



# — ERIC —

日本語ガイド

April 2005

エブスコ ERIC へようこそ！

・ <u>ERIC</u> について .....	p.1
・ <u>検索のヒント</u> .....	p.1 - 3
・ <u>検索フィールドの定義</u> .....	p.3 - 4
・ <u>検索可能なフィールド</u> .....	p.4 - 6
・ <u>シソーラス検索</u> .....	p.7
・ <u>雑誌検索</u> .....	p.7 - 8
・ <u>Index</u> 検索 .....	p.8 - 9
・ <u>著作権</u> .....	p.9
・ <u>お問合せ先</u> .....	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。また、教育学関連の 2,220 以上のダイジェスト・レコードを全文で収録し、抄録や引用文献も豊富です。収録文献は一番古いもので 1967 年まで遡り、更新は毎月行われます。

収録誌数	収録期間	更新頻度
1,000 誌以上	1967 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。

- ① 一般的な検索: **kindergarten or elementary and reading**
- ② 括弧を使った検索: **(kindergarten or elementary) and reading**

①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、②の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。



# — ERIC —

日本語ガイド

## 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① : **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② : **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③ : **education and DT 9501-9512**

上記の例では 1995 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。



# — ERIC —

## 日本語ガイド

ISBN	ISBN 番号。
Descriptors	ERIC のシソーラス分類の主題語 (Subject Heading) Major Heading にはアスタリスク(*)が付加。
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。
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	対象人。
Publication Type	出版物のタイプ。
Availability	全文の入手先やその情報。
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)
ERIC Number	ERIC のアクセス番号。

### 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
AB	Abstract [Word Indexed] 抄録から検索。	AB College
AG	Audience [Word Indexed] 対象者から検索。	AG Parents
	Administrators	
	Community	
	Counselors	
	Media Staff	

	<table border="1"> <tr><td>Parents</td></tr> <tr><td>Policymakers</td></tr> <tr><td>Practitioners</td></tr> <tr><td>Researchers</td></tr> <tr><td>Students</td></tr> <tr><td>Teachers</td></tr> </table>	Parents	Policymakers	Practitioners	Researchers	Students	Teachers	
Parents								
Policymakers								
Practitioners								
Researchers								
Students								
Teachers								
AN/UI	<p>Accession Number [Phrase Indexed] ERIC のアセション番号から検索。</p>	AN EJ571805/UI EJ553229						
AU	<p>Author [Word Indexed] 著者名から検索。</p>	AN Tolan, Stephanie						
AV	<p>Level of Availability [Word Indexed] 全文の入手先やその情報から検索。</p> <table border="1"> <tr><td>1 - Available on Paper and Microfiche</td></tr> <tr><td>2 - Available on Microfiche only</td></tr> <tr><td>3 - Not Available from EDRS</td></tr> </table>	1 - Available on Paper and Microfiche	2 - Available on Microfiche only	3 - Not Available from EDRS	AV "Available on microfiche only" or AV 1			
1 - Available on Paper and Microfiche								
2 - Available on Microfiche only								
3 - Not Available from EDRS								
BN	<p>International Standard Book Number [Phrase Indexed] ISBN 番号から検索。</p>	BN0071381759						
CH	<p>Clearinghouse Name [Word Indexed] ERIC の情報センターから検索。</p>	CH Information & Technology						
CN	<p>Contract Number [Word Indexed] コントラクト番号から検索。</p>	CN RR93002011						
CY	<p>Country of Publication [Phrase Indexed] 国、州、地方名から検索。</p>	CY Australia						
DT	<p>Date of Publication [Numerically Indexed] 出版年月日を検索。</p>	DT 199401						
GV	<p>Government Level [Word Indexed] 政府レベルから検索。</p> <table border="1"> <tr><td>Federal</td></tr> <tr><td>Foreign</td></tr> <tr><td>International;</td></tr> <tr><td>State</td></tr> <tr><td>Local</td></tr> </table>	Federal	Foreign	International;	State	Local	GV Federal	
Federal								
Foreign								
International;								
State								
Local								
JN	<p>Journal Name [Phrase Indexed] 雑誌タイトル名から検索。</p>	JN Science Teacher						
LA	<p>Language [Phrase Indexed] 言語から検索。</p>	LA German						
PT	<p>Publication Type [Phrase Indexed] 出版物タイプから検索。</p> <table border="1"> <tr><td>10 - A/V Non-print Materials</td></tr> <tr><td>010 - Books</td></tr> <tr><td>02- Collected Works</td></tr> </table>	10 - A/V Non-print Materials	010 - Books	02- Collected Works	PT 060 or PT Historical Materials			
10 - A/V Non-print Materials								
010 - Books								
02- Collected Works								



