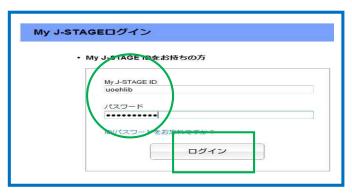
検索条件を My J-STAGE に登録しておくことができます。

- (1) お気に入り検索・・・検索条件を My J-STAGE に登録しておくことができます。 登録した条件はお気に入り管理画面のお気に入り検索タブ内に表示されます。
- (2) お気に入り記事…よく閲覧する記事を、My J-STAGE に登録しておくことができます。 登録した記事はお気に入り管理画面のお気に入り記事内に表示されます。
- (3) お気に入り資料…よく閲覧する資料を My J-STAGE に登録しておくことができます。 登録した記事のお気に入り管理画面のお気に入り資料内に表示されます。

3-6-4 My J-STAGE へのログイン

- ①トップ画面の右上の[ログイン]をクリックします。
- ②【ログイン画面】が表示されますので、IDとパスワードを入力し[ログイン]をクリックします。





3-6-5 ログアウト

トップ画面の上の[ログアウト]をクリックすると、通常の J-STAGE に戻ります。 ログアウトせずに Web ブラウザを終了しても、自動的にログアウトします。

3-6-6 被引用アラート

- ①引用された時に知りたい文献を検索します。
- ②検索結果画面の右側の[被引用アラート]をクリックします。



③【お気に入り管理画面】に展開しますので、[被引用アラート]にチェックし、[更新]をクリックします。



3-6-7 被引用アラートの取消し

①トップページの[My J-STAGE 機能]のメニューから[お気に入り管理]をクリックします。



②【お気に入り管理画面】に展開しますので、[削除]にチェックを付け[更新]をクリックします。

