

Biosis Previews on Ovid 基本的な使い方



Wolters Kluwer
When you have to be right

京都大学版
10Apr2015

BIOSIS Previews on Ovid

*Biosis Previews*とは?

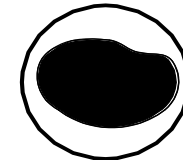
- **生物学 & 生命医学および関連分野における**
- **最も広範な収録範囲をもつ書誌(文献)データベース**
 - 収録内容...収録対象分野の学術雑誌、6,500誌以上
 - 文献の書誌情報 (タイトル・著者名・出典など)
 - 抄録 (著者抄録)
 - BIOSIS作成のキーワード
 - データ作成...BIOSIS (現在はThomson Reuter 傘下)
 - 収録対象...
 - 雑誌論文 (BA : Biological Abstract)
 - 報告書・レビュー・会議情報 (BA/RRM: Report/ Review / Meeting)

BIOSIS Previews

収録対象の主題分野

■ 一般生物学

- 細胞生物学・遺伝学・数理生物学・社会生物学など



■ 医学

- 臨床医学(病理学・生理学・解剖学など)
- 薬理学(治療)
- 関連領域(酵素学・栄養学・毒物学・発生生物学など)



■ 微生物学

- 微生物学(系統分類学・生態学・生理学など)
- 関連領域(免疫学・獣医学・土壌生物学・公衆衛生など)



■ 植物学

- 植物学(系統分類学・生態学・生理学など)
- 農学(土壌学・林学・園芸・生薬・植物病理・昆虫経済学など)



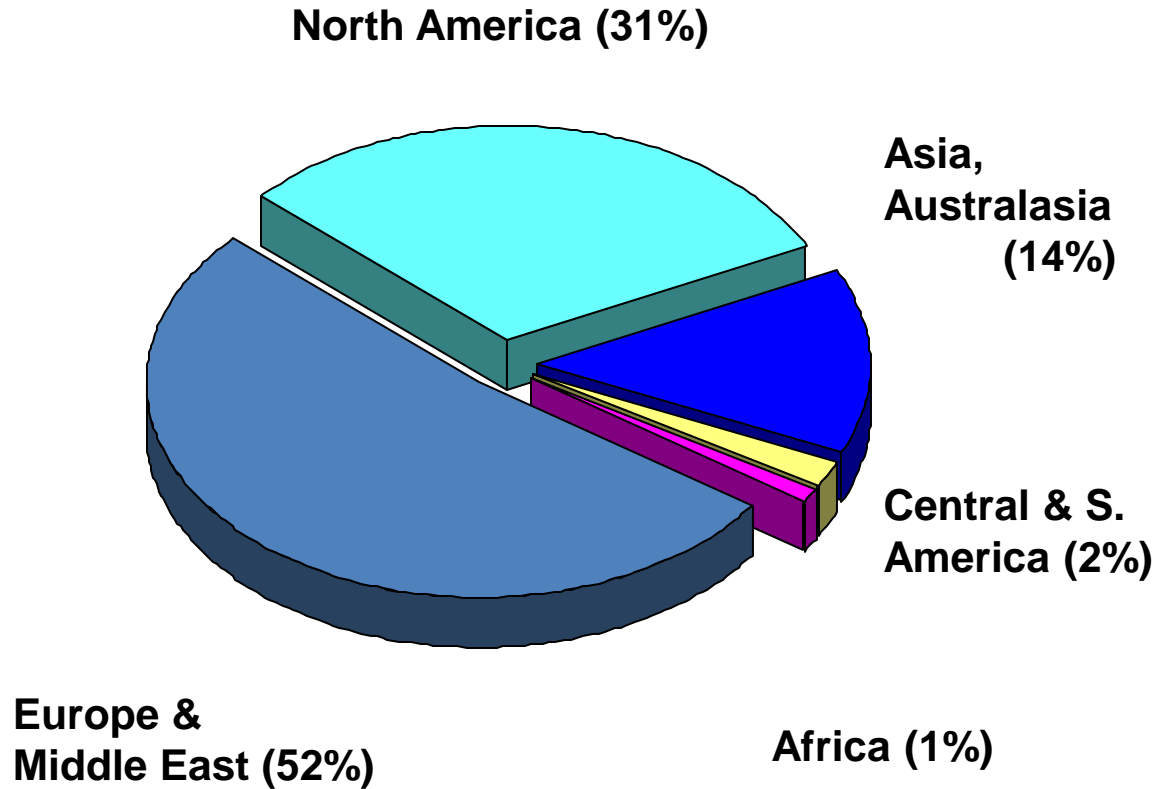
■ 動物学

- 動物学(系統分類学・生理生態学・病理学など)
- 古代生物学



BIOSIS Previews

地理的な収録対象



対象国90力国以上

BIOSIS Previews on Ovidの特徴

利用者本位の検索&探索プラットフォーム

検索機能 ...迅速 / 簡便 / 高精度

出力&管理...データ保存/フォルダ管理機能

watching 機能... Auto Alert (SDI)

他データベースとの一括検索

関連分野: CAB AbstractsやAGRICOLA, AGRIS, Zoological Record

重複除去機能

外部情報源へのリンク

電子ジャーナル(購読分/ Open Access)

京都大学OPACなど



京都大学では、

1980年以降のBiosis Previews を利用できます

更新頻度...毎週

BIOSIS Previews: メイン検索画面

図書館ホームページから直接ログイン

The screenshot shows the BIOSIS Previews search interface. The 'Basic Search' tab is highlighted with a red box. A red callout bubble points to the '日本語' (Japanese) language link at the bottom of the page, with the text 'クリックで日本語画面へ切り替え!' (Click to switch to Japanese screen!).

ログイン時には、英語画面のBasic Search(基本検索)モードが表示されます。
日本語画面へは、画面下部の言語リンクで切り替えられます。

BIOSIS Previews : Ovid日本語画面

基本検索モード

The screenshot displays the Ovid search interface. At the top, the Ovid logo and navigation links are visible. The search bar contains the text "Concentration of radioisotope with crops". Below the search bar, there are several filter options, including "English Language", "Article", "Review Articles", "Abstracts", "Latest Update", "Human", "Microorganisms", "Plants", "Animals", "New Taxa", "Full Text", and "Book". The "Publication Year" field is also present. The search results section shows a list of items, with the first item "Concentration of radioisotope with crops" circled in red. The search mode "基本検索" is highlighted with a red box.

基本検索モードでは、文章形式で質問を入力することができます。研究内容や主題をあらわす語句を使い、**Concentration of radioisotope with crops** のように入力します。疑問文にする必要はなく、単語の羅列でも、うけつけられます。

BIOSIS Previews: 検索事例

放射性同位元素の作物による濃縮

■ 検索に使用する語句...検索語

- 英語 ...単語でも、句でも、文章でも入力できます

■ 放射性同位元素... 思いつくのは、**Radioisotope**

- 他にも... *Radio Isotope / Radionuclide*

- もっと具体的に... *Iodine Isotope / Cobalt 60/ CO60*

■ 作物...思いつくのは、**Crops**

- 他にも... *grain/ corn/ cereals /vegetable/ fodder*

- もっと具体的に... *rice crop / Oriza Sativa / Oriza*

- 入力できる語数の制限はありません

■ 例えば:**Concentration of Strontium 94 with grass or forage**

- 検索語句の組み合わせは: 上級検索 (Advanced Search) モードで、おこなえます。 入力規則については、OvidSP Quick Reference Guide p.6-7 をご参照ください

■ 入力例: *(SR94 OR SR adj 94) AND (Grass OR forage) AND Concent\$*



BIOSIS Previews

基本検索モード: 検索結果の表示

The screenshot shows the Ovid BIOSIS Previews search results page. The search query is "BIOSIS Previews 1980 to 2015 Week 16". The results are displayed in a list format. The first result is highlighted:

- 1. Validation of two models for radionuclide concentration in crops, using field data
Halliwell, C. M. [Author]; Rose, C. L. [Author].
Journal of Radiological Protection. 15(1). 1995. 3-36.
[Article]
* 抄録の表示

The page also includes a sidebar with search tools and options, and a right-hand panel with "OPEN ACCESS RESULTS" and a list of related articles.

