

# 資料収集とそのまとめ方

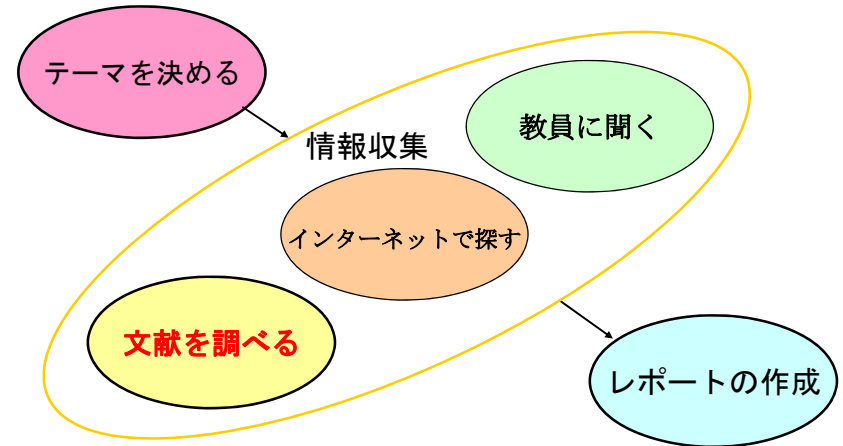
## その1 情報収集

### 学びの技

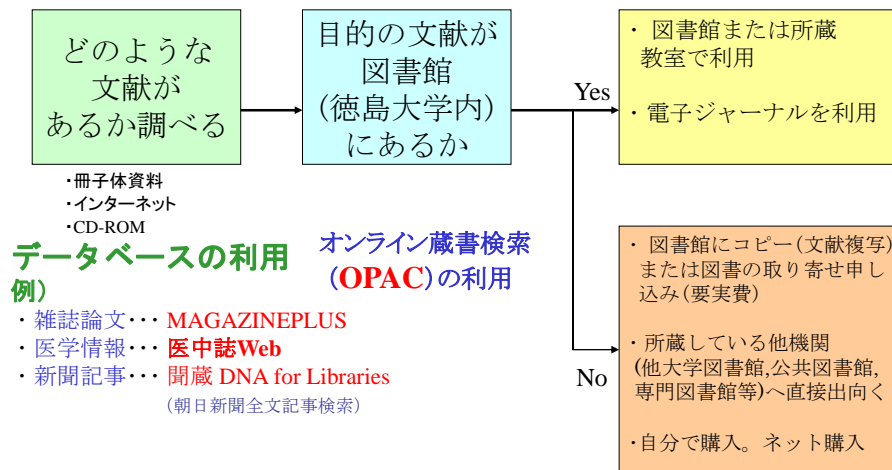
2011年度資料 by 山中英生

本資料は<http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/DAV/lecture/216418/>  
(URL:シラバス 建設昼間コース2011年 学びの技 授業コンテンツ欄)  
からカラー版が入手できます。

## レポート作成までの流れ



## 文献入手までの流れ



## OPACの機能

徳島大学内に所蔵しているかどうかの確認

資料の所在や貸出状況の確認

インターネットで研究室や自宅のパソコンから検索可能

★ Point! ★ 論文名での検索はできません

5

6

OPACの詳細な検索方法は [こちら](#)

7

## 検索しよう① 簡易検索モード

- ①検索対象を指定
- ②検索条件フィールドに検索語を入力
- ③検索ボタンをクリックして検索を実行

※詳細モードに切り替えます

### ※検索対象

検索する資料の種別を指定します。チェックマークが付いたものだけが検索の対象になります。

- 図書
  - 単行資料と視聴覚資料
- 雑誌
  - 逐次刊行物

### ※検索条件

・2つ以上の検索語を入力する場合はスペースで区切ります。  
 ・「すべてを含む/いずれかを含む/いずれも含まない」のどれかを選択します。

8

## 検索しよう② 詳細検索モード

タイトル、編著者名等、項目別に検索条件を入力します

「すべてを含む/いずれかを含む/いずれも含まない」のどれかを選択します

### ※出版年

左のフィールドにだけ出版年を入力すると「〇〇年以降」という指定になります。「1990年に出版された」という検索の場合には、左右両方のフィールドに「1990」と入力します。

