

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

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

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。**

試験について(1)

- 論理演算
 - 論理積(AND)
 - 論理和(OR)
 - 論理差(NOT)
 - 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
 - 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)

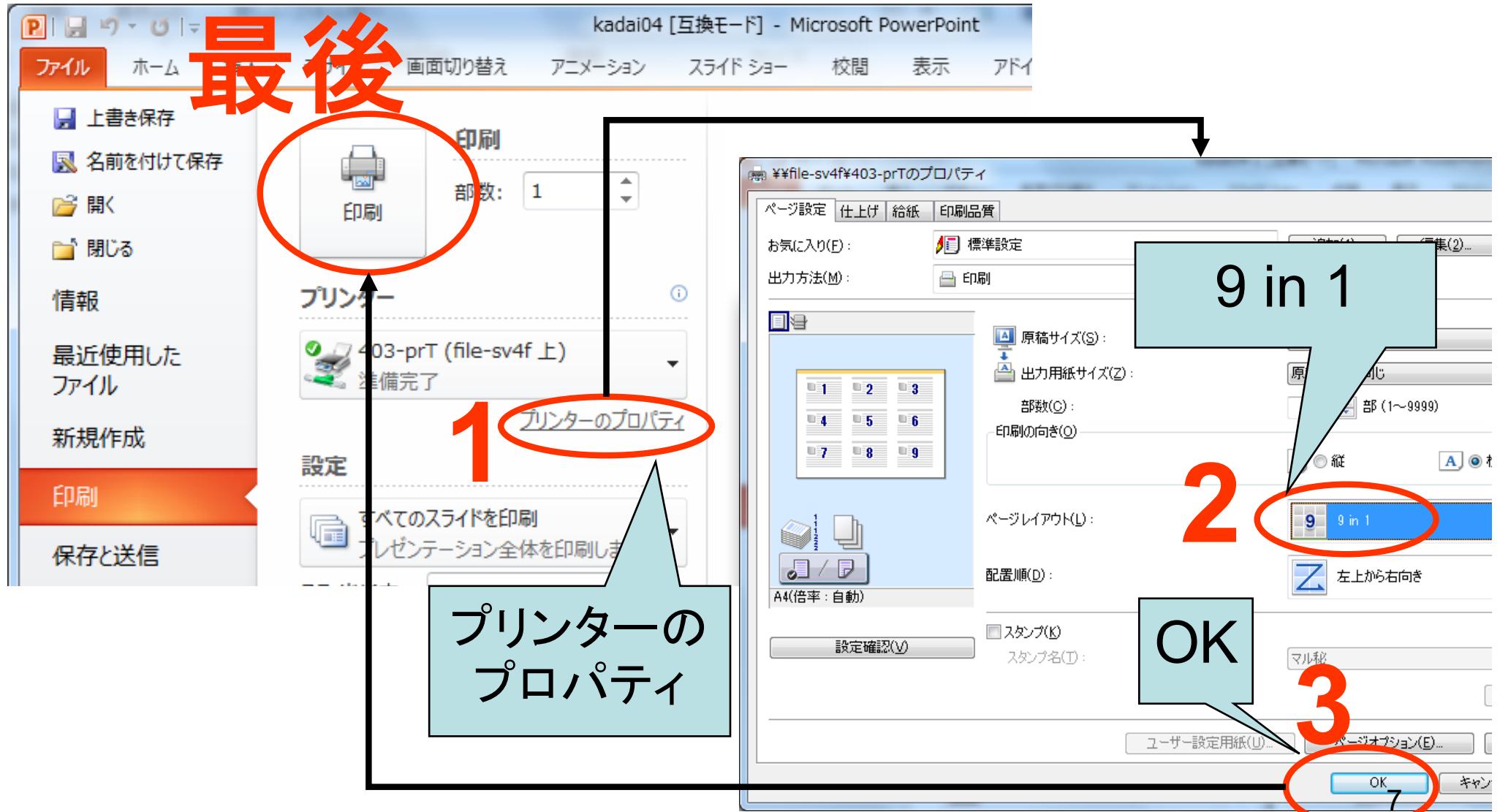
試験について(2)

- 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？

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
 - メモ: 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」、「期限」「学籍番号」「名前」「提出年月日」を忘れずに記入すること

参考: 9ページをまとめて一枚として 印刷する方法※



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

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
 - “統計データ”的”分野別一覧”をクリック
 - 総合統計書等の“日本統計年鑑”リンクをクリック
 - 「本書の内容」をクリック
 - 「日本統計年鑑全文(HTML5)」の下のリンクをクリック
 - 全文へのリンク、目次等が表示される
→ [PowerPointへ](#)
 - 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「ファイルから探す」をクリック
 - ”統計一覧”に「インターネット 人口」を入力
 - “検索”ボタンをクリック
 - 統計表名がリンクになっているのでそのリンクをクリックすると、説明が閲覧できる → [PowerPointへ](#)
 - 「CSV」のリンクをクリックすると、実際の統計データCSVがダウンロードできる CSVを開いてみる → [PowerPointへ](#)

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(白書、年次報告書等)
 - http://www.e-gov.go.jp/publication/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)

専門分野の統計情報

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