

# 情報検索演習 第14回

2011年1月12日

後期 水曜

江草由佳

国立教育政策研究所

yuka@nier.go.jp

# お知らせ

- 試験
  - 5回以上欠席した人は受験資格がありません
- 本日以降に提出したい未提出物について
  - 電子提出で遅れ提出可能にしておきます。
- 提出物の返却について
  - 提出物の返却があるかもしれません。
  - 授業終了時以降返却がある場合は、教務にて受け取れるようにしておきます。
  - 受け取り可能開始はWebにて告知します
  - 来年度の夏休みまでに受け取らない場合は、破棄してもよいとみなします。

# 試験について

## -- 講義 --

- 第1回までの講義資料、教科書の1章と2章、第1回のレポート課題をよく復習
  - 情報検索の定義
    - 何の訳語？誰が言ったの？何年ごろ？など
  - 情報検索の種類
  - データベースの定義
    - どの法律？どんなもの？
  - データベースの分類
  - データベースのファイル構造
    - どんなファイルがあった？(大きくわけて2種類)
  - 情報検索の理論
    - 論理演算(論理積、論理和、論理差、**図も描けるように**)
    - トランケーション(前方一致、後方一致、中間一致、中間任意)
  - 検索結果の評価(再現率、精度)

# 試験について

## -- 演習 --

- 範囲:・・・授業でやった検索サイト
- リンク集の作成方法については出しません
  - レポートを出したため
- 使ったデータベースの特徴を覚える
  - データベースの収録対象は？
    - Webページ？本？論文？
  - どのようなことがわかる？
    - 所蔵情報？全文？
- どんな検索要求のときに、どのデータベースを使えばよいか
  - 例: 夏目漱石が書いた「我輩は猫である」の全文を読みたい
  - → どのデータベースを検索すると良い？

# 第16回演習課題

- 授業中に行った使った**全てのデータベースの演習結果の画面のスクリーンショット**をPowerPointに貼り付けて提出する
- 以下の項目を記述すること
  - 第\_\_回演習課題:地図の探し方
  - 情報検索演習 \_\_限
  - 提出した日付
  - 学籍番号
  - 名前
- 本日、提出
  - **8分割印刷**したものを提出

# 演習課題(1)

## Googleマップ(Japan)

- <http://maps.google.co.jp/>
- 地図を検索するサイト
- 検索式に関連のある場所の地図が表示されることが特徴
- 検索例(情報検索演習 教科書 p.141【検索例-8】)
  - クエリボックスに「博物館」と入力
  - “検索”ボタンをクリック
  - 博物館に関連した場所が地図上に表示される
  - → PowerPointへ画面を貼り付け(1)
- ストリートビュー(機能紹介)
  - 実際の風景が見れます。

# 演習課題(2)

## 国土変遷アーカイブ空中写真閲覧システム

- <http://archive.gsi.go.jp/airphoto/>
- 1936年以降のさまざまな時期に撮影された航空写真を閲覧可能
  
- 演習 : 任意の写真を表示させる
- → PowerPointへ画面を貼り付け(2)