9

## 検索結果を見よう① 検索結果一覧

指定した検索条件にあてはまる資料の一覧が表示されます。

見たい資料の書名をクリックすると目録情報が表示され、書誌データや貸出状況などを確認することができます。

10

## 検索結果を見よう② 図書目録情報

### 書誌

著者名や出版社など、資料に関する情報が表示されます

### 所蔵

図書館が所有している資料の所在や貸出状況が表示されます。現在貸出中の所蔵の状況欄には「貸出中(返却予定日)」が表示されます。

### 著者情報

著者名(青文字)をクリックすると、その著者の登録されている著書が検索結果一覧>ウィンドウに表示されます。このほか、同様にシリーズ名や件名も関連情報が表示されます。

11

## 検索結果を見よう③ 雑誌目録情報

### 書誌

出版社や言語など、資料に関する情報が表示されます

### 所蔵

所在ごとに所蔵年や所蔵巻号が表示されます。※所蔵巻号の見方

この場合は、「本館書庫・雑誌架」には20巻10号から12号と21巻から31巻までを所蔵しており、20巻1号から9号は所蔵していません。「本館2階雑誌閲覧室」には32巻から36巻と37巻1号から3号を所蔵しており、現在も継続受入中です。後ろに付いている「+」は継続を表します。

雑誌は途中で誌名が変更する場合があります。

「継続前雑誌名」、「継続後雑誌名」のリンクがある場合は誌名をクリックすると、そのタイトルの所蔵状況が確認できます。

12



# 徳島県立図書館

徳島県立図書館 Tokushima Prefectural Library

徳島県立図書館サービス向上目標 ~地域の情報拠点を目標して~

ホーム 情報検索 調査・相談 図書館案内 所蔵資料紹介 図書館だより 県内図書館一覧 ほんのくにのアリス 戻る

現在位置 → ホーム

特権検索

**所蔵検索**  
当館に所蔵している本や雑誌・視聴覚資料の検索ができます。  
Netscape Communicator4.7X.6.1以上  
または Microsoft Internet Explorer6.0以上でご覧下さい。  
所蔵新聞についてはこちらをご覧ください。  
お探しの本が見つからないときはリクエストサービスをご利用ください。

**統合情報検索**  
県内公共図書館等の資料を横断的に検索できます。  
県内公共図書館蔵入雑誌についてはこちらをご覧ください。

**携帯版検索**  
携帯電話から当館の所蔵検索ができます。  
携帯用ホームページはこちらをご覧ください。携帯にURLを送るにはこちらをクリックしてください。

調査・相談

**調査・相談(レファレンス)について**  
さまざまな調査・相談を受け付けています。

**メールレファレンス**  
メールで調べものの相談ができます。

**館内で使用できるデータベース一覧**  
館内でご覧いただけるCD・DVDデータベースや有料の商用データベースの一覧です。

お知らせ・イベント

お知らせ  
赤ちゃんと楽しむおはなし会を6月11日(木)に開催します。 (05.26)

イベント情報  
「まなびの森」講演会 第3回テーマ「裁判員制度について－弁護士立場から－」 (05.08)

カレンダー

2009年5月							2009年6月						
日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
					1	2	1	2	3	4	5	6	
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27
24	25	26	27	28	29	30	28	29	30				
31													

13

# 雑誌などにある記事・論文の検索

- 国会図書館のHP 資料の検索タブ
  - NDL-OPACを選択
  - 雑誌記事索引の検索

国立国会図書館

国会図書館の検索タブ

NDL-OPAC

雑誌記事索引の検索

4

# インターネット上の情報の検索

- インターネット上の情報源の種類
  - 1) サイトの中のウェブページに情報  
⇒ 通常のウェブページ
  - 2) ウェブページにデータベース用の検索エンジンが設置  
⇒ 土木学会 図書館 論文集の検索
  - 3) ウェブページに情報源へのリンクが設置  
⇒ クリックするとリンク先へ移動
- ※ 検索エンジンによるキーワード検索で探せるのは1の直接掲載されている場合のみ 2は直接活用 3はリンク集を利用

- ※ WWWに関連する言葉
  - サイト: ページ全体  
⇒ sip.kobe-shinwa.ac.jp
  - ホームページ: 階層構造したサイトのトップページ  
⇒ sip.kobe-shinwa.ac.jp/index.html
  - (ウェブ) ページ: 各ページ  
⇒ sip.kobe-shinwa.ac.jp/sip/sip\_ayumi\_class.html

15

# 留意点

- 検索で得られた情報は正しいとは限らない
  - 複数の情報を合わせる
  - 公的機関の情報
  - ウィキペディア
  - 個人サイト・企業広告の情報などはなるべく使わない
- 画像、図、文章には著作権がある。
  - 必ず引用したURLをレポートに記入する。
  - たとえば、以下のよう  
平和太郎「平和学序章」平和学入門サイト 2002年  
<http://heiwagaku.jp/heiwagaku.html> (アクセス: 2002年2月15日)