— ERIC —

日本語ガイド

	<table border="1"> <tr><td>030 - Creative Works</td></tr> <tr><td>04 - Diss. / Theses</td></tr> <tr><td>05 - Guides</td></tr> <tr><td>060 - Historical Materials</td></tr> <tr><td>07 - Information Analyses</td></tr> <tr><td>080 - Journal Article</td></tr> <tr><td>090 - Legal/Legisl./Regulatory Materials</td></tr> <tr><td>074 - Non-ERIC Digest (Selected)</td></tr> <tr><td>13 - Reference Materials</td></tr> <tr><td>14 - Reports (All)</td></tr> <tr><td>140 - Report - General</td></tr> <tr><td>141 - Report - Descriptive</td></tr> <tr><td>142 - Report - Evaluative/Feasibility</td></tr> <tr><td>143 - Report - Research/ Technical</td></tr> <tr><td>150 - Speeches/Conference Papers</td></tr> <tr><td>110 - Statistical Data</td></tr> <tr><td>160 - Tests/Evaluation Instruments</td></tr> <tr><td>17 - Translations</td></tr> <tr><td>120 - Viewpoints</td></tr> </table>	030 - Creative Works	04 - Diss. / Theses	05 - Guides	060 - Historical Materials	07 - Information Analyses	080 - Journal Article	090 - Legal/Legisl./Regulatory Materials	074 - Non-ERIC Digest (Selected)	13 - Reference Materials	14 - Reports (All)	140 - Report - General	141 - Report - Descriptive	142 - Report - Evaluative/Feasibility	143 - Report - Research/ Technical	150 - Speeches/Conference Papers	110 - Statistical Data	160 - Tests/Evaluation Instruments	17 - Translations	120 - Viewpoints	
030 - Creative Works																					
04 - Diss. / Theses																					
05 - Guides																					
060 - Historical Materials																					
07 - Information Analyses																					
080 - Journal Article																					
090 - Legal/Legisl./Regulatory Materials																					
074 - Non-ERIC Digest (Selected)																					
13 - Reference Materials																					
14 - Reports (All)																					
140 - Report - General																					
141 - Report - Descriptive																					
142 - Report - Evaluative/Feasibility																					
143 - Report - Research/ Technical																					
150 - Speeches/Conference Papers																					
110 - Statistical Data																					
160 - Tests/Evaluation Instruments																					
17 - Translations																					
120 - Viewpoints																					
RN	Report Number [Word Indexed] オリジナルの出版物から出ているコードから検索。	RN EDO-IR-2002-09																			
SO	Source [Word Indexed] 掲載出版物名から検索。	SO History of Education																			
TI	Title [Word Indexed] 論文タイトル名から検索。	TI portfolios																			
TY	<table border="1"> <tr> <td>Journal or Document [Phrase Indexed] ジャーナル・コード、またはドキュメント・コードから検索。</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ED - Documents</td> <td></td> </tr> <tr> <td>EJ - Journal Articles</td> <td></td> </tr> </table>	Journal or Document [Phrase Indexed] ジャーナル・コード、またはドキュメント・コードから検索。		ED - Documents		EJ - Journal Articles		TY ED													
Journal or Document [Phrase Indexed] ジャーナル・コード、またはドキュメント・コードから検索。																					
ED - Documents																					
EJ - Journal Articles																					
YR	Year of Publication [Numerically Indexed] 出版年から検索。	YR 2000																			



# — ERIC —

日本語ガイド

ERIC では キーワード検索 (Advanced Search と Basic Search)、シソーラス検索、雑誌検索、Index 検索、の 4 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。

## 雑誌検索

Publication 検索は検索画面上部にある緑色のバーの中から **[Publications]** のタブをクリックして行います。

ERIC の中に収録されている全ての出版物のリストが出てきます。リストの中から検索したい出版物を選び、ボックスにチェック (複数選択可) を入れ、**[Search]** ボタンをクリックし、検索を行います。検索結果画面には、その出版物の中に収録されている論文・記事が出てきます。また、出版物検索は **Browse for :** の中に検索したい出版物の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。出版物の順番は、リストの上にある **Alphabetical** (ア



# — ERIC —

## 日本語ガイド

ルファベット順) か Relevancy Ranked (関連度ランク) のどちらかにチェックを入れることによって、その順番を変えることができます。

---

### 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
ZH	Clearinghouse
ZM	Contract & Report Number
ZY	Country of Publication
ZU	Descriptors (All)
ZE	Descriptors (Major)
ZS	EDRS Availability
ZF	Educational Level
ZD	Entry Date
ZG	Government Level
ZW	Identifiers (All)
ZK	Identifiers (Major)
ZO	Institution & Sponsoring Agency
ZV	Intended Audience
ZN	ISBN
ZI	ISSN
ZJ	Journal Title
ZQ	Journal Code
ZL	Language



# — ERIC —

日本語ガイド

ZB	Level of Availability
ZP	Price Code Index
ZT	Publication Type
ZZ	Record Type
ZR	Year of Publication

---

## 著作権

ERIC はアメリカ教育省 (*The U.S. Department of Education*) および 国立教育学図書館 (*Office of Educational Research and Improvement*) の支援によりが制作され、収録ドキュメントは広く一般で使用が認められています。

---

お問い合わせは下記まで：

**EBSCO Information Services (エブスコ)**

〒166-0003 東京都杉並区高円寺南 4-28-3 高円寺ビル 205

Tel: (03) 5377-6377 E-mail: [eis@ebSCO.co.jp](mailto:eis@ebSCO.co.jp)