

# 國軍退除役官兵輔導委員會

## 「資料開放諮詢小組」104年第1次會議紀錄

壹、時間：104年7月31日(星期五)下午2時

貳、地點：本會榮光大樓15樓會議室

參、主席：劉副主任委員國傳

肆、出(列)席單位及人員：(如簽到表)

伍、主席致詞及介紹委員：(略)

陸、與會邱委員月香發言書面資料：(詳附件1)

柒、報告事項：

一、報告本會業務簡介。(略)

二、報告本會「資料開放諮詢小組」簡介。(略)

主席裁示：備查。

三、報告本會資料開放作業原則。(略)

委員發言：

(一)唐委員大鈿：

對於目前尚未提供開放，但民間未來將會產生需要之資料，建議應建立蒐集民間需求之處理機制及統計分析。

(二)謝委員邦昌：

1. 加強對退輔會已開放資料集於民間加值運用情形之蒐集及整合。
2. 對敏感性資料集應去識別化，且避免被交叉比對後還原敏感性資料之可能性。
3. 提升開放資料集有償、無償之服務價值性。
4. 資料庫中的資料開放可提供更多的加值運用，宜再研究開放之可行性。

主席結論：

(一)准予備查。

(二)涉及敏感性(如個資)之資料須周延保護，去識別化處理且確定

無法勾稽比對後，方可予以開放。

(三)本會現已開放資料再加強可加值運用之價值，並建立蒐集民間對本會開放資料需求的機制。

(四)為利提升本會開放資料之加值性服務，請本會各業務處再檢視後提出可開放資料集項目，統計資訊處配合提供資訊技術支援。

#### 四、報告本會「資料開放」目前執行情形。(略)

##### 委員發言：

(一)汪委員志堅：

目前於政府資料開放平台所開放的資料運用是屬於開放性合約，因取用程序簡化，不需經過註冊就可以取用平台之所有資料集，亦無須回饋後續加值運用之情形。

(二)謝委員邦昌：政府資料平台對於資料集之取用，應依層次處理說明如下：

1. 公開性資料集部分：無限制及不需回饋加值運用之情形。
2. 有限度開放之資料集(如健保相關資料)部分：下載及加值創新運用則需要回饋(如請下載運用者提供相關之研究報告)。
3. KPI(關鍵績效指標)部分：有一套共同的績效指標之下，使各級政府機關推動資料開放(Open Data)與加值應用，此為不同層次作法。

##### 主席結論：

(一)准予備查。

(二)請朝向瞭解本會已開放資料集於民間加值運用之實際情形，作為成效評估之參考。

(三)本會「資料開放」的內容及項目，仍請各業務單位以可加值運用的方向思考，予以檢視及開放。

##### 捌、討論事項：

案由一：本會資料開放行動策略之規劃及擬訂，提請討論。

說明：本會資料開放行動策略(草案)詳附件 2(略)。

## 委員發言：

### (一)唐委員大鈿：

對於資料開放行動策略之「七、預期成效」，應思考如何作法才能達成及如何使資料產生其價值。

### (二)汪委員志堅：

1. 對於資料開放行動策略之「三、執行策略(二)」，可於新開放建置之資訊系統，將支援及符合「開放資料」需求納入採購規範需求書規格中。
2. 對於依法應公開之公告或公文資料，可以在公文管理系統之處理程序中，新增註記為「資料開放」案件，使後續可經由判斷該註記直接轉檔產出開放格式資料集供取用，以減少處理工作量及落實資料開放。

### (三)謝委員邦昌：

對於資料開放行動策略之「四、績效目標(三)」，可蒐集輿情、意見分析等參考資料，例如簡報中第 20 頁之瀏覽次數及下載次數等加值性統計數據。

## 決 議：

- (一)「本會資料開放行動策略」原則同意，請統計資訊處函發本會各處會及會屬機構。
- (二)為使本案具體實施，請由本會統計資訊處再研訂執行作法。
- (三)本會網站「政府資訊公開專區」內容，配合調整以符合開放格式(Open Data Format)提供民眾下載利用；並同步公開於政府資料平台(data.gov.tw)。

**案由二：本年度下半年規劃新增資料開放項目，提請討論。**

## 說 明：

- (一)本(104)年度下半年經盤點清查，規劃新增開放之資料集計 24 項，其中屬榮民求職就業 3 項，職訓 6 項，統計 13 項，其他 2 項，詳如附表 1 清單。
- (二)本會將持續檢視盤點資料並推動資料分級，分為開放(公開性)、

有限度開放(敏感性)及不開放(機敏性)，對不開放資料將予以定期檢討。

### 委員發言：

#### (一)唐委員大鈿：

1. 請再審查及加強「資料集概述」內容：

(1)如附表1序號4「職訓中心職技訓練課程」資料集，建議應含括「課程講師」及「課程內容」等之資料欄項。

(2)如附表1序號12「榮民就學統計」，建議應含括「學以致用」統計數據。

2. 目前預計開放之資料集大都是屬於被動服務資料，建議應蒐集較具積極性之主動服務資料。

#### (二)謝委員邦昌：

檢視退輔會主要業務有農場、安養、職訓就業、醫療及服務照顧等，其中醫療相關資訊之主管部會雖為衛生福利部，但退輔會仍可自行彙集後開放所屬醫療機構之醫療相關資料集。

**決議：**請各業務資料管理單位與統計資訊處再檢討及加強資料開放項目，對資料集概述內容應力求詳細及完整，並提下次「資料開放諮詢小組」會議，經討論同意確認後再予以開放。

#### 玖、臨時動議：

謝委員邦昌簡報「北醫籌備大數據研究中心的經驗分享—協作中心介紹及資料庫應用」專題(如附件3)。

**主席結論：**請就醫保健處參考謝委員之專題簡報內容，亦可研究本會榮民醫療體系相關之資料開放，以結合大數據運用。

#### 拾、散會：下午4時20分

首先，我代表產業界謝謝退輔會的用心，謝謝。

從美國、英國、日本及紐西蘭等國政府資料開放發展的經驗，我國可以歸納總結在「平台營運」、「規範機制」及「管理推廣」等三方面，比較欠缺而必須加以強化及推動，所以我的看法是，我們應該借鏡國際政府資料開放經驗，強化我國政府作為：

