



圖書與資訊利用服務 研究所 新生導覽

圖資處 知識創新組

黃貴瑛 組長

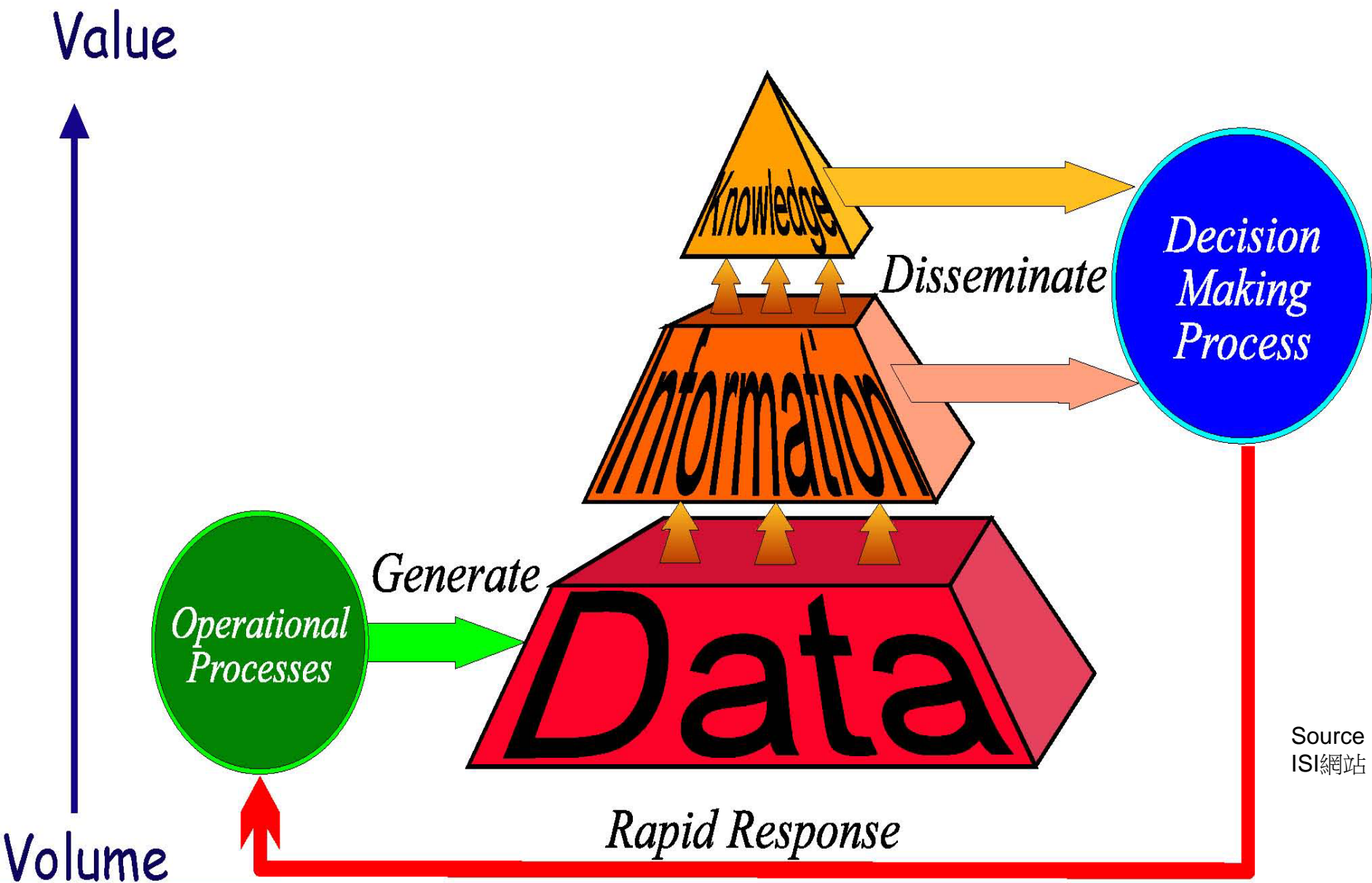
Saturday, June 15, 2019

圖書與資訊服務



圖書與資訊處首頁：<https://lis.nsysu.edu.tw/>

Knowledge Discovery – What ?



