探究 II (理系)

検索の仕方

以下のことに注意して、必要な情報を検索しましょう。

- ① 調べたい内容のキーワードを3つ以上挙げる。(マインドマップを中心から外側に辿るように)
- ② 検索サイトに①のキーワードを入力する。

例 Google を使用した場合。

「Google scholar」とは・・・研究論文のみがヒットするようになる検索サイトです。 →悪いウェブサイト等をシャットアウトできます!

A「波力発電 装置 論文 若狭」で検索すると…

ヒット件数0となってしまう。





→これは、キーワードを絞りすぎたときに起こります。

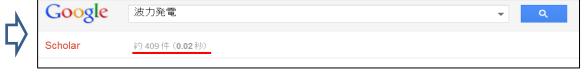
そこで

B「波力発電・装置・論文・若狭」のうち、「若狭」を除いて再入力してみる。



 $\rightarrow 134$ 件ヒットしました。

C「波力発電」だけ入力すると



→409件ヒットしますが、基本的に200以上ではチェックが大変。 「論文」や「研究」のキーワードを入れ絞ることができます。

③ 検索したサイト・論文は必ず記録するようにしてください。 (研究手法や参考文献など必要な論文は印刷してもよい)

【インターネットで調べるときの注意】

- ○すべてが正しい内容とは限らない。
- ○自分の情報は流さない。
- ○悪い website を相手にしない。
- ○むやみにファイルをもらったりしない。
- ・製作者が不明な記事や非公式のサイトは 信用できる情報源とは言えません。
- ・上記の理由で「Wikipedia」も禁止とします。