



Let's ぱすふぁいんだー！「環境についての情報の探し方」



「飲み水」 ステップ1（図書編）

ことばやことがらの意味を調べるには

まずは調べたいテーマについて、おおまかな「下調べ」をしてみましょう。そのテーマに関することがらや言葉の意味について、百科事典や国語辞典、新語辞典などで調べます。

「参考図書を使いこなそう！」を見てみよう！

専門分野の辞典を使って調べる

飲み水（水）の概要について知りたいときは、専門の要覧ようらんや事典などでも調べてみましょう。

| 資料情報 | 請求記号 | 対象 |
|-------------|----------|----|
| 水の事典（朝倉書店） | 435.4 ミズ | 一般 |
| 水ハンドブック（丸善） | 435.4 ミズ | 一般 |
| 水の百科事典（丸善） | 435.4 ミズ | 一般 |

飲み水（水）についてわかりやすく紹介した資料を見てみましょう。

| 資料情報 | 請求記号 | 対象 |
|----------------------|--------|-----|
| 地球の未来と水 全3巻（さ・え・ら書房） | 517 キシ | こども |
| 水の大研究（PHP研究所） | 452 ハシ | こども |
| 水の総合学習 全4巻（ポプラ社） | 519 カン | こども |

「キーワード」を探そう！

次に、調べる時の手がかりとなる言葉（キーワード）を考えます。参考図書などから見つかった言葉や問題点、課題なども考えながら、思いつくキーワードをあげていきましょう。「飲み水」がテーマの場合、例えば・・・

| | |
|---------------|-----------|
| 水 | 無機化学 |
| 名水、わき水、地下水、井戸 | 陸水学 衛生工学 |
| 水道、浄水場 | 地方行政 衛生工学 |
| 水資源、河川、ダム | 河海工学 河川工学 |
| 飲料水、水道水、 | 衛生学 衛生工学 |
| 水質汚染（汚濁） | 環境 |
| ミネラルウォーター | 食品（飲料） |

・・・などがあります。

飲み水に関連する本を探そう！

キーワードが見つかったら、図書館にある本などを調べていきましょう。
コンピュータを使って本を探したり、本だなに並んでいる資料を直接見たりしてみま
しょう。

「図書館で本を探そう！」を見てみよう！

飲み水に関する資料は…

飲み水に関する本は、次のような分類に入っています。本だなへ行って見てみま
しょう。

| 分類番号 | 分野 |
|------|---------------|
| 318 | 地方行政（浄水場、水道） |
| 435 | 化学（水） |
| 452 | 海洋学（水、地下水、井戸） |
| 498 | 衛生学（飲料水） |
| 517 | 河川工学（水資源、ダム） |
| 518 | 衛生工学（飲料水、水道水） |
| 519 | 環境（水質汚濁） |
| 596 | 食品（飲料水） |

ポイント

ここにあげた分類は、ほんの一例で
す。実際に本を探してみると、このほか
の分類にも本があることが分かります。

見つからない時などは、図書館員
(司書)に聞いてみましょう！



ここまでで分かった情報をもとに、それぞれのテーマについて本を見ていきましょう。

| 分野 | 資料情報 | 請求記号 | 対象 |
|-----------|----------------------------------|----------|-----|
| 浄水場 | 新・みぢかなくらしと地方行政 1 浄水場 (ほるぷ出版) | 318 シン 1 | こども |
| 水(化学) | すがたをかえるしずくのふしぎ(国土社) | 435 ナナ | こども |
| 井戸・地下水 | 水はめぐる もしも地球がひとつの井戸だっ たら (汐文社) | 452 スト | こども |
| 水資源 | 水をまもる(ほるぷ出版) | 517 ウエ | こども |
| 水質汚濁 | すぐできる環境調査 4 川や海で調べよう (学研) | 519 スグ 4 | こども |
| 飲料水(衛生学) | 水を食べる!(大日本図書) | 498 アダ | こども |
| 飲料水(衛生工学) | おいしい水安全な水 (日本実業出版社) | 518.1 サマ | 一般 |
| 飲料水(食品) | 基礎知識からわかるミネラルウォーター (新星出版社) | 596.7 キソ | 一般 |
| 山梨の水 | ふるさとの地下水 (山梨下水調査連絡会) | K51 ヤマ | こども |

ステップ2 (新聞・雑誌・インターネット情報源) に続く…

(2008年12月 山梨県立図書館作成)