一、「平台營運」部分：

(一)提供開發者社群專區，如 API、開源碼等應用開發。

(二)讓民眾全面性參與，關於開放資料的需求、審查及回饋的作業程序。

二、「規範機制」部分：以國家層級觀點來看

(一)制定國家層級政府資料開放政策與實施方法。

(二)制定各機關資料開放實施辦法及參考指引 SOP，以協助各政府機關能有系統、有方法地開放資料。

三、「管理推廣」部分：則應該朝

(一)設置專責單位及預算。

(二)確保機敏資料之安全措施。

(三)建立政府資料開放成效評量機制，以衡量確保政府資料開放出來的資料品質，確實符合民眾應用的需要。

國際組織如全球資訊網協會(World Wide Web Consortium, W3C)、開放知識基金會(Open Knowledge, OKFN)、開放資料機構認證(Open Data Institute, ODI)等，都能持續發展政府開放資料品質的評量原則與方法，並且定義政府開放資料的開放類別範圍、開放格式型態、資料易用性、即時更新性、機器易讀性、開放授權等，以符合民眾應用的需求。

我國政府資料開放平台於 2013 年上線，初期開放 200 餘項與民眾生活密切之資料集，現今已開放共 9,976 項。根據開放知識基金會於 2014 年 Global Open Data Index 調查結果，台灣在全球 97 個地區中排名第

11 位，顯現出我國政府在「資料開放」所做的努力與受到的肯定。

但是由於目前我國還沒有一套，客觀公正的政府資料開放評鑑標準，缺乏品質控管機制。相較於英美等國家，我國在政府資料開放的品質的提升及管控，可能要有急起直追的策略與決心，才能進一步提高政府資料開放，在產業面的應用及落實，真正連結到一般民眾的生活。

進而讓更多新興的年輕世代創業家，可以藉由這些資料的加工與串接，提出 ICT 產業可以讓人類生活更美好的服務機制，成為一個有影響力的數位服務與產業模式，創造更多的就業機會與經濟價值。

而必須附帶一提的是，開放資料仍要注意資料安全問題，尤其是在數位時代，資訊服務產業已經被各國也列入國防工業的一部分，如何在網路與雲端，架構良好的資料安全系統，應該也列為我國於資料開放工程中，非常關鍵的一環。我們有一個國際的資安會議將在八月底舉行，建議大家參與，才能與時俱新的理解，各國現在的發展情勢。這也是行政院副院長極力推薦的。

再次謝謝大家，希望透過我們一起努力，可以讓退輔會掌握的各項資料，有效的提供各個方面來精煉與應用。讓我們大家為國家效力的精神，永存在願意無私分享的範疇，帶給社會更好的未來。

## 國軍退除役官兵輔導委員會及所屬機構 資料開放行動策略(草案)

104年7月

### 一、緣起

101年11月8日行政院第3322次院會決議推動政府資料開放(open data)，102年2月23日行政院函頒「行政院及所屬各級機關政府資料開放作業原則」，明訂政府資料以開放、無償提供、開放格式、允許使用者自由應用為原則。期透過政府資料開放之推動，達成政府資訊透明，促成跨機關與民間協同合作，推動服務創新。

本會為配合政府資料開放政策，依據行政院「政府資料開放諮詢小組設置要點」，本會於104年4月28日奉核定成立資料開放諮詢小組，加強推動資料開放、提升資料集品質、建立推廣及績效管理機制。

### 二、範圍

- (一)組織範圍：本會及所屬機構。
- (二)資料範圍：網站、資訊系統及資料庫。

### 三、執行策略

- (一)透過盤點及清查等方式，檢視本會網站與資訊系統資料集。
- (二)資訊系統之規劃須納入資料開放需求。
- (三)定期舉辦資料開放相關講座或教育訓練，協助員工瞭解政府開放資料策略。
- (四)加強與民間產政學溝通合作，協助檢視本會開放資料品質。
- (五)資料集指定專人負責，快速回應使用者意見，提升使用者滿意度。

### 四、績效目標

- (一)持續推動資料開放，符合行政院設定本會應達成目標。

(二)蒐集民間對本會開放資料需求度，104年起連續3年達成點擊次數、下載次數年增率10%目標。

(三)隨時檢視民眾於政府資料開放平臺上之意見，達成每件7日內，平均4日內回覆目標。

## 五、資料開放期程

(一)104年度：本會網站下載資料，以開放格式(Open Data Format)提供。

(二)105年度：開放本會所有資訊系統可開放之資料集。

(三)106年度：開放本會所有資料庫可開放之資料集。

## 六、本會資料開放原則

(一)本會資料以開放為原則，但敏感性資料或有其他特殊理由如影響本會業務安全者不予開放。

(二)本會資料如有涉著作權歸屬、契約使用限制、機關是否有權授權第三人再利用等問題時不予開放。

(三)本會資料如有法規限制時不予開放（例如個資法）。

(四)本會開放資料須以開放格式(Open Data Format)提供。

(五)資訊系統產出之資料集以結構化、去識別化、開放格式或應用程式介面(Web Service)方式呈現。

(六)在本會網站公布者為公開資料，提供查詢，適合作為開放資料者才列為可提供。

(七)本會開放資料以無償提供為原則；若需收費或不予提供者須經資料開放諮詢小組通過。

## 七、預期成效

(一)增加政府施政透明，透過民間無限創意及自由加值運用，以活化政府資料應用。

(二)提升資料品質與價值，創新服務，創造產業發展新契機。

# 北醫籌備大數據研究中心的經驗分享

協作中心介紹及資料庫應用

## 謝邦昌 教授

台北醫學大學

大數據研究中心暨管理學院籌備處

中国人民大学统计学院& 厦门大学经济学院统计系客座教授  
首都经贸大学统计学院&中央财经大学统计学院博导  
上海财经大学统计及管理學院&西南财经大学统计学院客座教授  
西安财经學院统计学院&天津财经大学统计学院客座教授  
山东经济学院统计学院&广西财经學院客座教授&新疆财经學院客座教授

