

# 効率のよいWeb検索

# Web検索

## 授業や部活動等での調べ学習

-  学術論文検索

-  一般公開されたWebサイト検索

  -  官公庁

  -  民間企業

  -  その他、個人で公開しているWebサイト等

# Web検索の問題点

- キーワードを含むが、知りたいこととは違う内容
  - ✿ 太陽光発電のしくみを調べたいのに、太陽光発電システムの販売・施工業者のページしか出てこない。
  - ✿ キーワードを含まないページが沢山ヒットしてくる。
  - ✿ 大学等の研究者のページだけをみたいが、絞り込めない。

# Web検索の問題点

- 古いページばかり出てくる
- 日本語のページだけにしたい。
  - 外国のWebサイトの中で、英語表記のページだけにしたい

検索方法を少し工夫すれば、  
効率はよくなります。

# キーワードの工夫

- ○○○について調べたい
  - ▶ 『○○○について』、『○○○とは』、『○○○のしくみ』など、○○○というキーワードだけではなく、言葉を続ける。
- 他のSSH校の○○○について調べたい
  - ▶ 『○○○ SSH』という風に、○○○の後(前)にスペースを入れ、SSHと並べる。複数のキーワードをスペースを挟み並べる。
- 『太平洋のマイクロプラスチック汚染の現状』だけ調べたい
  - ▶ 『“太平洋のマイクロプラスチック汚染の現状”』という風に、キーワードを『 ” 』(半角ダブルコーテーション)で囲む。  
(完全一致検索)

# 検索コマンドを使う

- 検索コマンドはGoogle検索、Yahoo検索、Microsoft検索に共通するコマンドです。
- 主に、検索対象の絞り込みに使います。

# 検索コマンドを使う

- 検索コマンドはGoogle検索、Yahoo検索、Microsoft検索に共通するコマンドです。
- ✿ ドメイン検索・・・『○○○ site:ed.jp』など。
  - ➡ WebサイトのURLの末尾「△△. □□」
    - ◆ △△は組織を表す。
      - e d = 幼稚園から高专までの教育機関
      - a c = 大学等の高等教育期間
      - g o = 国の行政機関
      - l g = 地方自治体
    - ◆ □□は国・地域を表す
      - j p = 日本
      - u s = 米国
      - u k = 英国

Google  × 🔍

キーワードのみで検索

🔍 すべて 📰 ニュース 🖼️ 画像 📺 動画 🛍️ ショッピング ⋮ もっと見る ⚙️ 設定 🛠️ ツール

約 14,600,000 件 (0.32 秒)

waterstand.jp > water\_environment > waterlife00067

### マイクプラスチックとは (基礎知識) | ウォータースタンド株式会社

「マイクプラスチック」という言葉がよく使われるようになったのは2004年のサイエンス誌に「Lost at Sea: Where Is All the Plastic?」というタイトルの論文が出てからです。近年、国外ではヨーロッパを中心にマイクプラスチックの認識が浸透しています。

ja.wikipedia.org > wiki > マイクプラスチック

### マイクプラスチック - Wikipedia

マイクプラスチック (英: microplastics) は、(生物物理学的) 環境中に存在する微小なプラスチック粒子であり、特に海洋環境において極めて大きな問題になっている。一部の海洋研究者は1 mmよりも小さい顕微鏡サイズの全てのプラスチック粒子と定義して ...

発生源と拡散状況 · 海洋環境への潜在的影響 · マイクプラスチックと残留 ... · 脚注

data.wingarc.com > 新着記事一覧 > 社会

### マイクプラスチック問題って? データで見るその現状と世界の動き

2019/06/26 - マイクプラスチックは消化に適しないため、消化不良や胃潰瘍などを引き起こし、海洋生物を死に至らしめるのです。マイクプラスチックの誤嚥は人類にとっても他人事ではありません。欧米消化器学会は2018年に人体にマイクプラスチック ...

emira-t.jp > special



## マイクプラスチック

マイクプラスチックは、環境中に存在する微小なプラスチック粒子であり、特に海洋環境において極めて大きな問題になっている。  
ウィキペディア

フィードバック

ssh マイクロプラスチック site:ed.jp - × +

google.com/search?rlz=1C1QABZ\_jaJP905JP905&ei=6431XpKaHM-4mAWd9JCwBw&q=ssh+マイクロプラスチック+site%3Aed.jp&oq=ssh+マイクロプラスチック... 🔍 ☆ 🔄 👤