基本検索モード(Basic Search)では、検索結果はすぐにリスト形式で表示されます。スクロールして、検索結果リストを確認してみましょう。

BIOSIS Previews

基本検索モード: 検索結果リスト

The screenshot displays the BIOSIS Previews search results page. The left sidebar contains a list of search terms and a '並び替え条件' (Sort by) dropdown menu, which is circled in red and set to 'SCORE'. The main content area shows two search results, each with a relevance score of ★★★★★. The first result is 'Validation of two models for radionuclide concentration in crops, using field data' by Halliwell, C. M. and Rose, C. L. The second result is 'DYNAMICS OF RADIONUCLIDE CONCENTRATION IN VEGETABLE CROPS DURING VEGETATION AFTER SPRINKLING' by SANZHAROVA N I, ALKENSASHIN R M, PEREPYATNIKOV G P, and SPIRIDONOV S I. The right sidebar provides additional information for the selected result, including a full record view, related documents, and citation search options.

基本検索モードでは、検索結果は関連性スコア(★印)の多い順に表示されます。左フレームの「並び替え条件」を使って、新しい順に並べなおすこともできます。

BIOSIS Previews

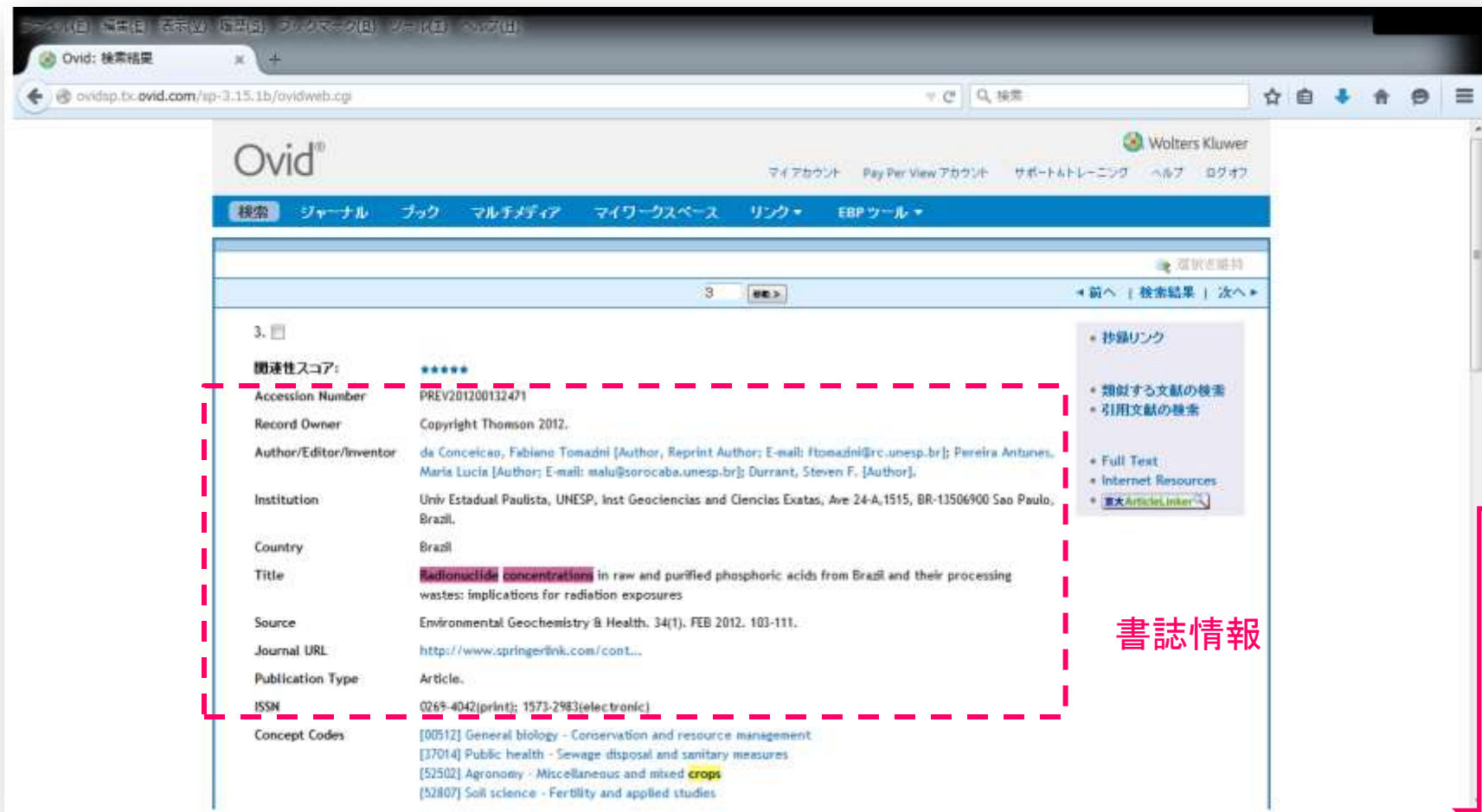
結果リストからフルレコードを見る

The screenshot shows the BIOSIS Previews search results page. The browser address bar shows the URL: ovidap.tx.ovid.com/sp-3.15.1b/ovidweb.cgi. The page displays a list of search results. The third result is highlighted in yellow, and its title "Radionuclide concentrations in raw and purified phosphoric acids from Brazil and their processing wastes: implications for radiation exposures" is highlighted in purple. A red arrow points to the "フルレコードの表示" (Full Record Display) link in the right-hand menu for this result. The page also shows a sidebar with filter options and a "マイプロジェクト" (My Project) section.

検索結果のハイライトは、入力した語句は「黄色」、関連する語句は「紫色」で表示されます。3件目の「フルレコード」を見てみましょう。「フルレコードの表示」リンクをクリックします。

BIOSIS Previews

フルレコード表示(1:書誌情報)



Ovid: 検索結果

Wolters Kluwer

マイアカウント Pay Per View アカウント サポート&トレーニング ヘルプ ログアウト

検索 ジャーナル ブック マルチメディア マイワークスペース リンク EBP ツール

3

3. 目

関連性スコア: *****

Accession Number PREV201200132471

Record Owner Copyright Thomson 2012.

Author/Editor/Inventor da Conceicao, Fabiano Tomadini [Author, Reprint Author; E-mail: ftomadini@rc.unesp.br]; Pereira Antunes, Maria Lucia [Author; E-mail: malu@sorocaba.unesp.br]; Durrant, Steven F. [Author].

Institution Univ Estadual Paulista, UNESP, Inst Geociencias and Ciencias Exatas, Ave 24-A,1515, BR-13506900 Sao Paulo, Brazil.

Country Brazil

Title **Radionuclide concentrations** in raw and purified phosphoric acids from Brazil and their processing wastes: implications for radiation exposures

Source Environmental Geochemistry & Health. 34(1). FEB 2012. 103-111.

Journal URL <https://www.springerlink.com/cont...>

Publication Type Article.

ISSN 0269-4042(print); 1573-2983(electronic)

Concept Codes [00512] General biology - Conservation and resource management
[37014] Public health - Sewage disposal and sanitary measures
[52502] Agronomy - Miscellaneous and mixed **crops**
[52807] Soil science - Fertility and applied studies

登録リンク

- 類似する文献の検索
- 引用文献の検索
- Full Text
- Internet Resources
- 著者 Article Linker

書誌情報

スクロールダウンすると、著者抄録とBIOSIS Previewsの索引(キーワード)が表示されます。

BIOSIS Previews

フルレコード表示(2:抄録とキーワード)

The screenshot shows a web browser displaying a BIOSIS Previews full record. The page is titled "Ovid: 検索結果" and the URL is "ovidap.tx.ovid.com/sp-3.15.1b/ovidweb.cgi". The record is for a paper on radionuclides in phosphoric acid. The abstract is highlighted with a red dashed box. The keywords are listed at the bottom of the record.