中华资料采矿协会 荣誉理事长

## Dry LAB.

### 健保資料庫網頁介紹



簡介	資料庫內容	相關規定	申請作業	成果	學術活動	On-site服務	常見問題	ENGLISH
▶ 服務	▶ 說明	▶ 個人資料保護	▶ 如何申請	▶ 歷年	▶ 教學課程	▶ 作業須知	▶ 使用注意事項	
▶ 指導	▶ 譯碼簿	▶ 加值服務申請	▶ 申請流程	▶ 成果	▶ 研討會	▶ 資料說明	▶ FAQ	
	▶ 資料清單	▶ 使用同意書	▶ 一般申請	▶ 期刊發表		▶ 申請流程	▶ 意見交流	
	▶ 檔案英文	▶ 收費標準	▶ 特殊需求			▶ 場地預約	▶ 相關文獻	
		▶ 二代加密	▶ 教學研究用申請			▶ 使用守則		
		▶ 繳交成果	▶ 表單下載及範例			▶ 規章及表單下載		
		▶ 資料繳回	▶ 申請資料查詢			▶ FAQ		
			▶ 成果上傳					
			▶ 線上申請					

# 基本資料檔

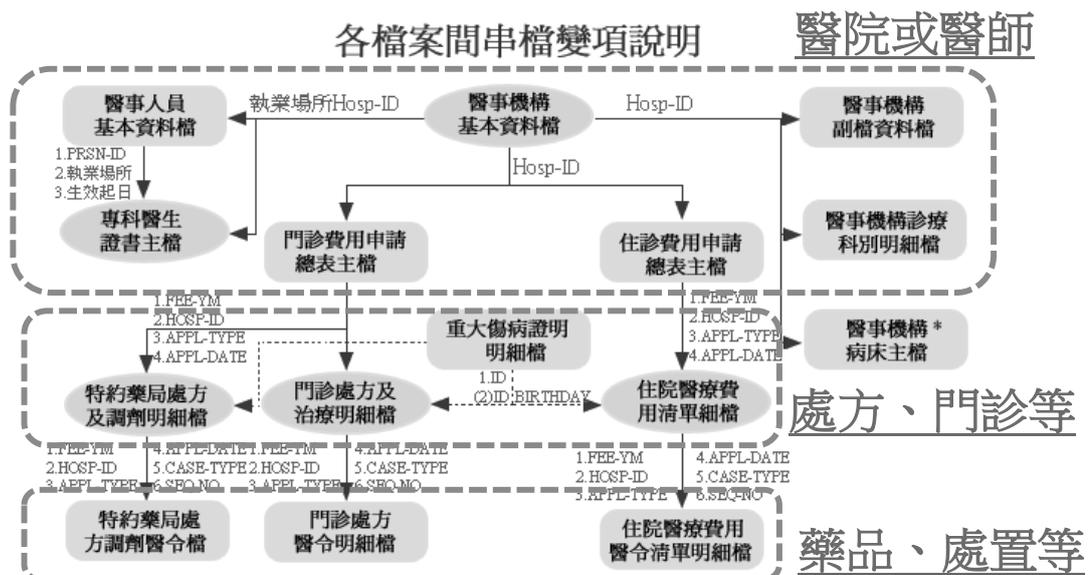


1. 醫事機構病床主檔 ( BED )
2. 醫事機構診療科別明細檔 ( DETA )
3. 醫事機構基本資料檔 ( HOSB )
4. 醫事機構副檔資料檔 ( HOSX )
5. 專科醫師證書主檔 ( DOC )
6. 醫事人員基本資料檔 ( PER )
7. 重大傷病證明明細檔 ( HV )
8. 醫事機構服務項目檔 ( HOX )
9. 藥品主檔 ( DRUG )
10. 承保資料檔 ( ID )