Study 什麼？〈論文擇題的來源〉

- 尋找理論與假設：〈參考來源〉
 - 1、課程內容或課堂上的討論。
 - 2、老師的Syllabus。
 - 3、別人已發表的文章〈期刊、會議論文、學位論文、報紙、網路文章等等〉。
 - 4、他人文獻中的References〈善用citation分析功能〉。
 - 5、國內外〈含兩岸〉學位論文。
- 培養個人對周遭人、事、物或各種事實與現象的敏銳觀察力 => 常思考「**問題意識**」 => 並且
 - 勤於紀錄下來 => 確實做到文獻評鑑的功夫

擇題原則

- 價值性與可行性的衡量。
- 問題意識：
懸而未解的學術公案，有爭議性的話題，待解決的關鍵課題，可供循序漸進的基礎研究。
- 辨識問題，然後解決問題 -- 「詳人所略，異人所同」，不急於求成。
- 對於研究數量已多的主題，思考觀點或切入問題之角度要轉換或創新。
- 大而無當 不如 小而深入。

查尋用語〈關鍵語、主題、分類號〉的運用〈一〉

- 分析題目所包含的**概念**：

例：開放陸生來台對台灣高等教育的衝擊與影響

- **研究方法**：質化？量化？個案研究？比較研究？
- **主題焦點**：比較教育、教育政策 / 制度、高等教育、理論 -- 〈新〉自由主義、多元主義、〈後〉結構主義、歷史制度主義、建構主義...。
- **地域**：大陸、台灣。
- **其他面向**：人口統計、人口政策、立法程序、他山之石〈德國、美國、歐盟、日本、新加坡教育政策〉、全球化〈經濟全球化與高等教育管理的政策選擇〉、國際化、政治變遷...。

查尋用語〈關鍵語、主題、分類號〉的運用〈二〉

- 利用現有或可得的資源：
 - ▶ 館藏目錄、聯合目錄〈關鍵語、主題、分類號〉
 - ▶ 資料庫總覽 -- 教育類。例：Database search：PQEJ
Topic search / advanced – browse **topics** / **thesaurus** → set up alert、Cite〈Citation style / Bibliography Format〉 → Export〈to RefWorks〉
 - ◀ **topics**：偏向後組合的控制詞彙，依收錄之文章訂定相關概念字詞。
Thesaurus 是前組合的控制詞彙，收錄文章未出現前便有主題相關的概念字詞。
 - ◀ 線上資料庫基本功能：print、email、download。
 - ▶ 西文電子期刊：各資料庫、館藏目錄。
 - ▶ 中文電子期刊：各資料庫、館藏目錄。