Concept Codes	[00512] General biology - Conservation and resource management [37014] Public health - Sewage disposal and sanitary measures [52502] Agronomy - Miscellaneous and mixed crops [52807] Soil science - Fertility and applied studies
Language	English
Abstract	Radionuclides from the U and Th natural series are present in alkaline rocks, which are used as feedstock in Brazil for the production of raw phosphoric acid, which can be considered as a NORM (naturally occurring radioactive material). As a result of the purification of raw phosphoric acid to food-grade phosphoric acid, two by-products are generated, i.e., solid and liquid wastes. Taking this into account, the main aim of this study was to evaluate the fluxes of natural radionuclide in the production of food-grade phosphoric acids in Brazil, to determine the radiological impact caused by ingestion of food-grade phosphoric acid, and to evaluate the solid waste environmental hazards caused by its application in crop soils. Radiological characterization of raw phosphoric acid, food-grade phosphoric acid, solid waste, and liquid waste was performed by alpha and gamma spectrometry. The U-238, U-234, Ra-226, and Th-232 activity concentrations varied depending on the source of raw phosphoric acid. Decreasing radionuclides activity concentrations in raw phosphoric acids used by the producer of the purified phosphoric acid were observed as follows: Tapira (raw phosphoric acid D) > Catalo (raw phosphoric acids B and C) > Cajati (raw phosphoric acid A). The industrial purification process produces a reduction in radionuclide activity concentrations in food-grade phosphoric acid in relation to raw phosphoric acid produced in plant D and single raw phosphoric acid used in recent years. The most common use of food-grade phosphoric acid is in cola soft drinks, with an average consumption in Brazil of 72 l per person per year. Each liter of cola soft drink contains 0.5 ml of food-grade phosphoric acid, which gives an annual average intake of 36 ml of food-grade phosphoric acid per person. Under these conditions, radionuclide intake through consumption of food-grade phosphoric acid per year per person via cola soft drinks is not hazardous to human health in Brazil. Considering these annual additions of U-238, Ra-226, Th-232 and K-40, and since these radionuclide should be homogeneously distributed in the upper 10 cm of soils with an assumed apparent density of 1.5 g/cm ³ , a maximum increase of 0.19 +/- A 0.03 Bq kg ⁻¹ of soil is expected for U-238 and U-234. Thus, the addition of solid waste as phosphate fertilizers to Brazilian agricultural soils does not represent a hazard to the ecosystem or to human health.
Major Concepts	Waste Management; Sanitation; Agrichemicals; Conservation; Agriculture
Biosystematic Codes	[25200] Angiospermae
Super Taxa	[25200] Angiospermae, Spermatophyta, Plantae
Taxa Notes	Angiospermae; Angiosperms; Plants; Spermatophytes; Vascular Plants

著者抄録

著者抄録の前後に、BIOSIS Previews のキーワードが表示されています。
Concept Codeは研究主題を表わすコード索引です。

BIOSIS Previews

フルレコード表示(3: BIOSIS キーワード)

The screenshot shows a web browser displaying a BIOSIS record. The page title is 'Ovid: 検索結果' and the URL is 'ovidsp.tx.ovid.com/ip-3.15.1b/ovidweb.cgi'. The record content includes:

- Major Concepts: Waste Management: Sanitation; Agrichemicals; Conservation; Agriculture
- Biosystematic Codes: [25200] Angiospermae
- Super Taxa: [25200] Angiospermae, Spermatophyta, Plantae
- Taxa Notes: Angiospermae; Angiosperms, Plants, Spermatophytes, Vascular Plants
- Organisms: **crop**: common [Angiospermae]
- Chemicals & Biochemicals: phosphate fertilizer; agricultural, fertilizer; radium-226: 13982-63-3, **radionuclide**: potassium-40: 13966-00-2, **radionuclide**: uranium-238: 7440-61-1, **radionuclide**: thorium-232: 7440-29-1, **radionuclide**: raw phosphoric acid; purified phosphoric acid
- Methods & Equipment: alpha spectrometry; laboratory techniques, spectrum analysis techniques; gamma spectrometry; laboratory techniques, spectrum analysis techniques
- Geopolitical Locations: Tapira: Brazil, South America, Neotropical region; Catala: Brazil, South America, Neotropical region
- Miscellaneous: radiation exposure; solid waste; liquid waste; cola soft drink; soft drink; naturally occurring **radioactive**
- Descriptors: material; alkaline rock; solid waste environmental hazard
- Digital Object Identifier: <http://dx.doi.org/10.1007/s10653...>
- Year of Publication: 2012
- Update Code: 201210. BIOSIS Update: 20120206.

At the bottom of the record, there are buttons for '+ マイプロジェクト' and '+ 注釈'. Below the record is a navigation bar with '3' and '戻る' (Back) buttons, and a search bar with '検索' (Search) and '検索結果' (Search Results) buttons.

Red annotations on the image include:

- A red dashed box surrounding the 'Major Concepts' through 'Descriptors' section.
- Red text 'BIOSIS キーワード' (BIOSIS Keywords) to the right of the dashed box.
- A red arrow pointing to the '戻る' (Back) button with the text '検索結果リストに戻る' (Return to search results list).

主概念 (Major Concept) と、研究対象の生物種を示す、BIOSIS のキーワード (Biosystematic Codes / Super Taxa / Taxa Notes / Organisms) が表示されています。研究に使用された化合物、地域などのキーワードも付与されます。

BIOSIS Previews

BIOSIS Previews 独自の索引(キーワード)

主要概念 ... *Major Concept*

化学物質 & 生化学物質名 (CAS 登録番号を含む)

Chemicals & BioChemicals

疾病名 (MeSH疾病用語を含む) ... *Diseases*

地域

時代

生物分類

生物名 ... *Organisms*

生物分類コード ... *Biosystematic Codes*

Super Taxa (上位の生物分類)

Taxa Note (上位の生物分類)

手法と装置

生物部位・構造・器官 ... *Parts, Structures & Systems of Organisms*

配列データ ... *Gene Name*

BIOSIS Previews


検索結果からのリンクアウト

関連: ★★★★★

6. Can elemental composition data of **crop** leaves be used to estimate **radionuclide** transfer to tree leaves?

Tagami, Keiko [Author, Reprint Author; E-mail: k_tagami@nirs.go.jp]; Uchida, Shigeo [Author].
Radiation & Environmental Biophysics. 49(4). NOV 2010. 583-590.
[Article]
▶ 抄録の表示

- 抄録リンク
- フル レコードの表示
- 類似する文献の検索
- 引用文献の検索

- Full Text
- Internet Resources
- 

+ マイプロジェクト + 注釈

Full Text ... 当該文献のサイトにリンクします (購読タイトルならば全文閲覧可能)

Internet Resources ... インターネット上の有用なサイトにリンクします



....京都大学から利用可能な電子ジャーナルや
大学の所蔵情報を検索・表示します

類似する文献の検索... タイトル中の語句を分析し、類似の文献を表示します

引用文献の検索... 購読タイトル中で、この文献を引用している文献を検索します

=>Ovid外部にリンクアウトしたときは、かならずOvidに戻って、検索を続行するか、Ovidを終了(ログオフ)させてください。Ovidを接続したまま、ブラウザを閉じないでください。

出カツールの使い方

The screenshot shows the Ovid search results page. The search results are displayed in a list format. The output tool options are highlighted with a red box, and the search results list is also highlighted with a red box. The output tool options include: すべて (All), 印刷 (Print), 電子メール (Email), エクスポート (Export), and マイプロジェクトに追加 (Add to My Project). The search results list shows a search for "radionuclide concentration in crops" with a relevance score of 5 stars. The search results list is also highlighted with a red box.