3

## 檔案間串檔變項說明\_1



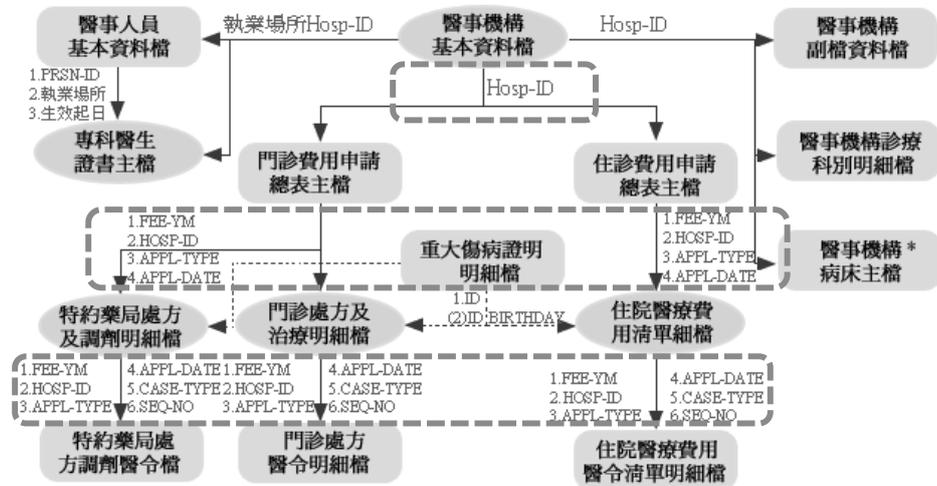
註:\*須注意生效起訖日期  
 (2)可由ID+BIRTHDAY串檔

→ 各檔案間由所註明變項串檔可獲得對應資訊  
 → 各檔案間可由所註明變項串檔,但未必獲得對應資料

4

# 檔案間串檔變項說明\_2

## 各檔案間串檔變項說明

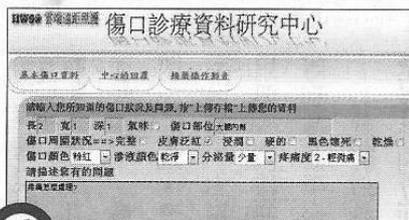


註:\*須注意生效起訖日期  
 (2)可由ID+BIRTHDAY串檔

→ 各檔案間由所註明變項串檔可獲得對應資訊  
 → 各檔案間可由所註明變項串檔,但未必獲得對應資料

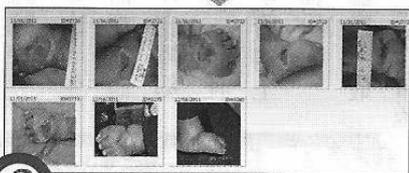
5

## 雲端搶救傷口流程



### 1 建立基本資料

病人可透過網路或下載傷口照護 App 程式 (未公開須由醫院提供), 建立基本資料, 包括個人與傷口狀況。



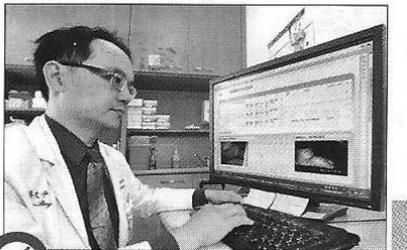
### 2 階段拍照上傳

醫護人員會依不同狀況, 要求病患出院後分階段拍照上傳, 每1~3個月要求病患親自回診。



### 3 醫護接收訊息

病患上傳照片後, 包括醫師、護理長、管理師都會同步透過手機或 E-mail 收到訊息。



### 4 醫師觀看判斷

醫師先判斷傷口狀況, 若癒合不佳, 會請護理人員追蹤, 並請護理人員協助病患找出問題癥結。

### 5 藥物資訊處理

病患從一開始所有用藥與敷料資訊, 都會清楚記錄, 即使換了醫護人員, 也不擔心治療中斷。

### 6 依照醫囑換藥

醫護人員會先以電話告知病患, 若病患無法自行更換藥物, 家屬也可透過影音系統, 清楚了解整個換藥過程。

6

# 雲端醫療 未來式

## 1 護牙靠雲端

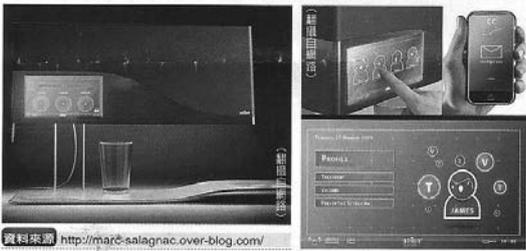
很害怕沒有仔細照顧牙齒，面對牙醫師時還得靠謊言來掩飾嗎？別擔心，設計師Sarah Tisdale就設計出一組牙齒照護系統，只要嘴巴咬著藍光感應的牙套板，就會自動偵測牙齒狀況，並直接傳給你的牙醫師，而你只需擔心接到醫師打來叫你回診的電話。



資料來源 <http://www.yankodesign.com/2007/10/26/your-dentist-will-know-everything/>

## 2 擁醫療保姆

如果能有個隨身保姆，像吧檯經理一樣，隨時為你準備好一切，該有多好！設計師Marc Salagnac依此概念設計了一套醫療吧檯系統，不僅可存放所有藥品資訊，還能透過手機或網路同步所有醫療記錄，可隨時提醒該吃什麼藥、該打什麼針，等於是為全家請了一個24小時的醫療保姆。



資料來源 <http://marc-salagnac.over-blog.com/>

## 3 晶片最前端

植入晶片監測生理訊號，對於懶人來說最方便不過，而這個理想也即將實現！美國一家生物晶片公司宣布，已成功製作生理晶片，植入身體後可監控多數血液數據，包括血糖、血壓、膽固醇等，且晶片動力來源來自血壓與血糖，是一項跨世紀、具革命性產品。



資料來源 <http://mobihealthnews.com/14348/implanted-glucose-sensor-company-scoops-up-54m/>

(翻攝自網路)

## 4 手機量血壓

別懷疑，利用iPhone也能量血壓！最近美國iHealth公司推出手機量血壓系統，只要購買簡單的血壓裝備，再下載iOS程式，就能利用智慧手機量血壓。更方便的是，手機成為隨身血壓助理，除了記錄每次數值，還能直接到診間秀給醫師看，醫生當然就更能掌控你的血壓變化。

資料來源 [資料來源：http://www.ihealth99.com/](http://www.ihealth99.com/)



## 目的

- 行政院衛生福利部, 健康資料加值應用協作中心 (以下簡稱本中心) 為提升健康資料加值應用，以加強統計支援決策功能；及增進學術研究能量；且為因應資訊公開及電腦處理個人資料合理利用，並建立使用者付費之成本觀念，使資料之使用、對外提供及收費有所規範，特參考「政府資訊公開法」、「電腦處理個人資料保護法」及其施行細則，依據本中心實際作業需要，訂定本要點。
- 本中心對外提供使用各項資料，除依「政府資訊公開法」、「個人資料保護法」及其相關規定辦理外，依本中心作業要點規定處理。



# 健保資料的內容

11

<http://www.nhri.org.tw/nhird/>



全民健康保險研究資料庫  
National Health Insurance Research Database



**NEW** 96年資料發行 **ENGLISH**

非學術界研究類

學術界研究類

**非學術界研究類**

1. 申請人必須為我國國民或本國登記立案之公司或機構。
2. 不符合學術研究類資格或具學術研究類資格但未通過學術研究類之審查程序者。

National Health Insurance Research Database

最佳瀏覽效果800x600

Copyright 2003 National Health Research Institutes. All rights reserved.