以量化研究型的論文為例

量化研究過程的邏輯結構：

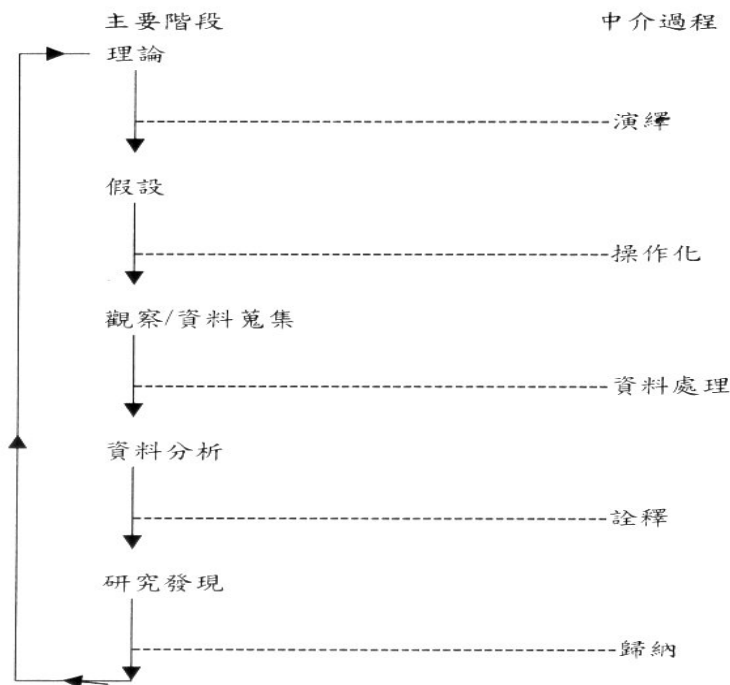


圖 1 量化研究過程的邏輯結構

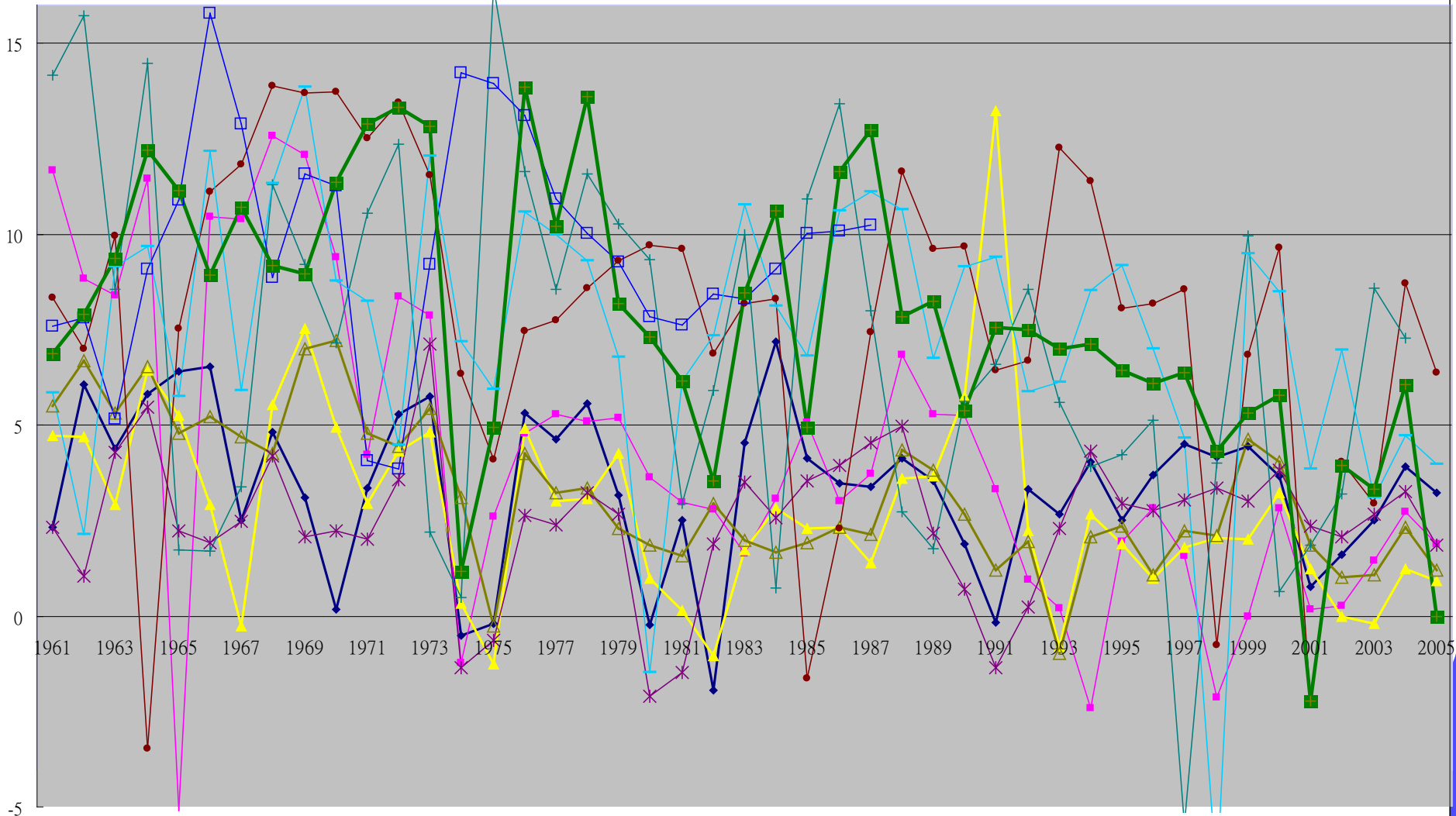
資料來源：Bryman, A. (1993). *Quantity and quality in social research*, p. 20. London: Routledge.