Google ssh マイクロプラスチック site:ed.jp × 🔍

🔍 すべて 🛒 ショッピング 📰 ニュース 🖼️ 画像 📺 動画 ⋮ もっと見る ⚙️ 設定 🛠️ ツール

ログイン

約 462 件 (0.32 秒)

www.wakasa-h.ed.jp > images > kouchou13 ▾

### SSH - 福井県立若狭高等学校

2019/07/02 - また、全国のSSH指定校をはじめ世界各国の高校や大学との連携も一層進め、環境問題等についての協同研究を積極的に行っています。海外の連携先としては、アメリカ・シンガポール・フィリピン・台湾などがあり、協同で「マイクロプラスチック ...

www.wakasa-h.ed.jp > ssh > kounaihappyokai ▾

### 校内研究発表会 - 若狭高校SSH

マイクロプラスチックの成分特定 酸化チタンの抗菌作用について、秋山庸子氏 (大阪大学) .  
ウズグモの白帯 手洗い後の汚染状況と解決法 プラナリアの記憶保存、前田樹夫氏 (福井大学) .  
立体紙飛行機の製作と評価 風力発電機におけるプロペラ形状の評価 ...

www.hyogo-c.ed.jp > SSH > 29SSH\_houkoku8 ▾ PDF

### SSH重点枠「瀬戸内海の環境を考える高校生フォーラム」第7回 ...

2017/11/19 - 生徒の感想。マイクロプラスチックを処理するよりも、マイクロプラスチックを出さないことが大事。色々な学校のポスター発表が面白く、勉強になった。今回のフォーラムで他校の研究を、聞き、新たな ...

www.wakasa-h.ed.jp > ssh > img ▾ PDF

### 平成29年度SSH 研究開発報告書 - 若狭高校

そしてこの研究開発課題のもと、SSH活動を通して育成すべき資質・能力を「課題設定能力」としています。... 最後になりますが、本校SSH事業の実施に対しまして、JST、福井県教育委員会、各大学や行 ... 奨励賞 若狭高校「マイクロプラスチック」研究チーム。

日本の教育機関(幼稚園～高専)の中で、「SSH」と、マイクロプラスチックというキーワードを含むページを検索

Google マイクロプラスチック site:ac.jp

すべて ニュース 画像 動画 ショッピング もっと見る 設定 ツール

約 36,200 件 (0.30 秒)

web.tuat.ac.jp > ~gaia > item > マイクロプラスチックって... PDF

東京農工大学 農学部 環境資源科学科 **マイクロプラスチックって...**  
高田秀重. 東京農工大学 農学部 環境資源科学科. **マイクロプラスチック**って何だ? レジ袋もらいますか? ペットボトルでビール飲みますか? そんなことを続けていると、プラスチックの屑混じりの魚を食べることになります。 cm cm cm. 日本列島から1000km離れ ...

smile.yokkaichi-u.ac.jp > topindex > isewan > micro

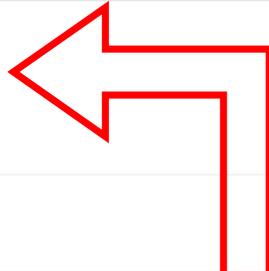
**マイクロプラスチック汚染 - 四日市大学**  
海の生態系に深刻な影響を及ぼす「**マイクロプラスチック汚染**」を調査 海洋のプラスチック汚染は最近始まったものではありませんが、数年前から国際的な話題になり、世界の首脳会議でも取り上げられています。環境情報学部では、伊勢湾の海岸、海底、海面 ...

www.fit.ac.jp > newsrelease > archives

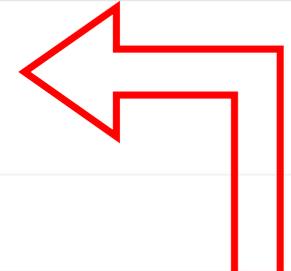
**マイクロプラスチック、大気中にも!? | ニュースリリース (マスコミ ...**  
2019/10/30 - ~大気中移動の実態を解明へ~. 直径5ミリ以下の小さなプラスチックの粒子「**マイクロプラスチック**」。海洋生物が飲み込むことによる海の環境汚染の広がり ...

www.nagahama-i-bio.ac.jp > research > マイクロプラス...

**マイクロプラスチックによるびわ湖と海の汚染解決に向けて微細...**  
長浜バイオ大学アニマルバイオサイエンス学科の小倉淳教授が設立した、大学発ベンチャー「**バイオ...**」は、びわ湖と世界の海の**マイクロプラスチック**による汚染