12

13

13

## 全民健康保險研究資料庫 加值服務申請原則

### 提供原則

- 係依電腦處理個人資料保護法第八條第一項第七款「為學術研究而有必要且無害於當事人之重大利益者。」提供學術研究使用
- 申請人應說明其研究目的與預期貢獻
- 申請人應說明所申請加值資料與其研究計畫之關聯，以及用於學術研究之必要性
- 申請人所申請資料應符合研究所需，並遵循最少資料原則及抽樣原則，以保護個人隱私。申請案之資料量採分年計算，每年所申請之資料以不超過該年資料總量10%為原則
- 特殊需求申請案申請人須提供明確可行之資料擷取條件

14

14

## 資料加值服務使用

- 使用者應遵循「電腦處理個人資料保護法」及相關法令之規定，不得侵犯個人隱私亦不得藉以辨識個人或個別單位
- 使用者除將資料下載至申請書所載之工作電腦主機外，未經同意，不得以任何方式複製加值資料檔案，亦不得將加值檔案提供給研究以外之他人使用。其電腦工作主機須位於申請人所屬機構管轄範圍內
- 本資料加值服務之加值檔案使用期限為三年，自取得國衛院所提供加值資料之日起算，使用期限屆滿申請人應將加值資料繳回國衛院辦理結案

15

15

## 學術界研究類

- 政府立案之國內公私立大專院校、政府所屬業務相關單位、或非營利研究機構（含教學醫院）之講師、技正（或相當職等）、助研究員、專科醫師等（含）以上或其他經「全民健康保險研究資料庫指導委員會」（以下簡稱指委會）審核通過者。

16

# 各年度資料清單可以分為四大類

- 基本資料檔：10類
- 系統抽樣檔：住院醫療費用清單明細檔與門診處方及治療明細檔（含醫令資料）
- 特定主題分檔：14類
- 承保抽樣歸人檔：兩組100萬人

檔案串聯

17

98年度資料清單				
基本資料檔		系統抽樣檔	特定主題	
			請選擇特定主題 <input type="button" value="v"/>	
■ 基本資料檔 (一套2片)				
光碟編號	中文檔名	英文檔名	資料筆數	檔案大小 (MB)
AN9801	醫事機構基本資料檔	HOSB2009	49,811	12.26
	醫事機構副檔資料檔	HOX2009	65,127	3.23
	醫事機構診療科別明細檔	DETA2009	90,564	4.58
	醫事機構病床主檔	BED2009	625,401	49.50
	醫事人員基本資料檔	PER2009	315,333	40.90
	專科醫師證書主檔	DOC2009	43,405	4.80
	門診費用申請總表主檔	CT2009	292,270	103.41
	住院費用申請總表主檔	DT2009	11,740	2.92
	藥品主檔	DRUG2009	27,950	14.37
AN9802	重大傷病證明明細檔	HV2009	1,733,585	525.74

18

序號	英文欄位	中文欄位	資料型態	長度	起始位置	迄末位置	資料描述
英文檔案名： HOSB		中文檔案名： 醫事機構基本資料檔		長度 258			
1	HOSP_ID	醫事機構代號	C	34	1	34	後2碼為權屬別，參考代碼說明之「權屬及型態別其代號與名稱」。
2	HOSP_CONT_TYPE	特約類別	C	1	35	35	請參考代碼說明之「特約類別」。
3	CNT_S_DATE	特約類別起日	C	8	36	43	YYYYMMDD
4	CNT_E_DATE	特約類別迄日	C	8	44	51	YYYYMMDD
5	HOSP_TYPE_ID	型態別	C	2	52	53	需配合權屬別，參考代碼說明之「權屬及型態別其代號與名稱」。
6	TYPE_S_DATE	型態別起日	C	8	54	61	YYYYMMDD 生效起迄日期應與合約起迄日相同。
7	TYPE_E_DATE	型態別迄日	C	8	62	69	YYYYMMDD
8	HOSP_EDUC_MARK	教學成本註記	C	1	70	70	Y：是 N：否
9	EDUC_S_DATE	教學成本起日	C	8	71	78	YYYYMMDD
10	EDUC_E_DATE	教學成本迄日	C	8	79	86	YYYYMMDD
11	HOSP_GRAD_ID	評鑑等級	C	2	87	88	請參考代碼說明之「評鑑等級」。
12	GRAD_S_DATE	評鑑等級起日	C	8	89	96	YYYYMMDD 年度評鑑結果者之生效起迄日期，依年度評鑑結果生效起迄日期。
13	GRAD_E_DATE	評鑑等級迄日	C	8	97	104	YYYYMMDD
14	HOSP_OLD_GRAD	原評鑑等級	C	2	105	106	請參考代碼說明之「評鑑等級」(93.07已不使用)
15	OLDGRAD_S_DATE	原評鑑等級生效日	C	8	107	114	YYYYMMDD(93.07已不使用)
16	AREA_NO_H	縣市區碼	C	4	115	118	請參考代碼說明之「地區代碼、名稱及分局」。
17	HOSP_OWN_ID	負責醫師ID	C	32	119	150	已轉碼

譯碼簿可以協助了解各檔案之內容

19

代碼	名稱	備註
1	醫學中心	評鑑等級為 01、02
2	區域醫院	評鑑等級為 03、04、05、08
3	地區醫院	評鑑等級為 06、07、17、09、19，另 21 非評鑑之新設立醫院而健保局同意其辦理住院業務者。
4	基層院所	評鑑等級為 21、22、99，另 21 非評鑑之西醫醫院為同意辦理住院業務者。
5	特約藥局	評鑑等級為 98
6	居家照護	評鑑等級為 99
7	精神社區復健	評鑑等級為 99
8	助產所	評鑑等級為 99
9	特約醫事檢驗機構	評鑑等級為 99。92/3 由指定醫事檢驗機構改為特約醫事檢驗機構者。
A	物理治療所	90/7/1 新增。評鑑等級為 99

20

序號	英文欄位	中文欄位	資料型態	長度	起始位置	迄末位置	資料描述
英文檔案名： PER		長度 136					
中文檔案名： 醫事人員基本資料檔							
1	PRSN_ID	醫事人員身分證號	C	32	1	32	已轉碼
2	BIRTHDAY	出生日期	C	8	33	40	YYYYMMDD
3	PRSN_SEX	性別	C	4	41	44	
4	WORK_STATUS	執業狀況	C	1	45	45	0：未執業 1：開業 2：執業
5	LINC_DATE	執照核發日期	C	8	46	53	YYYYMMDD 執業執照核發日期
6	WORK_PLACE	執業場所	C	34	54	87	已轉碼，亦即醫事機構代號，後2碼為權屬別
7	PRSN_TYPE	醫事人員類別	C	1	88	88	請參考代碼說明之「醫事人員類別」
8	STOP_S_YM	停業起始年月	C	8	89	96	YYYYMMDD
9	STOP_E_YM	停業結束年月	C	8	97	104	YYYYMMDD
10	AGAIN_S_YM	復業起始年月	C	8	105	112	YYYYMMDD
11	BRANCH_CODE	分局別	C	1	113	113	1：台北分局 2：北區分局 3：中區分局 4：南區分局 5：高屏分局 6：東區分局
12	VALID_S_DATE	生效起日	C	8	114	121	醫事人員於該執業場所之生效起日
13	VALID_E_DATE	生效迄日	C	8	122	129	醫事人員於該執業場所之生效迄日
14	PRSN_CNT	醫事人員總人數	N	6	130	135	僅供參考（93.07已不使用）
				135			