16

# レポート No.4 OPACを使った図書検索, 図書概要の整理, インターネットの情報収集と整理

- 1)各自 別表の分野を担当。学生証番号下3, 2桁目。
- 2)図書館のOPAC検索をつかって分野に関する所蔵図書や雑誌を検索  
図書館の書籍から興味ある書籍や雑誌を閲覧や貸し出しして速読する。  
閲覧室もしくは書庫(依頼する)を選ぶ。研究室貸し出し図書は選ばない。  
徳島県立図書館、徳島市立図書館のHPから検索して、借りてもよい。  
<http://www.library.tokushima-ec.ed.jp/> 県立図書館(文化の森)  
<http://www.city.tokushima.tokushima.jp/toshokan/> 市立図書館
- 3)図書の中から興味をもったキーワードをえらび、その用語をインターネットで検索する。
- 4)図書とキーワードに関する報告書を作成する。  
報告書の様式 A4用紙 左横書き 上下・左右 30mmづつの余白をとること。全体で4頁以内 行数1頁30-40行, 1行の文字数35-40字程度 フォントは10.5-11ポイントとする。表紙は付けない、鉛筆書きは不可

17

# 報告書書式・内容

タイトル(本の題目, 調べたキーワードなどから適切なタイトルをつける)  
クラス、学生番号、氏名

- 1「〇〇(本のタイトル)」 調べた書籍の概要 2頁程度
  - 1-1 出版社 発行年
  - 1-2 著者またはグループ、機関など  
紹介 どのような人か? どのような組織か?
  - 1-3 本の概要 どのような本か? 下記を整理して記述する。  
1)内容構成 2)要約 3)選んだ理由, 4)着目した内容
- 2「〇〇(キーワード)」について 調べたキーワードの概要 2頁
  - 2-1 検索日 2010年6月〇日から7月〇日まで 使用した検索エンジン
  - 2-2 「 」とは? 引用したURLを明記  
キーワードの定義、解説を整理する。複数の定義などがあれば、それを示す。  
2-3 なぜ「 」が重要な? 注目されるの?  
このキーワードが着目されている理由、背景、社会問題を説明する。  
論理的に記述するよう工夫すること。参考にしたURLを明記
  - 2-4 具体例の調査  
キーワードの実例、具体例、図や写真などを貼り付けて作成する  
複数の例があれば、それを示してもよい。参考にしたURLを明記

18

分野 検索語	学生番号(学生証下3, 2桁)					
	建設・昼間コース					夜間主
地球温暖化 低炭素社会	1	21	41	61	81	1
自然エネルギー 再生エネルギー	2	22	42	62	82	11
リサイクル 循環型社会	3	23	43	63	83	2
水資源 水循環	4	24	44	64	84	
防災 減災	5	25	45	65	85	3
耐震診断 耐震改修	6	26	46	66	86	
交通安全 交通事故	7	27	47	67	87	4
公共交通 生活交通	8	28	48	68	88	
自転車 歩行者	9	29	49	69	89	5
交通戦略 総合交通	10	30	50	70	90	
まちづくり 都市計画	11	31	51	71	91	6
市民参加 住民参加 NPO	12	32	52	72	92	
中心市街地 都市再生	13	33	53	73	93	7
地域再生 地方分権	14	34	54	74	94	
公共事業 入札 談合	15	35	55	75	95	8
バリアフリー ユニバーサルデザイン	16	36	56	76	96	
景観 風景学	17	37	57	77	97	9
高齢化 少子化	18	38	58	78	98	
地域経営 地域経済	19	39	59	79	99	10
技術者倫理 工学倫理	20	40	60	80	0	

複数のキーワードについては、一つづつ検索して、全部の結果の中から書籍を選べばよい。

19

# 報告書作成と提出

- 7)学びの技の最初で習ったレポートの書き方に従うこと。  
項目・見出しをつけること。感想と調べて見つけたことを正確簡潔に整理する。複数のURLを参照して、真偽を確かめること。(うのみにしない) 行政などが出している資料をなるべく調べること。
- 8)提出方法 昼間 7月14日(水) 夜間 7月11日(月)  
建設棟4F 都市デザイン研究室掲示板下ボックス  
印刷して提出 印刷は総合情報センターもしくは基礎セミナー研究室でさせてもらう。
- 9)返却, 昼間7月28日(水) 夜間 7月25日(月)  
レポート返却。再提出チェックのレポートは下記に提出。  
再提出 昼間 8月4日(水) 夜間 8月1日(月)  
建設棟4F 都市デザイン研究室掲示板下ボックス

20

21

22

23

24