検索結果をまとめて出力するには、検索結果リスト上部の出力バーを使います。
①出力範囲(件数)を指定してから、②出力方法(印刷・電子メールなど)を選びます。
詳細については、OvidSP QRGのp.12-13も参照ください。

出力件数の上限

Ovid: 検索フォーム
ovidap.tx.ovid.com/sp-3.15.1b/ovidweb.cgi

Wolters Kluwer
マイアカウント Pay Per View アカウント サポートとトレーニング ヘルプ ログオフ

検索 ジャーナル ブック マルチメディア マイワークスペース リンク EBP ツール

検索履歴 (1件の検索集合) (クリックして展開) 保存された検索式の表示

基本検索 | 書誌事項一括検索 | 検索ツール | フィールド指定検索 | 上級検索 | マルチフィールド検索

追加された1情報源 | 閉じる | 変更する
BIOSIS Previews 1980 to 2015 Week 15

絞り込み (クリックして展開) マルチメディアを含める 関連する語句を含める

結果ツール オプション
 すべて 印刷 電子メール エクスポート マイプロジェクトに追加 選択の印刷

検索情報
追加した結果を消去 表示: タイトル 書誌情報 抄録 10 ページごと 1 結果次へ

選択した検索結果の総数が、登録数の制限を超えています。

関連: *****

1. Validation of two models for radionuclide concentration in crops, using field data
Halliwell, C. M. [Author]; Rose, C. L. [Author].
Journal of Radiological Protection. 15(1). 1995. 3-36.
[Article]
▶ 抄録の表示

抄録リンク
フルレコードの表示
類似する文献の検索
引用文献の検索
Internet Resources
Islam, Aminul M Uddin, Rokan Mohonto, Prodika Kumar Alam.

OPEN ACCESS RESULTS
A STUDY OF CONCENTRATION MEASUREMENT OF ALPHA EMITTING RADIONUCLIDE IN NORMAL AND CANCER AFFECTED HUMAN BLOOD USING SOLID STATE NUCLEAR TRACK DETECTOR

検索結果を出力件数には、上限があります(京都大学では200件に設定)。上限以上の件数を指定すると、システムから警告が表示されます。①1-200, 201-400のように分割して出力するか、②絞り込み / フィルタリングなどにより、件数を絞り込んでから出力してください。

検索結果のフィルタリング

The screenshot shows the Ovid search results interface. On the left, a sidebar contains a 'フィルター条件' (Filter Conditions) section, which is highlighted with a red dashed box and a red arrow labeled '2'. This section includes options like '検索履歴に追加' (Add to search history), '関連性' (Relevance) with a '5 stars only' filter selected (indicated by a red arrow labeled '1'), and '出版年' (Publication year). Below this is a 'マイプロジェクト' (My Project) section. The main content area displays search results, including article titles, authors, and publication details. Two results are visible, both related to radionuclide concentrations and transport. To the right of each result is a panel with links for '抄録リンク' (Abstract link), 'フルレコードの表示' (View full record), and '類似する文献の検索' (Search for similar literature).

検索結果の左フレームにある、フィルター条件を使って、検索結果を絞り込むことができます。関連性スコアや出版年は、どのデータベースでも共通の件付けになります。指定したい項目をクリックした後、「検索履歴に追加」リンクも、かならずクリックしてください。

絞込みと検索履歴

The screenshot shows the Ovid search interface. A red dashed box highlights the search history section, which is indicated by a red arrow and the number 1. The search history table is as follows:

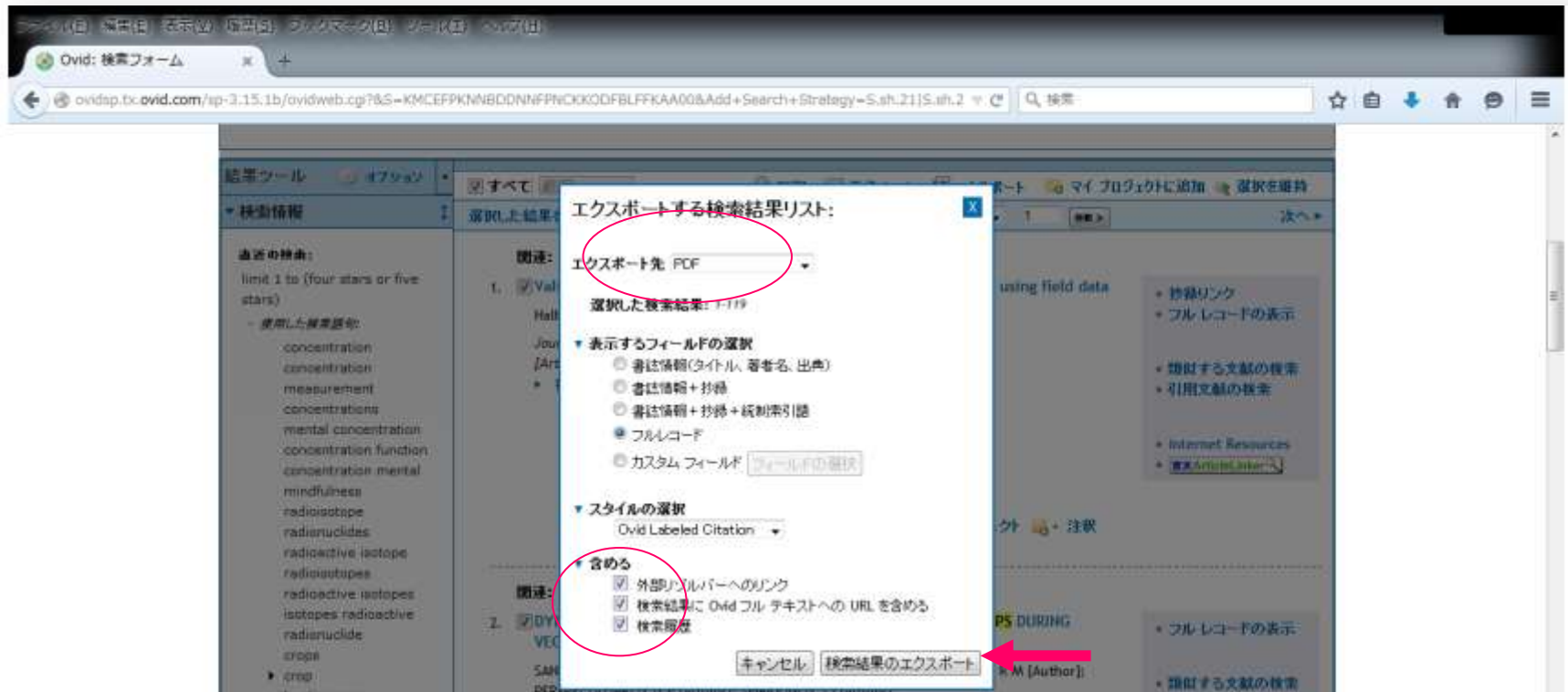
検索履歴 (2件の検索集合) (クリックして新しいタブ)	検索内容	結果	検索タイプ	操作
1	Concentration of radioisotope with crops (関連する語句を含む)	8787	基本検索	表示 その他の操作 >>
2	limit 1 to (four stars or five stars)	119	上級検索	表示 その他の操作 >>

Below the search history, there are search filters and options. A red arrow and the number 2 point to the 'すべて' (All) button in the '結果ツール' (Results Tools) section. Another red arrow and the number 3 point to the '絞込み' (Filter) button in the search options section.

検索履歴をクリックすると、今までの検索の履歴が表示されます。
8787件の検索結果を、関連性スコア=4つ☆以上にフィルタリングして、119件を得ました。
「すべて」にチェックを入れて、エクスポート(ダウンロード)してみましょう。

結果の出力:エクスポート

条件設定 (エクスポート先/ 表示形式/ スタイル/含める)



条件設定のためのウィンドウが開きます。プルダウンメニューから、エクスポート先をPDFファイルに指定しました。他にExcelやWORD、EndNote等の文献管理ソフトも指定できます。出力フィールドをフルレコードにして、「検索結果のエクスポート」ボタンをクリックします。

検索結果の出力:マイプロジェクトに追加

個人アカウントを作成して、自分だけのデータ保存&作業領域(マイワークスペース)を確保しましょう。

Ovid® Wolters Kluwer
マイアカウント サポート&トレーニング ヘルプ ログオフ

検索 ジャーナル ブック マルチメディア マイワークスペース リンク EBP ツール

⚠ この機能を利用するには、個人アカウントにログインする必要があります。

- ログインするには、個人アカウント名とパスワードを入力します。
- **新しい個人アカウントを作成** ← はじめての方はこちらから
- 個人アカウントのパスワードを忘れた場合

個人アカウント名:
パスワード:
ログイン

ヒント:

- 自分の保存検索式にアクセスするには、まず個人アカウントにログインします。
- 個人アカウントを利用したことがない場合は、まず新しい個人アカウントを作成する必要があります。個人アカウントを作成すると、そのアカウントが押座に表示されます。
- 個人アカウント名とパスワードでは、大文字小文字が区別されることに注意してください。
- 個人アカウント名またはパスワードを忘れた場合は、[個人アカウントのパスワードを忘れた場合]をクリックします。新しいパスワードが電子メールで送信されます。

English Français Deutsch 日本語 繁體中文 Español 简体中文 한국어 会社概要 お問い合わせ情報 利用規約

© 2015 Ovid Technologies, Inc. 版權所有。 OvidSP_UI03:15.01.102, SourceID 66680

検索結果は、マイワークスペース内のマイ・プロジェクトに保存することもできます。
マイワークスペースの利用には、個人アカウントの作成が必要です。
OvidSP User Guide p.19-20を参照して作成してください。

マイプロジェクト

検索結果や収集した情報を研究テーマ毎に管理！

The screenshot shows the Ovid MyProject web interface. The browser address bar displays 'ovidap.tx.ovid.com'. The main navigation bar includes 'マイアカウント', 'Pay Per View アカウント', 'サポートとトレーニング', 'ヘルプ', and '検索'. A red box highlights the 'マイワークスペース' (My Workspace) menu item. Below the navigation bar, there is a search bar and a 'すべてのプロジェクト' (All Projects) dropdown. A red dashed oval highlights the 'プロジェクトの管理' (Project Management) section, which contains a table with columns for '名前' (Name), 'アイテム' (Items), and '修正日' (Last Modified). The table lists 'Biosis Previews Search' with 115 items and a last modified date of 2015-Apr-06. Below this, there is a section for 'アーカイブされたプロジェクト' (Archived Projects) and a 'ゴミ箱' (Trash) section. The main content area shows search results for 'Biosis Previews Search', including a list of items and a detailed view of a specific article: 'Validation of two models for radionuclide concentration in crops, using field data' by Halliwell, C. M. and Rose, C. L. The interface also includes a 'すべて選択' (Select All) button, a '並べ替え条件' (Sort By) dropdown, and a 'ページごと' (Pages) dropdown.

マイプロジェクトは、マイワークスペース内で、検索結果やダウンロードしたPDF等のデータをフォルダ管理する機能です(Ovid外の情報もTool Barにより取り込めます)。検索式の保存やAuto Alertなども保存できる、個々の利用者の作業領域です。

検索画面に戻るには: 検索タブをクリック

さらに条件付け検索を追加してみましよう=>絞り込み

The screenshot shows the Ovid search interface. At the top, there is a navigation bar with the '検索' (Search) tab highlighted in a red box. Below this, the search history is displayed in a table with columns for '検索内容' (Search Content), '結果' (Results), '検索タイプ' (Search Type), and '操作' (Action). The table contains two entries: 'Concentration of radioisotope with crops' (8787 results, Basic Search) and 'limit 1 to (four stars or five stars)' (119 results, Advanced Search). Below the table, there are options to '絞り込み' (Filter) and '絞り込み' (Filter) with checkboxes for 'マルチメディアを含める' (Include Multimedia) and '関連する語句を含める' (Include Related Terms). A red arrow points to the '絞り込み' (Filter) link.

	#	検索内容	結果	検索タイプ	操作
<input type="checkbox"/>	1	Concentration of radioisotope with crops [関連する語句を含む]	8787	基本検索	表示 その他の操作 >>
<input type="checkbox"/>	2	limit 1 to (four stars or five stars)	119	上級検索	表示 その他の操作 >>

「検索」タブをクリックすると、いつでもメイン検索画面に戻ります。

Ovidでは、検索履歴が残るので、検索結果にさらに条件付けをしたり、検索結果どうしの組み合わせをすることができます。ここでは「絞り込み」を使って検索結果に、さらに条件付けをします。「絞り込み」項目は、ログイン時には開いていますが、クリックして閉じることもできます。

BIOSIS Previews

メイン検索画面の絞り込み項目(よく使われる項目)

The screenshot shows the BIOSIS Previews search interface. At the top, there's a navigation bar with options like '検索' (Search), 'ジャーナル' (Journals), 'ブック' (Books), 'マルチメディア' (Multimedia), 'マイワークスペース' (My Workspace), 'リンク' (Links), and 'EBP ツール' (EBP Tools). Below this is a search results table with columns for '検索内容' (Search Content), '結果' (Results), '検索タイプ' (Search Type), and '操作' (Actions). The table shows two results: 'Concentration of radioisotope with crops' (8787 results, Basic Search) and 'limit 1 to (four stars or five stars)' (119 results, Advanced Search). Below the table are buttons for '絞り込み' (Filter), '絞り項目も保存' (Save filter items), and '検索履歴の保存' (Save search history). A red dashed box highlights the '絞り込み' section, which includes a search input field, a '検索' button, and a list of filter options: English Language, Abstracts, Microorganisms, New Taxa, Meeting, Article, Latest Update, Plants, Full Text, Review Articles, Human, Animals, and Book. There are also '絞り込み条件 - 詳細' (Filter conditions - details) and '絞り込み条件の編集' (Edit filter conditions) buttons at the bottom of the filter section.

検索内容	結果	検索タイプ	操作
1 Concentration of radioisotope with crops (関連する語句を含む)	8787	基本検索	表示 その他の操作 >>
2 limit 1 to (four stars or five stars)	119	上級検索	表示 その他の操作 >>

BIOSIS Previewsのメイン検索画面には、主な絞り込み項目が表示されています。すべての絞り込み項目を利用するには、「絞り込み条件 - 詳細」ボタンをクリックします。

BIOSIS Previews

絞り込み項目一覧(1)