21

## 醫事人員類別

代碼	名稱	備註
A	醫師	
B	中醫師	
C	牙醫師	
D	藥師	
E	藥劑生	
F	護理師	
G	護士	
H	助產士	
J	醫檢師	
K	醫檢生	
L	鑲牙生	
M	中藥員	
N	齒模員	
P	接骨員	
Q	物理師	
R	職能師	
S	放射師	
T	放射士	
U	物理生	
V	職能生	
W	聽力師	
Z	營養師	
9	其他	

# 系統抽樣檔

- 抽樣之目的以研究者能在PC上使用該資料為原則，儘量完整呈現資料之原始架構，讓使用者對資料進行初步之測試，並未以任何研究目的作為抽樣之考量。

23

- 住院醫療費用清單明細檔（DD）及住院醫療費用醫令清單明細檔（DO）之抽樣方法：

以母體資料中月份占年度資料量之比率，計算每月應抽取樣本數，再以系統抽樣法自每月資料檔中抽出所需樣本數，再將每月抽樣資料整合後即為抽樣資料，資料量約佔母體樣本數之5%，亦即每20筆取1筆。

24

- 門診處方及治療明細檔（CD）及門診處方醫令明細檔（OO）之抽樣方法：

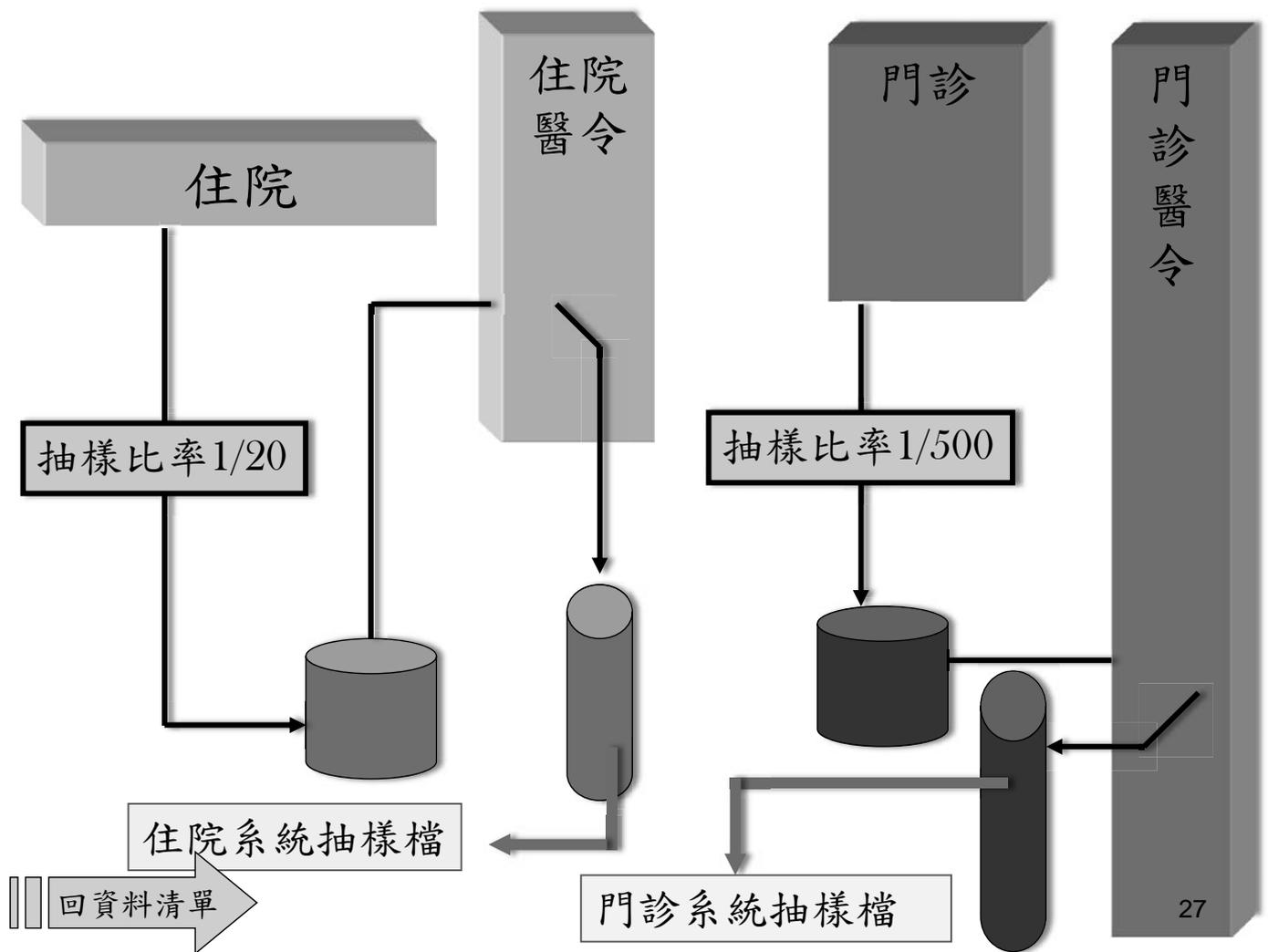
門診處方及治療明細檔之抽樣，是依健保局提供之原始檔以西、牙、中醫檔案之分類，按比率計算各檔案資料量比率分別抽取適當資料量。