資料庫實例 -- Aremos < 1 >

你看到了什麼？

1961-2005年 美德法英中日與亞洲四小龍經濟成長率

%

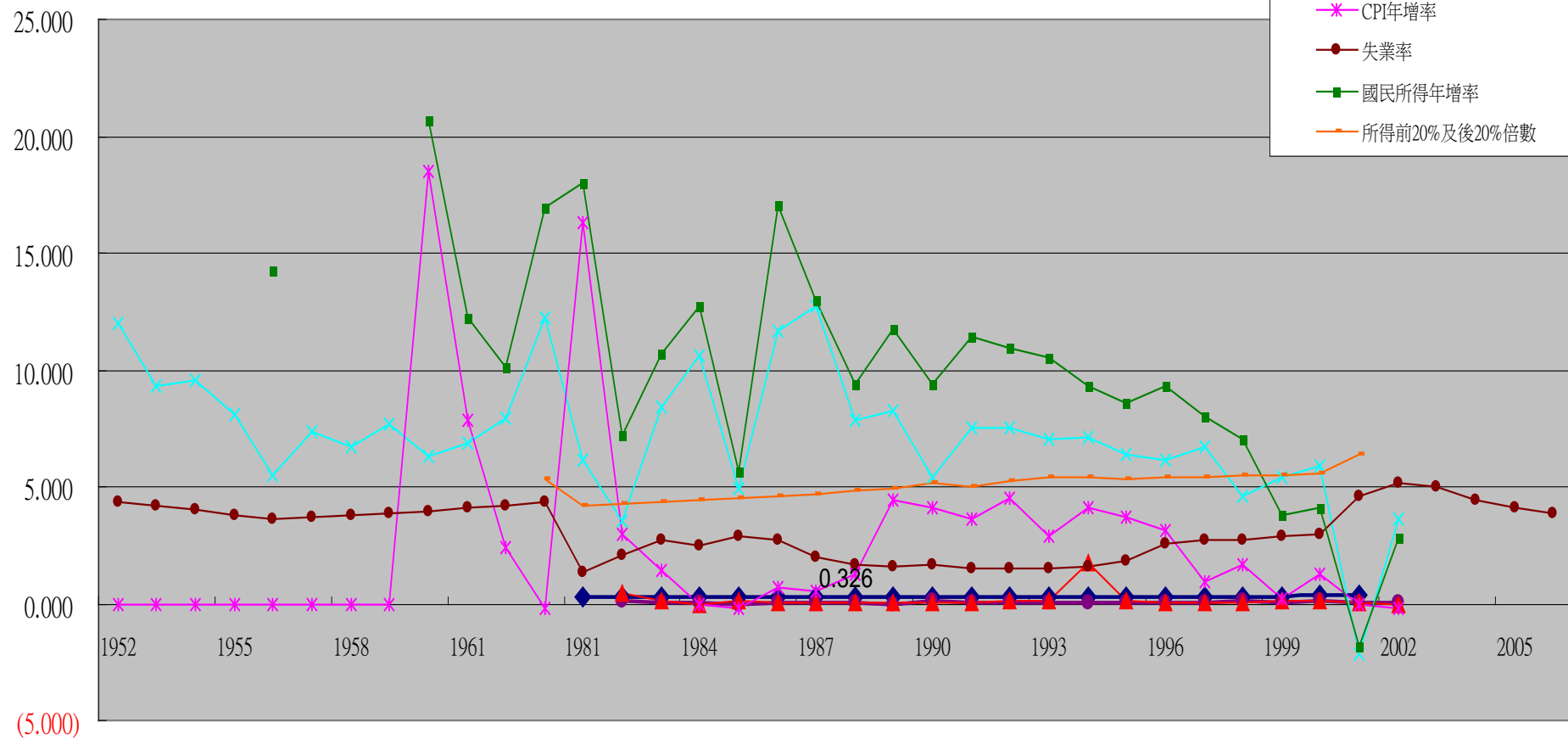


資料庫實例 -- Aremos 〈2〉

你又看到了什麼？

- 台灣的部分指標比較：

Gini係數、低收入戶成長率、生活扶助金增加率、經濟成長率、CPI年增率、失業率、國民所得年增率、所得前20%與後20%倍數 (1952-2006)



資料庫實例 -- Aremos 〈3〉

◎ Ti：《數字背後的真相》只看G D P 窮得只剩下錢

Source：天下知識庫，天下雜誌 第 432 期，2009/10/ 7 出刊

- ▶ 在G D P的方程式之下，存量無用，流量才能以市場價格計算其價值。根據G D P背後的經濟學理論，錢，是用來得到福祉的工具。
- ▶ G D P計算的是經濟中所有有市場價值的貨物和服務，因必須有市場價值才會被G D P計入，G D P無法反映收入、消費和財富分配的情形等，可以說，G D P統計六親不認，只認錢。所有經濟學家都認同，G D P是有缺陷的指標，G D P過於簡單化，無法描述經濟和社會的全貌，故而，檢討G D P的聲音因此沒有斷過。

♣ 找出各國之GDP，再找其他你思考的相關指標，並試著 **tell a story**。

某主題 或 理論 的 研究歷史 與 現況

- SSCI web (1955 – 2019)
- 作者、國家、地區、文件類型、團體作者
、主題、機構、出版年份等。



個人化服務：電子資源自動篩選 - Alert

★ Alert 是什麼？

部分全文資料庫線上提供使用者免費勾選有興趣之主題或期刊，定期將相關目次或摘要E-mail給使用者，如果當時的電腦IP為校區內，更可直接連結到該資料庫，立即瀏覽全文內容。