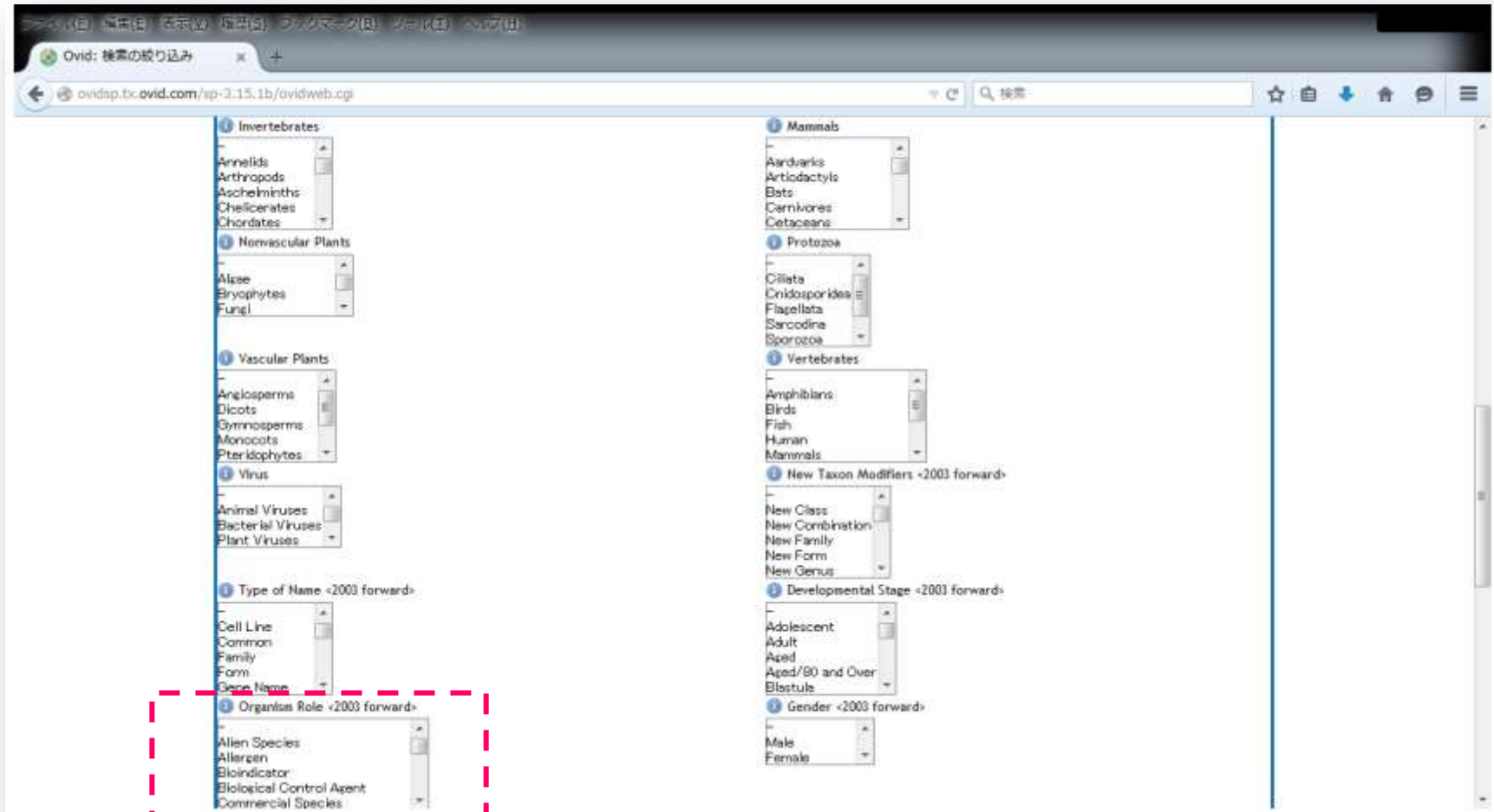
The screenshot shows the BIOSIS Previews search interface. At the top, there is a search bar and a navigation menu. Below the search bar, there is a table with search results. The table has four columns: '選択' (Selection), '検索内容' (Search Content), '結果' (Results), and '検索タイプ' (Search Type). The first row shows a selection of 1 for the search content 'Concentration of radiolotope with crops (関連する語句を含む)' with 8787 results and a '基本検索' (Basic Search) type. The second row shows a selection of 2 for the search content 'limit 1 to (four stars or five stars)' with 119 results and an '上級検索' (Advanced Search) type. Below the table, there is a section for '絞り込み' (Filtering) with various options like 'English Language', 'Abstracts', 'Microorganisms', etc. A red circle highlights the '絞り込み' section. A red box on the right contains the text: '絞り込み条件- 詳細画面では、絞り込みの対象とする集合を選べます。' (Filtering conditions - In the detailed screen, you can select the collection to be filtered.)

選択	検索内容	結果	検索タイプ
1	Concentration of radiolotope with crops (関連する語句を含む)	8787	基本検索
2	limit 1 to (four stars or five stars)	119	上級検索

BIOSIS Previewsには、研究対象の生物種や地域など、多彩な絞り込み項目が用意されています。絞り込み項目の一覧は、日本語フィールドガイドでも確認できます。

BIOSIS Previews

絞込み項目一覧(2)



* 研究対象生物の役割や海洋系&大陸を特定する項目もあります。

BIOSIS Previews

絞り込み項目一覧(3)

The screenshot shows the BIOSIS Previews search interface with various filter options. A red arrow points to the 'Star Ranking' filter, and a red dashed oval highlights the 'Oceans and Bases of Water' filter. The filters include:

- Indicator: Biological Control Agent, Commercial Species, Organ System <1998 forward>
- Blood and Lymphatics: Circulatory System, Dental and Oral System, Digestive System, Embryonic Structure
- Geopolitical Region <1993 forward>: Antarctic Region, Australasian Region, Ethiopian Region, Gondwanaland, Nearctic Region
- Continent <1993 forward>: Africa, Antarctica, Asia, Australia, Europe
- States, Provinces, and Territories <1993 forward>: Alabama, Alaska, Alberta, Arizona, Arkansas
- Star Ranking: ***** Five Stars (119), **** Four Stars (0), *** Three Stars (8006), ** Two Stars (0)
- Disease <1998 forward>: Algal Disease, Bacterial Disease, Behavioral and Mental Disorders, Blood and Lymphatic Disease, Bone Disease
- Oceans and Bases of Water <1993 forward>: Antarctic Ocean, Arctic Ocean, Atlantic Ocean, Black Sea, Caribbean Sea
- Country <1993 forward>: Afghanistan, Albania, Algeria, Andorra, Angola
- Sequence Data <1989 forward>: Amino Acid Sequence
- Year Published: Last Year, Last 2 Years, Last 3 Years, Last 4 Years, Last 5 Years

* アミノ酸や核酸の配列に言及している文献への絞り込み項目

適当な絞り込み条件を選択し、「検索の絞り込み」ボタンをクリックします。ここでは Publication Type (出版物の種類) から、Meeting に関する選択肢を複数選びました。

検索履歴: 集合の組み合わせ

The screenshot shows the Ovid search interface. At the top, there's a navigation bar with options like '検索' (Search), 'ジャーナル' (Journals), 'ブック' (Books), etc. Below that is a table titled '検索履歴 (3件の検索集合)' (Search History (3 search sets)).

検索内容	結果	検索タイプ	操作
1 Concentration of radiisotope with crops (関連する語句を含む)	8787	基本検索	表示 その他の操作 >>
2 limit 1 to (four stars or five stars)	119	上級検索	表示 その他の操作 >>
3 limit 1 to (meeting or meeting abstract or meeting paper)	175	上級検索	表示 その他の操作 >>

Below the table, there are buttons for '選択項目を削除' (Delete selected items), '選択項目を保存' (Save selected items), and a section for '選択項目と組み合わせる:' (Combine selected items) with 'And' and 'Or' buttons. A red circle labeled '1' highlights the 'And' button. A red dashed box encloses the table and the 'And/Or' buttons. A red arrow labeled '2' points to the 'And' button.

Below the table, there's a section for '基本検索' (Basic Search) with a search bar and various filters like '絞り込み' (Refine), 'English Language', 'Article', etc.

指定した条件で絞り込まれた新しい集合3が作られました。検索結果は、AND/ OR ボタンを使って組み合わせることもできます。集合2と3を組み合わせ、「関連性スコアが4つ★以上」の「会議情報」を見てみましょう。論理演算は、手入力もできます。入力例: **3 NOT 4**

BIOSIS Previews

フィールドを指定した検索

The screenshot shows the BIOSIS Previews search interface. At the top, there is a navigation bar with options like '検索' (Search), 'ジャーナル' (Journal), 'ブック' (Book), etc. Below this is a search history section titled '検索履歴 (4件の検索集合) (クリックして新しいタブ)'. It contains a table with the following data:

検索内容	結果	検索タイプ	操作
1 Concentration of radiolotope with crops (関連する語句をきむ)	8787	基本検索	表示 その他の操作 >>
2 limit 1 to (four stars or five stars)	119	上級検索	表示 その他の操作 >>
3 limit 1 to (meeting or meeting abstract or meeting paper)	175	上級検索	表示 その他の操作 >>
4 2 and 3	1	上級検索	表示 その他の操作 >>

Below the table, there are buttons for '選択項目を削除' (Delete selected items), '選択項目を保存' (Save selected items), and '選択項目と組み合わせる: And Or' (Combine selected items: And Or). A red dashed box highlights the table and the 'And Or' buttons. Below the search history is a search filter section with tabs for '基本検索' (Basic search), '書誌事項一括検索' (Bibliographic records batch search), '検索ツール' (Search tools), 'フィールド指定検索' (Field-specific search), '上級検索' (Advanced search), and 'マルチフィールド検索' (Multi-field search). A red arrow points to the 'フィールド指定検索' tab. Below the tabs, there is a search input field, a search button, and several checkboxes for filtering results, including 'English Language', 'Abstracts', 'Article', 'Latest Update', 'Review Articles', and 'Human'.

