

エブスコ ERICへようこそ！

- ・ ERICについて ..... p. 1
- ・ 検索のヒント ..... p. 1 - 3
- ・ 検索フィールドの定義 ..... p. 3 - 4
- ・ 検索可能なフィールド ..... p. 4 - 7
- ・ シソーラス検索 ..... p. 7 - 8
- ・ Index 検索 ..... p. 8 - 9
- ・ 著作権 ..... p. 9
- ・ お問合せ先 ..... p. 9

---

## ERICについて

ERIC(Educational Resource Information Center)は教育学を研究するために必要な文献、または資料を提供する重要なデータベースです。Current Index of Journals in Education および Resources in Education Index に収録されている雑誌を中心に、教育学分野の文献情報を数多く収録しています。

教育学関連の 600 誌以上の収録文献は一番古いもので 1966 年まで遡っており、また、3,000 件以上のダイジェスト・レコードを全文で収録。抄録や引用文献も豊富です。

更新は毎月行われ、常に最新の情報を閲覧することが可能です。

収録誌数	収録期間	更新頻度
600 誌以上	1966 年代～現代	Monthly

---

## 検索のヒント

以下は基本的な検索技術になります。膨大なデータから効率的に情報を得るためのヒントが網羅されています。是非ご活用ください。

注意：ストップワードとして冠詞、前置詞、代名詞（例：`the`, `for`, `of`）等があります。これらは検索時にはヒットいたしませんのでご注意ください。

## 論理演算子

語句が一般的、または逆に特有過ぎる場合、効率よく検索が行えないことがあります。そのような場合は <AND・OR・NOT> の論理演算子を使って語句を繋ぎ、検索をすると、より一層、効率的に情報を得ることができます。また <AND・OR・NOT> を使うことによって、検索結果の 限定・拡張 ができます。

### AND 検索

education **AND** reform

キーワード **education** と **reform** を両方含むものがヒットします。

### OR 検索

elementary **OR** kindergarten

キーワード **elementary** または **kindergarten** を含むものがヒットします。

### NOT 検索：

developmental disabilities **NOT** autism

キーワード **developmental disabilities** を含み **autism** は除かれます。

## 括弧を使い検索をコントロール

括弧 ( ) は検索順をコントロールする機能があります。括弧なしでの検索では常に左から右へキーワードが検索されますが、括弧を使用することで、括弧でくくられたキーワードからはじめに検索されます。下記の括弧を使った検索例では、まず括弧の中にある左のフレーズが最初に検索され、次にその検索結果を基として括弧の中、右にある 2 番目のフレーズが検索されます。

一般的な検索

**kindergarten or elementary and reading**

括弧を使った検索

**(kindergarten or elementary) and reading**

の一般的な検索例では、まず “**kindergarten**” を検索し、同時に “**elementary**”, “**reading**”, に関するすべての記事、文献が検索されます。

しかし、括弧を使った検索例では、ヒットする記事、文献は “**kindergarten OR elementary**” に関して、“**reading**” が検索されます。

括弧を使った検索方法は一般の検索方法よりも、さらに領域が絞り込まれて、効率よく検索を行っていることがわかります。

## 出版年月で絞り込む

ERICでは、date フィールド(DT)を使っても検索を絞り込むことができます。出版年月を絞り込み、検索する方法は3つあります。

例 : technology and **DT 9601-**

上記の例では 1996 年 1 月以降に刊行された記事 (YYMM 方式) で、キーワード "technology" = テクノロジーを含むものがヒットします。

YYMM (年月) の後にハイフン ( - ) を付加することによって、出版年月をオープン設定 (=以降のもの) にし、検索することができます。

例 : education and **DT -9601**

上記の例では 1996 年 1 月以前に刊行された記事で、キーワード "education" = 教育を含むものがヒットします。

YYMM (年月) の前にハイフン ( - ) を付加することによって、出版年月をクローズ設定 (=以前のもの) にし、検索することができます。

例 : education and **DT 9501-9512**

上記の例では 1955 年 1 月 ~ 12 月の間に刊行された記事で、キーワード "education" = 教育を含むものがヒットします。

ふたつの YYMM (年月) の間にハイフン ( - ) を付加することによって、出版年月をピリオド設定 (~間のもの) にし、検索することができます。

---

## 検索フィールドの定義

以下は ERIC の検索結果に表示されるデータ (フィールド) の一覧です。  
なお、全ての検索結果に以下のデータが全て含まれているとは限りません。

フィールド名	定義
Title	論文記事のタイトル。論題。
Author(s)	著者名。(last name-first name or initial, middle name の順)
Source	掲載出版物名。
Publication Date	出版年月日。
ISSN	ISSN 番号。