各檔案再以母體資料中月份占年度資料量之比率，計算每月應抽取樣本數，再以系統抽樣法自每月資料檔中抽出所需樣本數，再將每月抽樣資料整合後即為抽樣資料，資料量約佔母體樣本數之0.2%，亦即每500筆取1筆。

25

## 系統抽樣檔產生之流程圖示

26

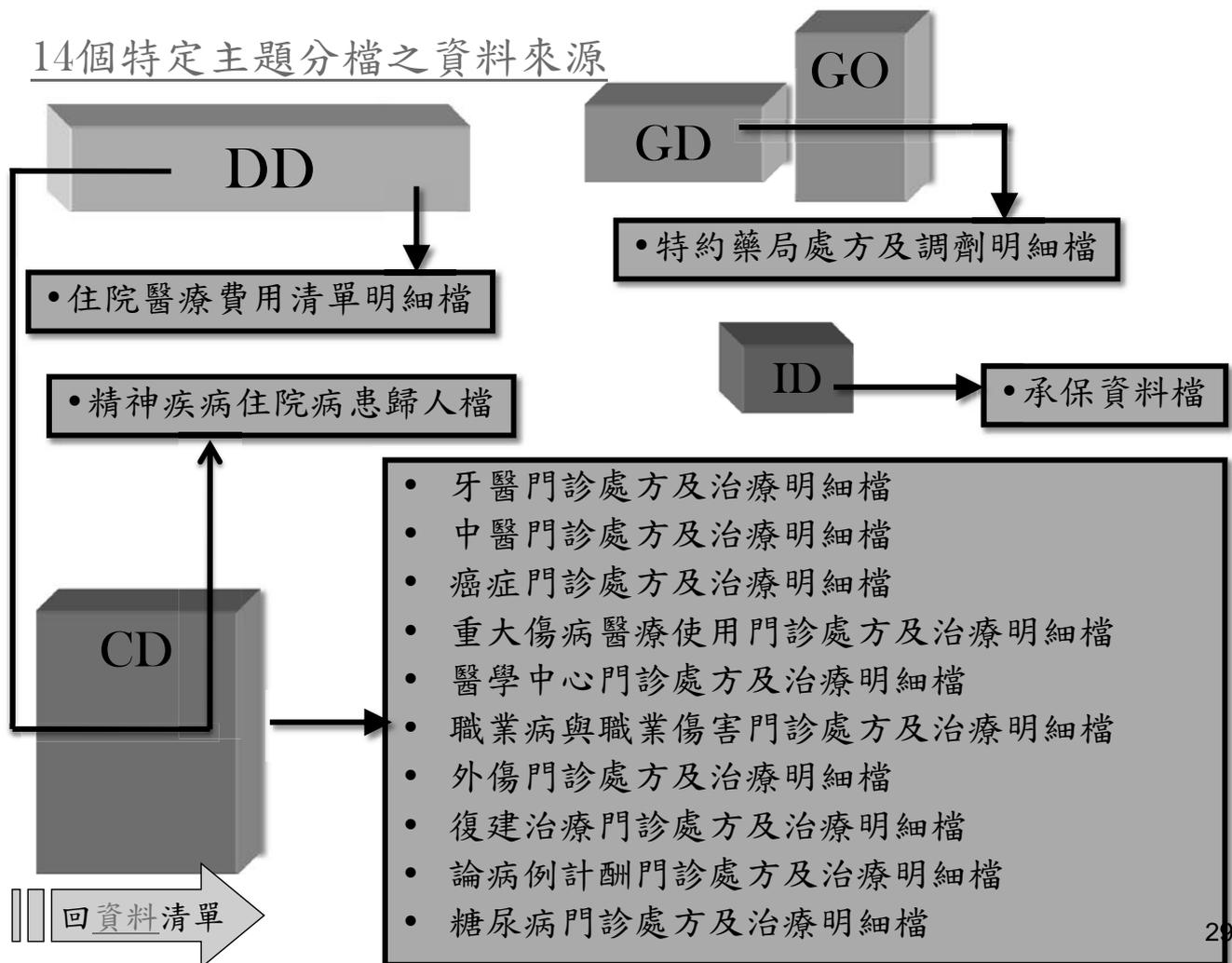


## 特定主題分檔（14類）

- 牙醫門診處方及治療明細檔
- 中醫門診處方及治療明細檔
- 癌症門診處方及治療明細檔
- 重大傷病醫療使用門診處方及治療明細檔
- 醫學中心門診處方及治療明細檔
- 職業病與職業傷害門診處方及治療明細檔
- 外傷門診處方及治療明細檔
- 特約藥局處方及調劑明細檔
- 復建治療門診處方及治療明細檔
- 論病例計酬門診處方及治療明細檔
- 糖尿病門診處方及治療明細檔
- 住院醫療費用清單明細檔
- 承保檔（2003年之前之記錄為歷史累積，之後只保留最後異動）
- 精神疾病住院病患歸人檔