検索結果をAND演算すると、条件が重なるので検索結果の数は少なくなります。フィールド指定検索に移って、研究対象の物質を特定した検索をしてみましょう。

BIOSIS Previews

フィールド指定検索: 検索項目の一覧

The screenshot shows the BIOSIS Previews search interface. At the top, there are navigation tabs: 基本検索, 書誌事項一括検索, 検索ツール, フィールド指定検索, 上級検索, and マルチフィールド検索. The 'フィールド指定検索' tab is active. Below the tabs, there is a search bar containing 'Strontium' and a '検索' button. A red arrow labeled '2' points to the search bar area. Below the search bar, there are tabs for 'マイフィールド' and 'すべてのフィールド'. The 'すべてのフィールド' tab is selected, showing a grid of search fields. A red dashed box labeled '1' highlights the 'cb: Chemicals & Biochemicals' field, which has a checked checkbox. Other fields include 'af: すべてのフィールド', 'ab: Abstract', 'an: Accession Number', 'ae: Author E-mail', 'au: Author/Editor/Inventor', 'bu: Biosis Update', 'bc: Biosystematic Codes', 'be: Book Author/Editor', 'bt: Book Title', 'cc: Concept Codes', 'cy: Country', 'dg: Date Granted', 'di: Digital Object Identifier', 'ds: Diseases', 'gn: Gene Name', 'ge: Geopolitical Locations', 'hw: Heading Words', 'ib: ISBN', 'is: ISSN', 'in: Institution', 'ip: Issue', 'jn: Journal Name', 'jw: Journal Word', 'lg: Language', 'lt: Literature Type', 'mc: Major Concepts', 'mm: Medium', 'mf: Meeting Information', 'sp: Meeting Sponsor', 'mq: Methods & Equipment', 'mi: Miscellaneous Descriptors', 'or: Organisms', 'bo: Original Language Book Title', 'pg: Pagination', and 'ps: Parts, Structures & Systems of I'.

①

②

Biosis Previewsで検索可能なフィールドが表示されています。各フィールドの説明はダブルクリックすると、表示されます。各フィールドの概要は、日本語フィールドガイドでも、確認できます。

Chemicals & Biochemicals (化学物質名)のフィールドにチェックをいれ、探したい物質名を (Strontium)を入力し、「索引のブラウズ」ボタンをクリックします。

BIOSIS Previews

フィールド指定検索: 索引のブラウズ

The screenshot shows the Ovid database interface. The search results are displayed in a grid format. The first row is highlighted with a red dashed box and labeled with a circled '1'. A red arrow labeled with a circled '2' points to the 'Selected phrase search' button. The search results are as follows:

Chemical Name	Record Count	Chemical Name	Record Count	Chemical Name	Record Count
strontium.cb.	5416	strontium 60.cb.	1	strontium 84 tracer addition.cb.	1
strontium 027.cb.	1	strontium 7440 24 6.cb.	5371	strontium 85.cb.	128
strontium 1 hydroxyethylene diphosphonic acid complex.cb.	1	strontium 7440 24 6d.cb.	11	strontium 85 13967 73 2.cb.	125
strontium 118.cb.	1	strontium 80.cb.	1	strontium 85 accidental release.cb.	1
strontium 118 toxin.cb.	1	strontium 80 15701 15 2.cb.	1	strontium 85 accumulation.cb.	3
strontium 131.cb.	1	strontium 82.cb.	8	strontium 85 adsorption.cb.	1
strontium 146.cb.	1	strontium 82 14809 50 8.cb.	8	strontium 85 aerosol.cb.	1
strontium 190.cb.	1	strontium 82 radiotracer.cb.	1	strontium 85 air pollutant.cb.	1

指定した化学物質のフィールドで、入力したStrontiumではじまる索引が、表示されています。Ovidでは、すべての検索フィールドでブラウズができます。索引はレコード数と共に3列に表示されます。適切な索引を選択し、「選択した語句の検索」ボタンをクリックします。

BIOSIS Previews

フィールド指定検索の結果(化合物名.cb)

The screenshot shows the BIOSIS Previews search interface. At the top, there are navigation tabs: 検索, ジャーナル, ブック, マルチメディア, マイワークスペース, リンク, and EBP ツール. Below this is a search history section titled "検索履歴 (5件の検索集合) (クリックして詳しく)" and "保存された検索式の表示". The search history table is as follows:

#	検索内容	結果	検索タイプ	操作
1	Concentration of radiolotope with crops [関連する語句を含む]	8787	基本検索	表示 その他の操作 >>
2	limit 1 to (four stars or five stars)	119	上級検索	表示 その他の操作 >>
3	limit 1 to (meeting or meeting abstract or meeting paper)	175	上級検索	表示 その他の操作 >>
4	2 and 3	1	上級検索	表示 その他の操作 >>
5	strontium.cb.	5416	上級検索	表示 その他の操作 >>

Below the table are buttons for "選択項目を削除", "選択項目を保存", and "選択項目と組み合わせる: And Or". A "検索履歴の保存" button is also present. Below the search history is a section for "基本検索 | 書誌事項一括検索 | 検索ツール | フィールド指定検索 | 上級検索 | マルチフィールド検索". It shows "選択された1情報源 | 閉す | 変更する" and "BIOSIS Previews 1980 to 2015 Week 18". There is a search input field with "検索" and "選択のアップデート" buttons. Below this are tabs for "マイフィールド" and "すべてのフィールド", and a "選択フィールドを消去" button. The "すべてのフィールド" section includes checkboxes for "af: すべてのフィールド", "abr: Abstract", and "an: Accession Number". A "ヘルプテキスト" button is also visible.

化学物質名を指定した検索がされました。検索モードを切替えても、検索履歴は維持されます。

BIOSIS Previews

書誌事項一括検索(著者名・雑誌名などの組み合わせ検索)

The screenshot shows the BIOSIS Previews search interface. At the top, there is a table with search results:

Item	Search Criteria	Count	Action
3	limit 1 to (meeting or meeting abstract or meeting paper)	175	上級検索
4	2 and 3	1	上級検索
5	strontium.cb.	5416	上級検索
6	2 and 5	2	上級検索

Below the table, there are options to save search criteria and a search button. The search form below has the following fields:

- Article Title: 137CS
- Journal Name: (empty)
- Author Surname: Krouglov
- Publication Year: 1997
- Volume: (empty)
- Issue: (empty)
- Article First Page: (empty)
- Publisher: (empty)
- Unique Identifier: (empty)
- DOI: (empty)

There are two red annotations: a circled '1' around the search form fields and a circled '2' with an arrow pointing to the search button.

「書誌事項一括検索」では、判明している書誌事項の一部(著者名・雑誌名・タイトル中の語句・発行年・開始頁数など)を組み合わせて、入力できます。ウロ覚えの書誌事項から文献を探す際に、便利です。入力例: **Krouglov**氏が**1997**年に出版したタイトルに**137CS**とある文献

BIOSIS Previews

書誌事項一括検索の結果:

The screenshot shows the BIOSIS Previews search interface. At the top, there's a navigation bar with options like '検索' (Search), 'ジャーナル' (Journals), 'ブック' (Books), etc. Below that is a search history section titled '検索履歴 (7件の検索集合)'. It contains a table with the following data:

検索履歴	#	検索内容	結果	検索タイプ	操作
<input type="checkbox"/>	4	2 and 3	1	上級検索	表示 その他の操作 >>
<input type="checkbox"/>	5	strontium.cb.	5416	上級検索	表示 その他の操作 >>
<input type="checkbox"/>	6	2 and 5	2	上級検索	表示 その他の操作 >>
<input type="checkbox"/>	7	"KrouglovS" [Author Surname] and "137CS" [Article Title] and "1997" [Publication Year]	1	上級検索	表示 その他の操作 >>

Below the table, there are buttons for '選択項目を削除' (Delete selected items), '選択項目を保存' (Save selected items), and a dropdown for '選択項目を組み合わせる:' (Combine selected items) with 'And' and 'Or' options. A red dashed box highlights the 7th search history entry. Below the search history, there's a section for '基本検索 | 書誌事項一括検索 | 検索ツール | フィールド指定検索 | 上級検索 | マルチフィールド検索'. Under '書誌事項一括検索', there's a link '選択された1情報源 | 閉す | 変更する' with a red arrow pointing to it. Below that, there's a list of selected sources: 'BIOSIS Previews 1980 to 2015 Week 18'. At the bottom, there are input fields for 'Article Title', 'Journal Name', 'Author Surname', 'Publication Year', 'Volume', 'Issue', 'Article First Page', and 'Publisher'. There are also checkboxes for '名前の変換' (Name conversion) with a note that '()' will be added.