★ 中文資料庫 或 稱為「我的期刊」〔CEPS〕、也有稱為「訂閱推送」或「RSS訂閱」〔CJFD〕。

註：必需先到該資料庫註冊個人帳號密碼及欲接收訊息的常用而有效的 e-mail address。

為什麼我要關注電子書

- 急用的書，其紙本型式已被借走，若同時有電子型式的話，可以立即閱讀與引用參考。
- 電子書多半具有全文檢索或索引的功能，可把握幾個重要的關鍵詞，輕鬆找到書中的重點。
- 電子書可提供書籤(bookmark)和註記(Note)的功能，另外還可依閱讀平台的不同，而有各種個人化設定，例：My Library...。
- 因電子書內容皆為數位化，更新及修改迅速，可隨時提供最新版本的資訊與相關訊息。
- 有的紙本書包裝太厚重，不便攜帶，甚至不便閱讀。

名詞解釋－釋義篇

- 各圖書館之「館藏目錄」。
- 聯合目錄：
單一平台上，包含**數個圖書館的館藏目錄**。
- 資料庫：收錄**某〈數個〉學科、主題**的書或非書資料，系統中，並有各種**檢索功能**供使用者查詢。
- ★ 特性：重複收錄〈不同資料庫、電子期刊之間〉、刊期或收錄內容〈指 **Journal Title list**〉具變動性。
- 西文電子期刊系統：有瀏覽及檢索功能的整合平台，**線上取得期刊全文**。
- 電子書：透過有瀏覽及檢索功能的平台，**線上取得圖書內容的全文**。
- 館際合作：**(1)線上**向他館〈國內與國外〉**申請複印**〈圖書、期刊、會議論文或縮影資料等〉，或**借閱**〈由他館界定何類資料可外借，常只能借出圖書〉。**(2)親自到**他館借書或影印。



圖書館電子資源利用的基礎

書名/作者 莫蹉跎了歲月 / 王昭明著

出版項 台北市：時報, 民77[1988]

館藏地	索書號	條碼	處理狀態
8F中文	551.232 8455	E086695	到期 12-10-19

特藏號

分類號

作者號

部冊號

複本號

年代

PS:不包
含 登錄
號

瞭解

- 索書號 及 分類系統
- 參考工具書及特殊館藏
- 資料庫及 Internet 的使用
- 館藏目錄
- 資訊檢索的基本概念
- 館際合作

內容講述台灣的財富問題

中文：中國圖書分類法
西文：美國國會圖書館
分類法

名錄傳記、字典、法規、百科年鑑等

朋友還是對手：奧地利學派與芝加哥學派之爭，分類號：550.187

近代經濟學派

分類號的運用

- 館藏目錄：

類號：529 特殊人教育 --

書名：喬伊的返校之旅：對問題孩子的全新觀點

書名：其實融合很簡單：教導障礙學生的450個策略

書名：罕見疾病學童就學需求之研究

LA173 Higher education –

書名：Centers of learning : Britain, France, Germany, United States

標題：其實融合很簡單 → 「融合教育」

「學習心理學」 → 書名：超高效心智圖學習法

- 臺灣期刊論文索引系統：指令查詢〈語法：cc=類號，例：cc=529〉。

- 如何查知分類號：參考諮詢、從館藏目錄結果類推、[網路上的類表](#) 或 [分類簡表](#)。

特殊資料館藏指引 – 報紙 (本館)

♣ 報紙：紙張形式 – 本館 –

中英文報紙 原則上皆保存最近 1 個月，

唯New York Times 保存 近 3 個月。



縮影片 – 聯合報 70-86年 (北部版) 完整

保存，洽圖書館四樓知識創新組櫃台

[資料庫](#) - 圖資處首頁 -> 電子資料庫 -> 資料類型 -> 報紙

中文 紙本 報紙資源

★ 紙本報紙保存較完整者 -- (高雄市)

高雄市立圖書館 <http://www.ksml.edu.tw/> 。

文化中心圖書館〈近五年；更早則各報不一〉。

各縣市立 或 文化中心 圖書館，為紙本報紙主要典藏地。

如：台北市立圖書館、國立台中圖書館。

台灣地區各圖書館 紙本報紙 典藏情況：

請到資料庫總覽查詢 → [報紙資訊系統\(國圖\)](#)

提出館際合作線上的申請單

- ♣ **國內**館際合作：圖書互借 及 文獻複印 分別線上填單 -- 國內文件複印申請單 或 國內圖書互借申請單。
- ♣ **國外**館際合作：圖書互借 及 文獻複印 皆線上填單 於國外文件複印申請單。【目前的合作單位只有大英博物館】