日本の高等教育機関(大学以上)の中で、**マイクロプラスチック**というキーワードを含むページを検索



日本の政府（省庁）の中で、マイクロプラスチックというキーワードを含むページを検索

Google

マイクロプラスチック site:go.jp

× | 🔊 | 🔍

🔍 すべて 📰 ニュース 🖼️ 画像 📺 動画 🛒 ショッピング ⋮ もっと見る ⚙️ 設定 🛠️ ツール

約 82,400 件 (0.35 秒)

www.env.go.jp > water > marine\_litter > 00\_MOE > PDF

✓ **海洋ごみとマイクロプラスチックに関する環境省の取組**  
2016/12/10 - **マイクロプラスチック**（微細なプラスチック）が、生態系に与える影響が問題に！  
イメージ。日本海沖合で採集された、発泡スチロール片。1. 3. 漂着ごみの推計量。・海岸漂着物地域対策推進事業の結果。から算出された全国の漂着ごみの推計 ...  
早水輝好 著 - 2016 - 被引用数: 3 - [関連記事](#)

www.scj.go.jp > 提言・報告等 > 提言

✓ **提言「マイクロプラスチックによる水環境汚染の生態・健康影響研究 ...**  
一つは微細なプラスチック（**マイクロプラスチック**：5 mm以下のプラスチック）の海洋表層への集積が確認され、海洋生物による摂取も示されたことである。もう一つは、海洋**マイクロプラスチック**が海洋生態系での有害化学物質の運び屋になることである。マイクロ ...

www.jstage.jst.go.jp > article > mcwmmr > \_pdf

✓ **マイクロプラスチック汚染の現状、国際動向および対策 - J-Stage**  
【要旨】プラスチックによる海洋汚染は21世紀に入り、**マイクロプラスチック**問題として新局面を迎えた。汚染は海洋表層水だけでなく、海底堆積物、海洋生態系全体に広がっている。プラスチックに、含まれる有害化学物質はプラスチックを摂食した生物に移行し ...  
高田秀重 著 - 2018 - 被引用数: 1 - [関連記事](#)

www.cycle.nies.go.jp > ... > 環境

✓ **陸上の廃棄物が海洋マイクロプラスチックになるという話**

# Googleの検索オプション

The image shows a Google search page for the query "マイクロプラスチック". The search results show approximately 14,600,000 results found in 0.37 seconds. The top result is from waterstand.jp, titled "マイクロプラスチックとは (基礎知識) | ウォータースタン株式会社". A dropdown menu is open on the right side of the search bar, with the "検索オプション" (Search Options) item highlighted in grey and circled in red. The menu items are: 検索設定, 言語 (Languages), セーフサーチをオンにする, 検索オプション, 検索アクティビティ, 検索におけるデータ, and ヘルプを検索.

マイクロプラスチック - Google 検索

google.com/search?q=マイクロプラスチック&oq=マイクロプラスチック&aqs=chrome..69i57j69i59l2.5612j1j8&

Google

マイクロプラスチック

すべて ニュース 画像 動画 ショッピング もっと見る

設定 ツール

- 検索設定
- 言語 (Languages)
- セーフサーチをオンにする
- 検索オプション
- 検索アクティビティ
- 検索におけるデータ
- ヘルプを検索

約 14,600,000 件 (0.37 秒)

waterstand.jp > water\_environment > waterlife00067

マイクロプラスチックとは (基礎知識) | ウォータースタン株式会社

「マイクロプラスチック」という言葉がよく使われるようになったのは2004年のサイエンス誌「Lost at Sea: Where Is All the Plastic?」というタイトルの論文が出てからです。近年、はヨーロッパを中心にマイクロプラスチックの認識が浸透しています。

ja.wikipedia.org > wiki > マイクロプラスチック

# Googleの検索オプション

## 検索するキーワード

すべてのキーワードを含む:

語順も含め完全一致:

いずれかのキーワードを含む:

含めないキーワード:

数値の範囲:  ~

## 検索ボックスを使用して同様の検索を行うには

- 重要なキーワードを入力します (例: テリア トライカラー)
- 検索対象と完全に一致するキーワードを二重引用符で囲んで入力します (例: "ヨークシャー テリア")
- キーワードとキーワードの間に OR を挿入します (例: 小型 OR 中型)
- 検索から除外するキーワードの先頭にマイナス記号 (-) を付けます (例: -紅茶、-"ジャック ラッセル")
- 2つの数値の間にピリオドを2つ挿入し、単位を付記します (例: 5..15 kg、\$300..\$500、2010..2011)

## 検索結果の絞り込み

言語:  検索対象とするページの言語を選択します。

地域:  特定の地域に属するページのみを検索対象にします。

最終更新:  最終更新日時が指定の範囲に該当するページを検索対象にします。

サイトまたはドメイン:  検索範囲として、特定のサイト (wikipedia.org など) またはドメイン (.edu、.org、.gov など) を指定します。

検索対象の範囲:  検索対象として、ページ全体、ページタイトル、URL、目的のページへのリンクのいずれかを指定します。

セーフサーチ:  アダルト コンテンツを除外するかどうかをセーフサーチで指定します

ファイル形式:  検索対象とするページのファイル形式を指定します。

ライセンス:  自由に使用できるページを検索対象にします。

詳細検索