「書誌事項一括検索」では、入力した項目のAND演算が自動的におこなわれます。あまり細かく条件設定しない方が、うまく検索されます。複数の検索結果が返った場合には、検索し直さず、検索結果を目で見確認するほうが早道です。

情報源(データベース)の変更

関連分野のデータベースも併せて検索すると、さらに多くの情報を収集できます

The screenshot shows the Ovid search platform interface. A modal window titled "検索対象の情報源の選択:" (Select search sources) is open, displaying a list of databases with checkboxes. The following sources are checked: AGRICOLA 1970 to March 2015, AMED (Allied and Complementary Medicine) 1985 to March 2015, BIOSIS Previews 1980 to 2015 Week 18, CAB Abstracts 1973 to 2015 Week 13, and Global Health 1973 to 2015 Week 13. These three checked items are enclosed in a red rectangular box. Below the list are buttons for "キャンセル" (Cancel), "保存" (Save), and "検索の保存と実行" (Save and execute search). In the background, the main search interface is visible, with a red arrow pointing to the "Article First Page" input field.

メイン検索画面の「変更する」リンクをクリックすると、京都大学で利用可能なコンテンツの一覧が表示されます。農学分野のデータベースをBIOSIS Previewsを含めて3点選択し、「検索の保存と実行」ボタンをクリックします。

CAB Abstracts

CAB Abstracts/AGLICOLA/BIOSIS Previews:再実行された検索

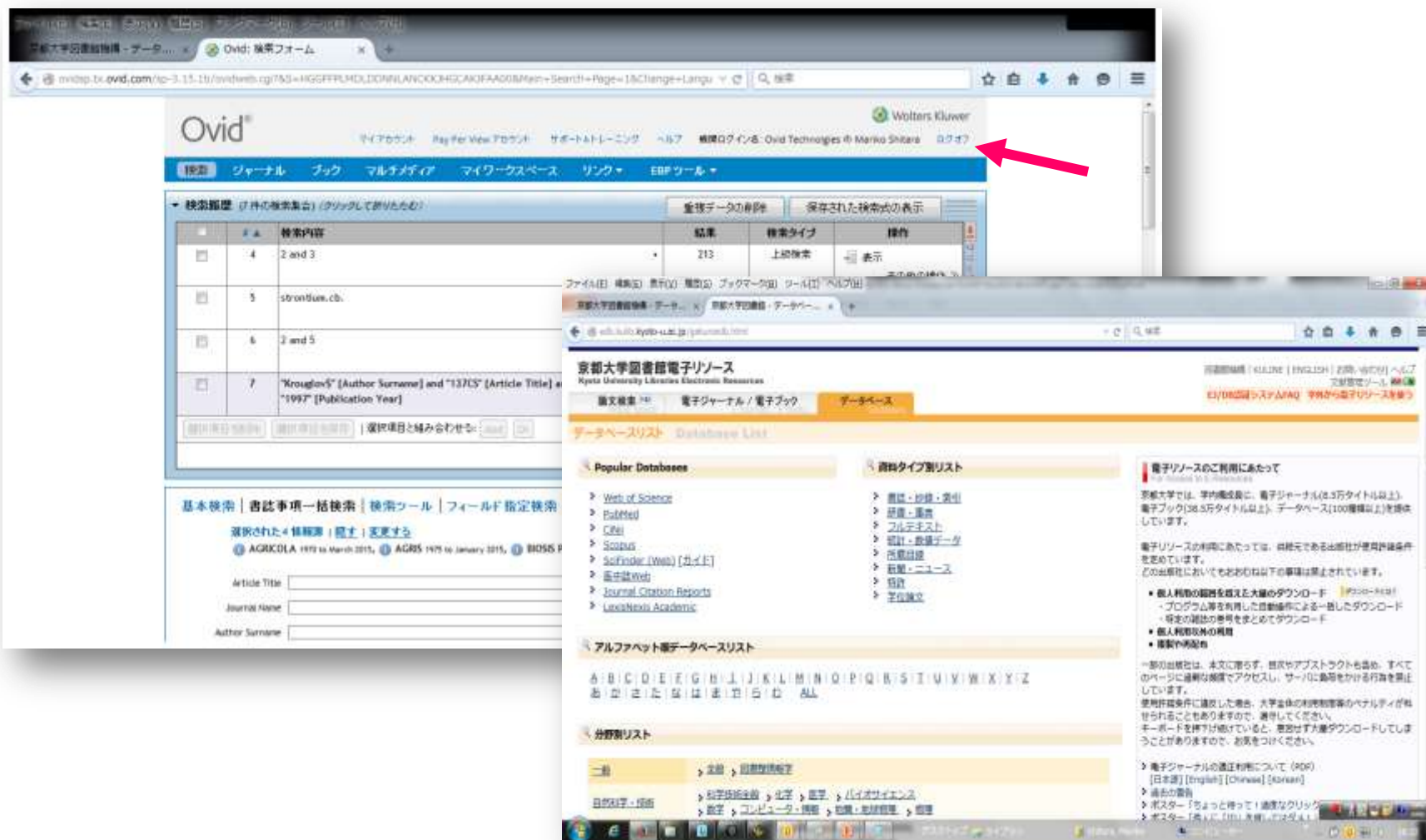
The screenshot shows a web browser window with the Ovid search interface. The search history is displayed as follows:

検索履歴 (7件の検索集合) (クリックして新けたもの)	重複データの削除	保存された検索式の表示	
検索内容	結果	検索タイプ	操作
1 Concentration of radioisotope with crops [関連する語句を含む]	11951	基本検索	表示 その他の操作 >>
2 limit 1 to (four stars or five stars)	300	上級検索	表示 その他の操作 >>
3 limit 1 to (meeting or meeting abstract or meeting paper) [Limit not valid in AGRICOLA, CAB Abstracts; records were retained]	6578	上級検索	表示 その他の操作 >>
4 2 and 3	182	上級検索	表示 その他の操作 >>
5 strontium.cb.	5416	上級検索	表示 その他の操作 >>
6 2 and 5	2	上級検索	表示 その他の操作 >>
7 "Krouglov's" [Author Surname] and "137CS" [Article Title] and "1997" [Publication Year]	2	上級検索	表示 その他の操作 >>

At the bottom of the interface, there are buttons for "選択項目を削除", "選択項目を保存", "選択項目を組み合わせる: And Or", and "検索履歴の保存".

指定した3データベースで、BIOSIS Previewsでの検索が「再実行」されました。検索結果は、あたかも1つのデータベースのように、まとめて表示されます。書誌事項一括検索や基本検索は、どのデータベースでも利用できます。絞り込み項目や検索フィールドは、データベースによって異なる為、該当のないデータベースでは、条件設定できないことがあります。

Ovidを終了するには:



Ovidを終了するには、画面右上にあるログオフボタンをクリックします。
図書館のホームページが表示されたら、ブラウザを閉じて大丈夫です。

Ovidで利用できる農学分野のデータベース

Biosis Previews と一緒に検索：情報収集の幅が広がります

◆ *CAB Abstracts (1973-)*

- 農学関連分野の最も包括的な書誌・抄録データベース。「ヒトの健康」に焦点をあてたGlobal Health (1973-)も利用できます

◆ *AGLICOA (1979-)*

- National Agricultural Library の作成する書誌データベース。文献だけでなく書籍・会議録・特許などの情報も収録。

◆ *AGRIS (1975-)*

- FAO(国際連合食糧農業機関)のコーディネートする農業科学技術に関する国際的な書誌・抄録データベース。英語以外の抄録も収録。

◆ *Zoological Record*

- 動物学と関連分野の世界的な書誌・抄録データベースです。学名での検索ができます。

◆ *Ovid Medline*

- PubMedに相当する医学・歯学・看護学の書誌・抄録データベースです。



お問い合わせは:

Japan-Ovid@wolterskluwer.com

japan@ovid.com

TEL: 03-5427-1950