附註：

- ♣ 少部分資料只某一圖書館典藏, 且該圖書館未加入館際合作組織, 無法線上申請館際合作服務者, 請於圖書館四樓填紙本式申請單。
- ♣ **急件處理**
急需之資料, 可註明急件申請傳真服務, (須對方圖書館有提供 傳真 或 **Ariel** 服務), 傳真及 **Ariel**傳輸費需由申請人全部負擔。
- ♣ **破除大館的迷思**, 申請前, 請詳閱「各館服務收費一覽表」。
◀ 若是**小館有典藏**所需之文獻資料, 建議**善用之**▶
- ♣ 建議: 可能的話, **被申請館不要僅填一個單位**。

善用八校館合

成功大學〈含成大醫圖〉、中正大學、高雄醫學大學、交通大學、政治大學、高雄大學、中興大學及中山大學 八校圖書館

同意共同努力，加強彼此之合作採購西文期刊，並辦理快速而有效之館際合作服務。

- **帳號申請**：線上提出，審核約需1-2天，並以email通知是否通過。
- **處理時間**：**文獻傳遞**原則上**三個工作天**內完成。
借書則大約**一週**。
- **傳遞方式**：複印資料皆採Ariel傳送，借閱圖書以郵遞寄送至圖書館，讀者需親自至圖書館3樓領件並付款(國內：櫃台、國外：智慧營運組辦公室)。
- **計費方式**：複印每頁三元。館際互借圖書，每件一百元(含服務費及寄送費用)，來回郵資由申請館讀者負擔。

論文的「書目格式」

- Citation Styles :

AMA Style

APA Style

Chicago: Author-Date Style

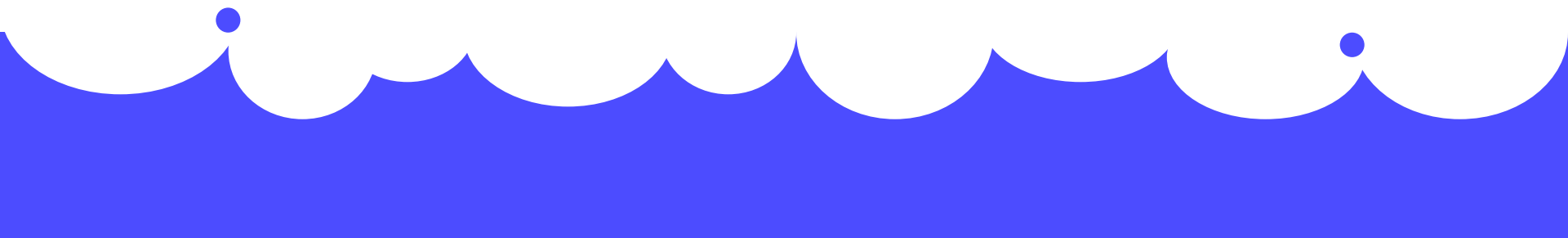
Chicago: Humanities Style

MLA Style

Vancouver/ICMJE Style



- 請留意：書目格式 與 論文格式 不同。



It's just a tool, but ...

如果讓我重做一次研究生-引用.doc - Microsoft Word

檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 插入(I) 格式(O) 工具(T) 表格(A) 視窗(W) 說明(H)

新細明體 12

Write-N-Cite

如果讓我重做一次研究生

王汎森 院士

中央研究院歷史語言研究所

這個題目我非常喜歡，因為這個題目，對大家多少都有實際的幫助。如果下次我必須再登台演講，我覺得這個題目還可以再發揮一兩次。我是台大歷史研究所畢業的，所以我的碩士是在台大歷史研究所，我的博士是在美國普林斯頓大學取得的(1310 Feng Tan 2008;)。我想在座的各位有碩士、有博士，因此我以這兩個階段為主，把我的經驗呈現給各位(253 Arrow, Kenneth J. 2006;)。

我從來不認為我是位有成就的學者，我也必須跟各位坦白，我爲了要來做這場演講，在所裡碰到剛從美國讀完博士回來的同事，因為他們剛離開博士生的階段，比較有一些自己較獨特的想法，我就問他：「如果你講這個問題，準備要貢獻什麼？」結合了他們的意見，共同醞釀了今天的演講內容，因此這裡

繪圖(D) 快取圖案(L)

頁 1 節 1 1/10 於 8.6cm 行 8 欄 55 REC TRK EXT OVR 中文(台灣)

開始 Microsoft Power... 如果讓我重做... Write-N-Cite 下午 03:25

It's just a tool, but ...