ISBN	ISBN 番号。
Descriptors	ERICのシソーラス分類の主題語 ( Subject Heading )
Identifiers	アイテムを取り扱うサブジェクトの正式名又は特定用語。
Abstracts	抄録/アブストラクト。
Notes	ドキュメントに関するその他の情報。
Corporate Source	コーポレート・ソース名。
Sponsoring Agency	後援機関または団体名。
Government Level	政府レベル。(連邦・海外・州・地元)
Country of Publication	出版国、州、地方名。
Language	言語。
Clearinghouse	ERICの情報センター名。
Contract Number	コントラクト・ナンバー。
Report Number	オリジナルの出版物から出ているコード。
Number of Pages	ページ数。
Intended Audience	対象となる人。
Publication Type	出版物のタイプ。
Availability	全文の入手先やその情報。 論文によっては、EDRS (ERIC Document Reproduction Service) から入手した場合の価格なども示されます。
Journal Code	ジャーナル・コード。
Entry Month	ERICにデータが入力された年月日。(YYYYMM)
ERICNumber	ERICのアクセッション番号。

### 検索可能なフィールド

検索画面で「Default Field」を選択して検索すると、著者名・団体著者名・Subject ( 主題語 ) ・論文タイトル・抄録 のフィールドを全て検索します。

タグ	詳細	例
<b>AB</b>	Abstract [Word Indexed] 抄録から検索。	<b>AB</b> College

<b>AG/AI</b>	Intended Audience [Word Indexed] 対象者（以下）から検索。 Administrators Community Counselors Media Staff Parents Policymakers Practitioners Researchers Students Teachers	<b>AG</b> Parents
<b>AN/UI</b>	Accession Number [Phrase Indexed] <i>ERIC</i> のアセション番号から検索。	<b>AN</b> EJ571805/ <b>UI</b> EJ553229
<b>AU</b>	Author [Word Indexed] 著者名（ラストネーム、イニシャル、ファーストネームの順）から検索。	<b>AN</b> Tolan, Stephanie
<b>AV</b>	Level of Availability [Word Indexed] 全文の入手先やその情報から検索。 1 - Available online from January 1993 onward. 2 - Available on microfiche only. 3 - Not Available from ERIC. EDRS (ERIC Document Reproduction Service/ E*Subscribe)は、2004年9月に廃止されました。	<b>AV</b> 1
<b>BN</b>	International Standard Book Number [Phrase Indexed] ISBN 番号から検索。	<b>BN</b> 0071381759
<b>CN</b>	Contract Number [Word Indexed] コントラクト番号から検索。	<b>CN</b> RR93002011
<b>DE</b>	Subjects [Phrase Indexed] サブジェクトヘディング（全文一致）から検索。	<b>DE</b> individual need
<b>DT</b>	Date of Publication [Numerically Indexed] 出版年月日(CCYYMM)を検索。	<b>DT</b> 199401
<b>EL</b>	Educational Level [Word Indexed] 教育学的に付加された、教育水準から検索。	<b>EL</b> Elementary
<b>FT</b>	Full Text (Digest Available) [Phrase Indexed] フルテキストの有無を限定。(Y=YES/N=NO)	<b>FT</b> Y
<b>IN</b>	Institution Name [Word Indexed] 著作機関/後援機関の名前から検索。	<b>IN</b> Kansas Univ
<b>IS</b>	International Standard Serial Number [Phrase Indexed] ISSN 番号から検索。	<b>IS</b> 00029769
<b>JN</b>	Journal Name [Phrase Indexed] 雑誌タイトル名から検索。	<b>JN</b> Science Teacher

<b>LA</b>	Language [Phrase Indexed] 言語から検索。	<b>LA German</b>
	Publication Type [Phrase Indexed] 出版物タイプ (以下) から検索。 BOOK/PRODUCT REVIEWS BOOKS COLLECTED WORKS - GENERAL COLLECTED WORKS - PROCEEDINGS COLLECTED WORKS - SERIAL COLLECTED WORKS - SERIALS COMPUTER PROGRAMS CREATIVE WORKS DISSERTATIONS/THESES DISSERTATIONS/THESES - DOCTORAL DISSERTATIONS DISSERTATIONS/THESES - MASTERS THESES DISSERTATIONS/THESES PRACTICUM PAPERS ERIC DIGESTS IN FULL TEXT ERIC PUBLICATIONS GUIDES - CLASSROOM - LEARNER GUIDES - CLASSROOM - TEACHER GUIDES - GENERAL GUIDES - NON-CLASSROOM HISTORICAL MATERIALS INFORMATION ANALYSES JOURNAL ARTICLE JOURNAL ARTICLES LEGAL/LEGISLATIVE/REGULATORY MATERIALS Non-ERIC Digests (Selected) MACHINE-READABLE DATA FILES MULTILINGUAL/BILINGUAL MATERIALS NON-PRINT MEDIA NUMERICAL/QUANTITATIVE DATA OPINION PAPERS REFERENCE MATERIALS - BIBLIOGRAPHIES REFERENCE MATERIALS - DIRECTORIES/CATALOGS REFERENCE MATERIALS - GENERAL REFERENCE MATERIALS - GEOGRAPHIC REFERENCE MATERIALS - VOCABULARIES/CLASSIFICATIONS	<b>PT Historical Materials</b>

