

# 情報検索演習 第13回 特許情報の探し方

2009年1月14日  
後期 水曜2限  
江草由佳  
国立教育政策研究所  
yuka@nier.go.jp

1

## 前回のまとめ

- 法律・統計情報の探し方
  - 電子政府の総合窓口:「法令検索」
  - 日本法令索引
  - 裁判所ウェブサイト
  - 総務省 統計局・政策総括官(統計基準担当)・統計研修所
  - 統計ポータルサイト
  - 白書・年次報告書等
  - 専門分野の統計情報
- 第15回演習課題

2

## 本日のお品書き

- お知らせ
- 試験について
- 特許情報の探し方
  - 特許電子図書館
- 第16回演習課題

3

## お知らせ

- **試験**
  - 2009年1月28日(水) 2限目(10:40~11:30)
  - 401教室
  - **5回以上欠席した人は受験資格がありません**
- **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。
  - 2009年1月31日以降から受け取り可能
  - **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。**

4

## 試験について

### -- 講義 --

- 第1回までの講義資料、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(3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)

5

## 試験について

### -- 演習 --

- 範囲:・・・授業でやった検索サイト
- CD-ROM検索演習
  - **ブラウザ機能**
    - どんな機能?どんなときに使う?
- 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?

6

## 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Wordに貼り付けて提出する
- 各画面に、どの**データベース**かの**説明**をつける
  - 中には**追加で説明**をつける必要があるものあり
- **8ページ以内**に抑えること!
- 以下の項目を**ヘッダ**につけること
  - 第\_\_回演習課題:特許情報の探し方
  - 情報検索演習 \_\_限
  - 提出した日付
  - 学籍番号
  - 名前
- 授業の最後に**電子提出**

7

## 特許電子図書館

- <http://www.ipdl.inpit.go.jp/homepg.ipdl>
- 特許明細書が閲覧できる
- 特許検索
  - 新しいもの(平成5年以降)はキーワードなどから検索できる
  - 古いもの(明治時代から平成4年)は特許番号を知る必要がある

8

## 特許電子図書館 --古い特許・文献番号指定--

- P.187【検索例-4】明治24年に登録された特許第1195号の特許明細書を見たい。
  1. “特許・実用新案検索”→“特許・実用新案広報DB”リンクをたどる
  2. 文献種別のボックスに「**C**」(特許明細)を入力
  3. 文献番号のボックスに「**1195**」を入力
  4. 表示形式:「**PDF表示**」、表示種別「**全頁**」
  5. “文献番号照会”をクリック
  6. “特明1195”リンクをクリック(特明:明治時代の特許)
    - 全文がみられる
  7. “次頁”のボタンを3回クリックして図面(4ページ)を表示  
→p.188 10-12図 →**Wordへ(1)**

9

## 特許電子図書館

### -- 新しい特許・検索 --

- P.187【検索例-5】中村修二氏が発明した青色発光ダイオードの出願年月日と、その概略を知りたい
- “初心者向けの検索へ”→“特許・実用新案の検索”リンクをたどる
- クエリボックスに「[中村修二 青色発光ダイオード](#)」を入力
- 検索条件: の全てが含まれる
- “検索実行”ボタンをクリック
- 7件ヒットしたので、“一覧表示”ボタンをクリック
- 一番下の“特許公開平05－063236”リンクをクリック
  - － [p.189 10-14図](#) [→ Wordへ\(2\)](#)
  - － 簡易表示画面がでる