The screenshot shows a Microsoft Word window with the following content:

Final-APSR- 如果讓我重做一次研究生.doc - Microsoft Word

檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 插入(I) 格式(O) 工具(T) 表格(A) 視窗(W) 說明(H)

新細明體 26

Write-N-Cite

2 | 1 | 2 | 1 | 4 | 1 | 6 | 1 | 8 | 1 | 10 | 1 | 12 | 1 | 14 | 1 | 16 | 1 | 18 | 1 | 20 | 1 | 22 | 1 | 24 | 1 | 26 | 1 | 28 | 1 | 30 | 1 | 32 | 1 | 34 | 1 | 36 | 1 | 38 | 1 | 40 | 1 | 42 | 1 | 44 | 1 | 46 | 1

如果讓我重做一次研究生

王汎森 院士

中央研究院歷史語言研究所

這個題目我非常喜歡，因為這個題目，對大家多少都有實際的幫助。如果下次我必須再登台演講，我覺得這個題目還可以再發揮一兩次。我是台大歷史研究所畢業的，所以我的碩士是在台大歷史研究所，我的博士是在美國普林斯頓大學取得的(Feng Tan et al. 2008, 111-120)。我想在座的各位有碩士、有博士，因此我以這兩個階段為主，把我的經驗呈現給各位(Arrow 2006, 52-60)。

我從來不認為我是位有成就的學者，我也必須跟各位坦白，我爲了要來做這場演講，在所裡碰到剛從美國讀完博士回來的同事，因為他們剛離開博士生的階段，比較有一些自己較獨特的想法，我就問他：「如果你講這個問題，準備要貢獻什麼？」結合了他們的意見，共同醞釀了今天的演講內容，因此這裡

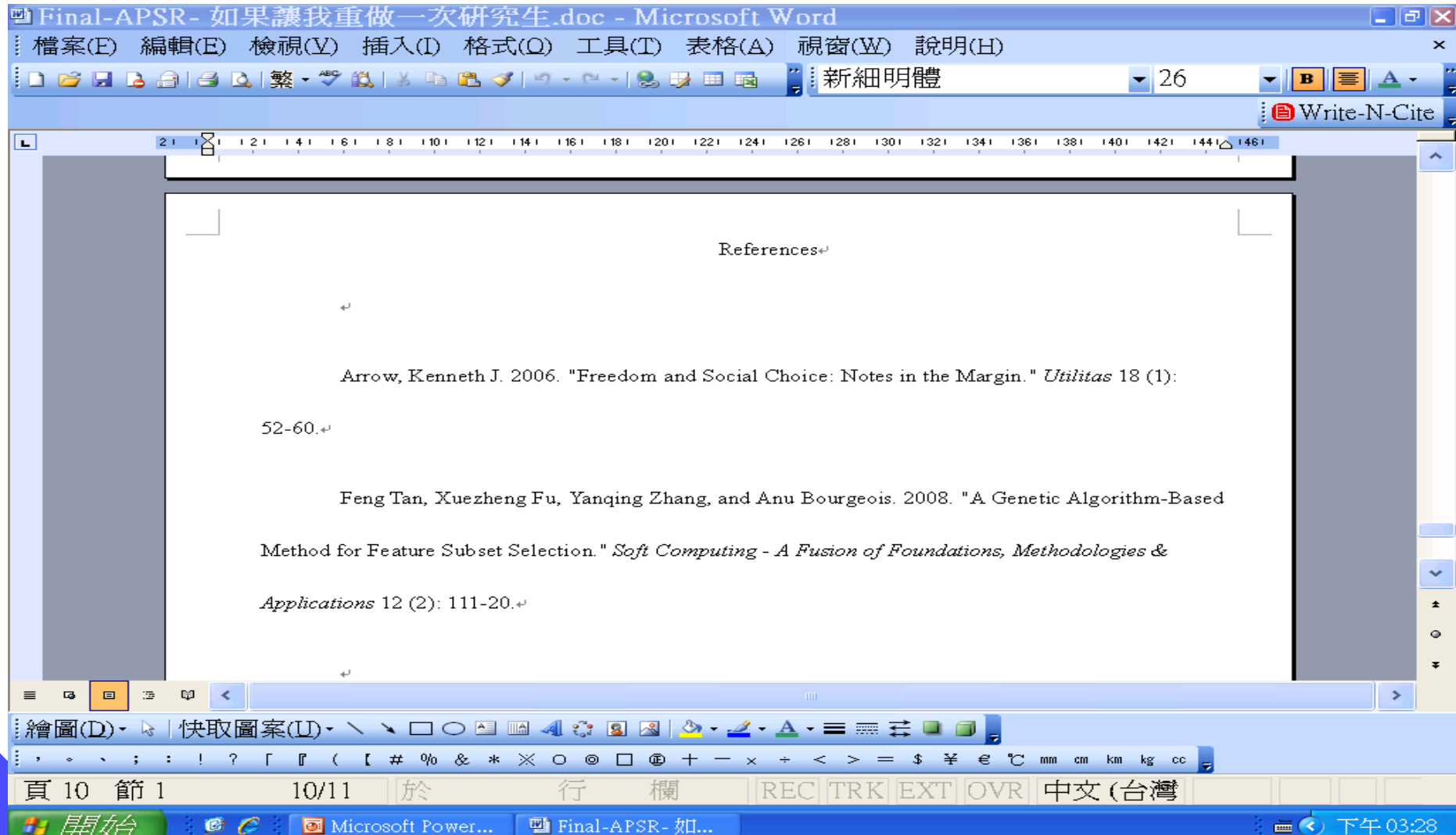
繪圖(D) 快取圖案(U) 1/11 於 1cm 行 1 欄 1 REC TRK EXT OVR 中文(台灣)