	REPORTS(ALL) REPORTS - GENERAL REPORTS - DESCRIPTIVE REPORTS - EVALUATIVE REPORTS - RESEARCH SPEECHES/MEETING PAPERS TESTS/QUESTIONNAIRES TRANSLATIONS	
<b>RN</b>	Report Number [Word Indexed] オリジナルの出版物が付しているコードから検索。	<b>RN</b> EDO-IR-2002-09
<b>RV</b>	Peer Reviewed [Phrase Indexed] 査読誌を限定。( T=true / F=false )	<b>RV</b> T
<b>SO</b>	Source [Word Indexed] 掲載出版物名から検索。	<b>SO</b> History of Education
<b>SU</b>	Subject [Word Indexed] サブジェクトヘディング(部分一致)から検索。	<b>SU</b> vocational education
<b>TI</b>	Title [Word Indexed] 論文タイトル名から検索。	<b>TI</b> portfolios
<b>TY</b>	Journal or Document [Phrase Indexed] ドキュメントタイプ(以下の2種)から検索。 ED - Documents EJ - Journal Articles	<b>TY</b> ED
<b>YR</b>	Year of Publication [Numerically Indexed] 出版年(CCYY)から検索。	<b>YR</b> 2000

-----

**ERIC**ではキーワード検索(Advanced Search と Basic Search)、**シソーラス検索**、**Index 検索**、の3つの中から検索方法を選択することができます。

-----

### シソーラス検索

検索画面の上部に緑色のバーがあります。その中にある[シソーラス(Thesaurus)]というタブをクリックすると、シソーラス検索ができます。

**Browse for :** の右横の枠内に検索したいキーワードを入れ、さらに **Browse for :** の下にある **Term Begins With** (入力したキーワードで始まるもの) / **Term Contains** (入力したキーワー

ドが含まれているもの) / **Relevancy Ranked** (入力したキーワードに関連があるもの) の中からひとつを選択し、**[Browse]** をクリックし、検索を始めます。これらを選択することによって、アルファベット順、または関連度順に表示順序を変えることができます。また **Browse for** : の中に入れるキーワードをドロップダウン・メニューの中にある **AND/OR/NOT** で繋ぐことにより、さらに検索の限定と拡張ができます。

ERICのシソーラス検索では、すべてのレコードに複数の主題語 (Subject Heading) が付与されており、そのうち特に主要な主題を表す Subject heading (Major Descriptor) にはアスタリスク ( \* ) が付いています。この主題語 ( Subject heading ) を使うことにより、様々なトピックからの検索が可能です。

---

## Index 検索

Index 検索は検索画面上部にある緑色のバーの一番右端にある **[Indexes]** のタブをクリックして行います。Index 検索は **Browse an Index** のドロップダウン・メニューの中から Index を選択し、検索の範囲を設定します。**Browse for** の中に検索したいキーワードを入力し、**[Browse]** ボタンをクリックし、検索を行います。次の画面で Hit した **Term** が出てきますので、その中から必要なものにチェックを入れて選択します。**[Search]** をクリックし、その **Term** に HIT したキーワードの検索をします ( **AND/OR/NOT** を使った検索の限定・拡張も可能です )。その後は、基本的な検索方法と同じです。

また、Index 検索はキーワード検索の画面上で、**Index タグ** を使って検索することができます。( キーワード検索で Index タグを使ってフィールド限定検索をする際、デフォルト設定は未設定のままにしてください。 )

ERICで認証されている Index のタグは下記のものになります。Index タグは全てアルファベットの **Z** から始まります。( 例: "**ZA**" for Author )

ZA	Author
ZC	Accession Number
ZM	Contract & Report Number
ZU	Descriptors (All)
ZF	Educational Level
ZD	Entry Date
ZG	Government Level
ZW	Identifiers (All)
ZO	Institution & Sponsoring Agency

ZV	Intended Audience
ZN	ISBN
ZI	ISSN
ZJ	Journal Title
ZQ	Journal Code
ZL	Language
ZB	Level of Availability
ZT	Publication Type
ZZ	Record Type
ZR	Year of Publication

---

### 著作権と使用上の制限事項

*ERIC*に収録されたドキュメントの著作権は、全て著作者に帰属します。  
データのダウンロードは個人研究目的のみ可能で、データベースの使用は個人的・非営利的なものに限ります。無断複写・転載を禁じます。

お問合せは下記まで：

**EBSCO Publishing Japan (エブスコ)**

〒166-0003 東京都杉並区高円寺南 4-5-7 高円寺カーネルビル 2F

Tel: (03) 5377-6377

E-mail: [ebsohost@ebSCO.co.jp](mailto:ebsohost@ebSCO.co.jp)