

情報サービス演習II 第14回 統計の探し方

鶴見大学 非常勤講師
江草由佳
(国立教育政策研究所 総括研究官)
yuka@nier.go.jp

1

本日のお品書き

- お知らせ
- 試験について
- 第15回演習課題
- 統計の探し方
 - 総務省 統計局・政策総括官 (統計基準担当)・統計研修所
 - 政府統計の総合窓口
 - 白書・年次報告書等
 - 専門分野の統計情報

2

お知らせ

- 試験
 - **試験の日程は掲示を確認**
 - 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。**

3

試験について(1)

- 論理演算
 - 論理積(AND)
 - 論理和(OR)
 - 論理差(NOT)
 - **☒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
 - ワイルドカード
 - マスク文字

※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)

4

試験について(2)

- 使った情報資源の特徴を覚える
 - 主題・テーマは？
 - Webページ？本？論文？
 - どんなことがわかる？
 - 所蔵情報？全文？
- どんな検索要求のときに、どの情報資源を使えばよいか
 - 例: 夏目漱石が書いた「我輩は猫である」の全文を読みたい
 - → どの情報資源を検索すると良い？

5

第15回演習課題

- 演習課題を実行し、講義Webサイトから、回答用紙をダウンロードし、**PowerPoint**で作成して、9分割両面印刷して提出しなさい。
 - 課題名に: **第__回演習課題**と入れなさい
 - **×切: 次回演習開始時**
- 「情報検索演習」、「第__回演習課題:統計の探し方」、「時限」「学籍番号」、「名前」、「提出年月日」を忘れずに記入すること

6

参考:9ページをまとめて一枚として印刷する方法※



※鶴見大学 402教室,403教室のパソコンでのやり方です。

8

統計の特徴とそのアプローチ

- 統計的なデータは統計索引を活用する
- 以下の情報資源を利用する
 - 統計年鑑
 - 年鑑
 - 白書
 - (統計を中心とした)便覧
 - ファクトデータベース

9

総務省 統計局・政策総括官(統計基準担当)・統計研修所

- <http://www.stat.go.jp/>
- 総務省が管理する統計を公開
- 国勢調査、人口推計、日本統計年鑑、日本の統計、世界の統計などの統計の一覧をExcelで提供
- 統計に関する情報を見たいときは最初にみるべきサイト
- 日本統計年鑑の最新版が閲覧可能
 - 下部の「日本統計年鑑」リンクをクリック
 - 「本書の内容」をクリック
 - 日本統計年鑑の表紙、統計総目次等が表示される
 - → [PowerPoint](#)
 - 各目次をたどると、統計データがExcelで入手できる

政府統計の総合窓口

- <http://www.e-stat.go.jp/>
- 各省庁が公開している統計表を総合的に検索できる
 - “統計データを探す”の「キーワード検索(条件指定)」リンクをクリック
 - “キーワード入力”の“AND検索”に「インターネット 人口」を入力
 - “調査年月指定”をクリック、“調査年の範囲を指定する”にチェックを入れ、「20xx年」から「20xx年」までにする。
 - 20xx:は昨年にする
 - “検索”ボタンをクリック
 - 「作成機関」をクリックすると、説明が閲覧できる → [PowerPoint](#)へ
 - 調査名のリンクをクリックすると、実際の統計データへのリンク等がある → [PowerPoint](#)へ

10

白書・年次報告書等

- 白書、年次報告書、年鑑にある統計情報がある
- 「電子政府の総合窓口」に、白書等へのリンクあり(サイトマップ→白書、年次報告書等)
 - http://www.e-gov.go.jp/link/white_papers.html
 - 全文や要旨へのリンクがある。
- 演習:任意の白書等の統計情報の画面を表示させる → [PowerPoint](#)([白書名](#)、[たどった方法](#)など簡単に説明をつける)

11

専門分野の統計情報

- 日本図書館協会:日本の図書館統計
 - <http://www.jla.or.jp/library/statistics/tabid/94/Default.aspx>
- 最高裁判所:司法統計
 - <http://www.courts.go.jp/search/jtsp0010>

12