開始 亞太所.ppt Final-APSR- 如... 下午 03:46

2009/10/0

中山大學 圖書館 參考諮詢組

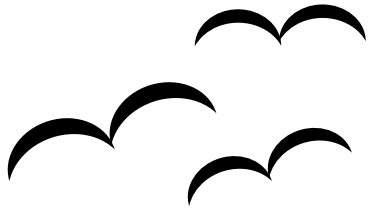
It's just a tool, but ...



校外使用電子資源



- 包括 電子資料庫、電子期刊等，但不含校內光碟資料庫。
- 本校具學籍之在學學生、教師、職工
- 學生帳密：學號及選課密碼



謝 謝



圖書與資訊服務

圖資處 知識創新組

黃貴瑛 組長

Saturday, June 15, 2019

到館諮詢與借用櫃台服務地點與分機

- 借還書、紙本書刊、研究/討論室/電腦教室借用、影印/列印諮詢等綜合櫃台(3F) (#2426)
- 親自至他館借書、線上申請館際合作 & RapidILL (3F) (#2422)
- Wifi、校園有線網路(3F) (#2513、2516)
- 電子資源(書/期刊/資料庫)諮詢 (4F) (#2451)
- 研究方法系列影片、書目管理工具、論文抄襲檢查工具、學位論文上傳 (4F) (#2451)
- 授權軟體、Email、網路大學平台使用 (4F) (#2458、2522、2525)

聯絡資訊

- 流通服務/紙本館藏/一般設備/借用討論室、電腦教室/館際合作

Ext.2426 cirlib@mail.nsysu.edu.tw

- 研究與電子資源/參考服務

Ext.2451 libsys@mail.nsysu.edu.tw

- 學位論文上傳 Ext.2454 康珮熏小姐 etd@mail.nsysu.edu.tw

- EMAIL Ext.2522 黃崇祐先生 service@mail.nsysu.edu.tw

- 授權軟體(Windows、Office、全校授權之統計軟體)

Ext.2458 丁義雄先生 soft@mail.nsysu.edu.tw

- ◆ Facebook

<https://www.facebook.com/nsysulis>



聯絡資訊

- 校園光纖骨幹網路 分機 2516 翼錦聖先生
- 學生宿舍網路 分機 2512 郭畊甫先生
- 網路大學平台使用 分機 2525 陳家平先生
- 單一簽入系統 (SSO) 分機 2547 曹正明先生
- 無線網路服務 分機 2513 林勝峰先生
- 網路資訊安全問題 分機 2514 顏銘成先生



開放時間



國立中山大學圖書與資訊處
<https://www.facebook.com/nsysulis/>

開館日

學期間

週一至週五：8:00-22:30

週六、週日：9:00-17:00

暑假期間

週一至週五：9:00-19:00

週六、週日：9:00-17:00

寒假期間：另行公告

閉館日

國定假日與寒、暑假週日；特殊情況如：停電、颱風等

借書時間

開館後半小時，至閉館前半小時

4F諮詢服務、資料檢索區與多媒體視聽區學期間開放時間

學期間

週一至週五：8:30-17:30；18:30-21:30

週六：9:00-12:00；13:00-16:30

寒暑假期間：另行公告

集思軒學期間開放時間

學期間

週一至週五：8:30-22:30

週六、週日：9:00-17:00

寒暑假期間：另行公告