除了精神疾病歸人檔外，特定主題分檔都不含相對應的醫令資料

## 14個特定主題分檔之資料來源



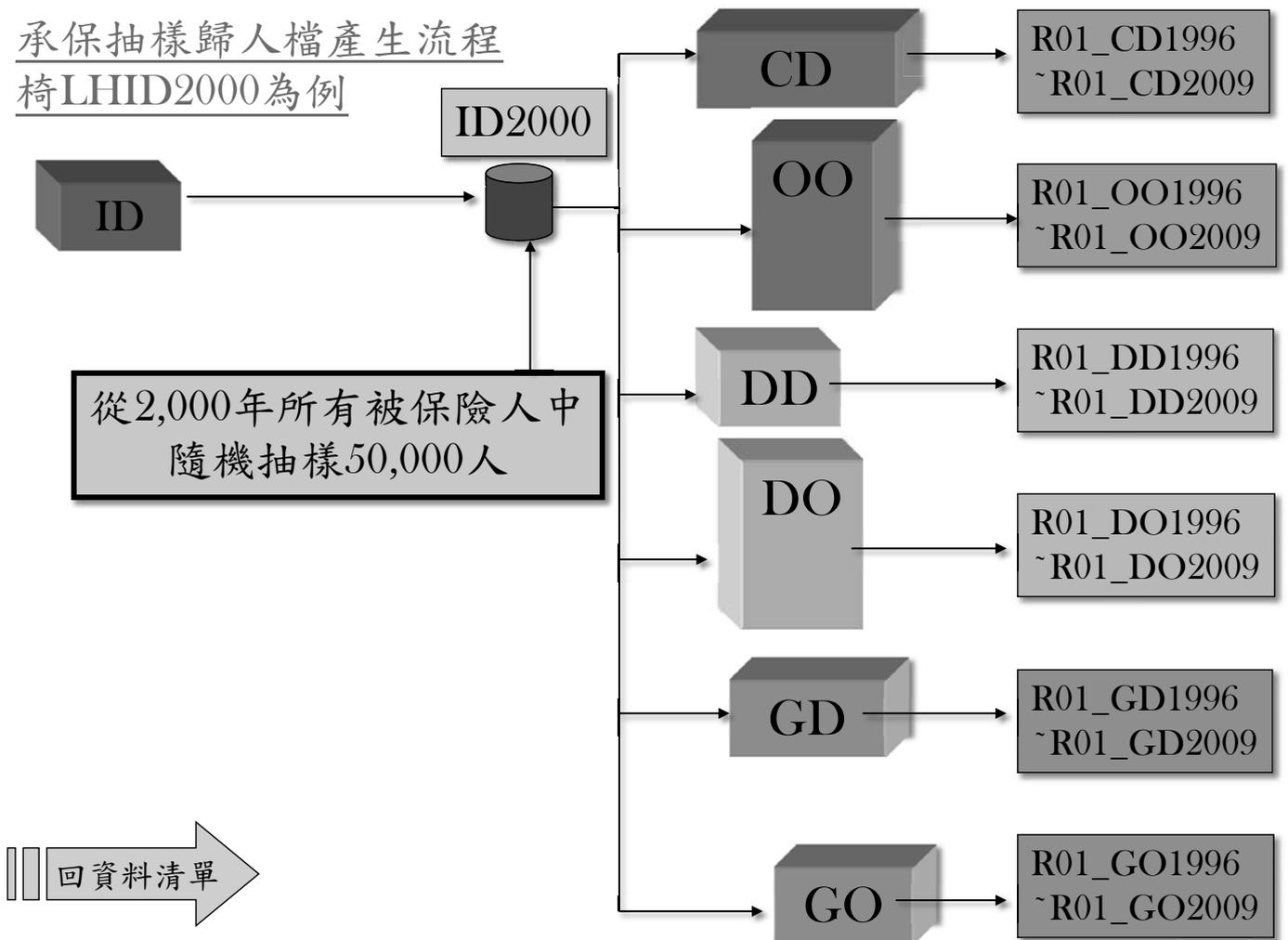
## 承保抽樣歸人檔

- 以健保承保資料檔為抽樣母群體，依簡單隨機抽樣，決定樣本（人），依此擷取各該人各年所有資料（包括門診、住院及特約藥局）。

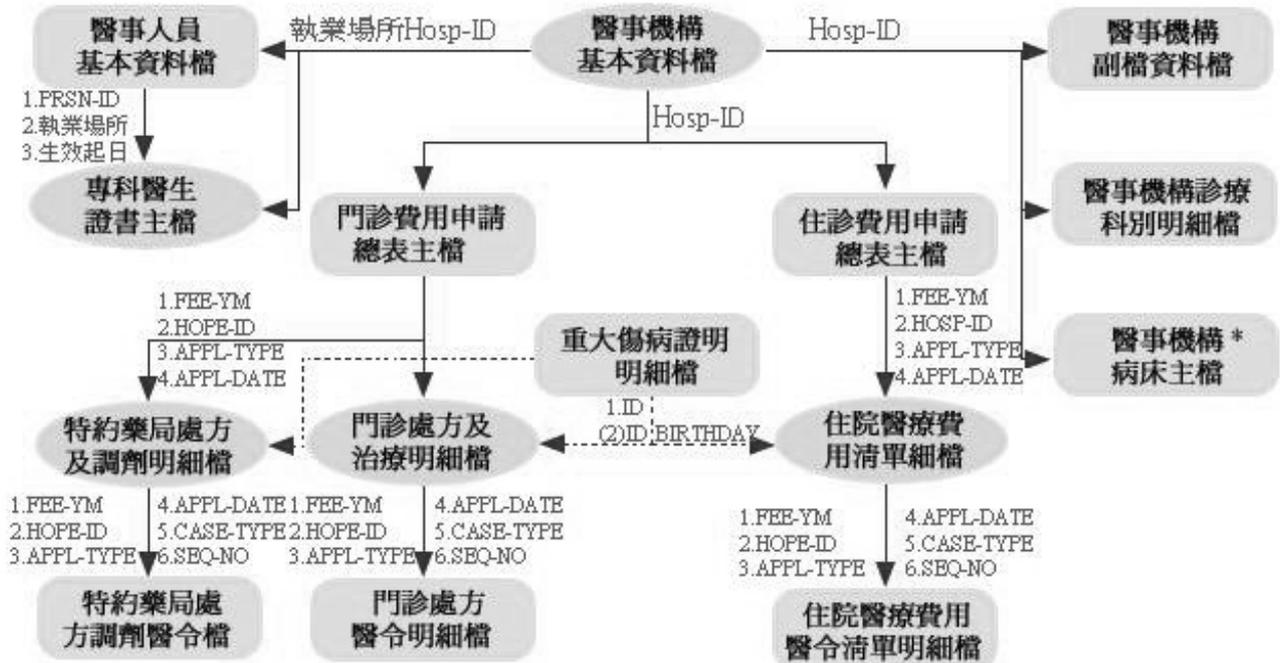
100萬人（LHID2005）（2007年發行）

100萬人（LHID2000）（2002年發行20萬人，  
2009年發行80萬人）

承保抽樣歸人檔產生流程  
 椅LHID2000為例

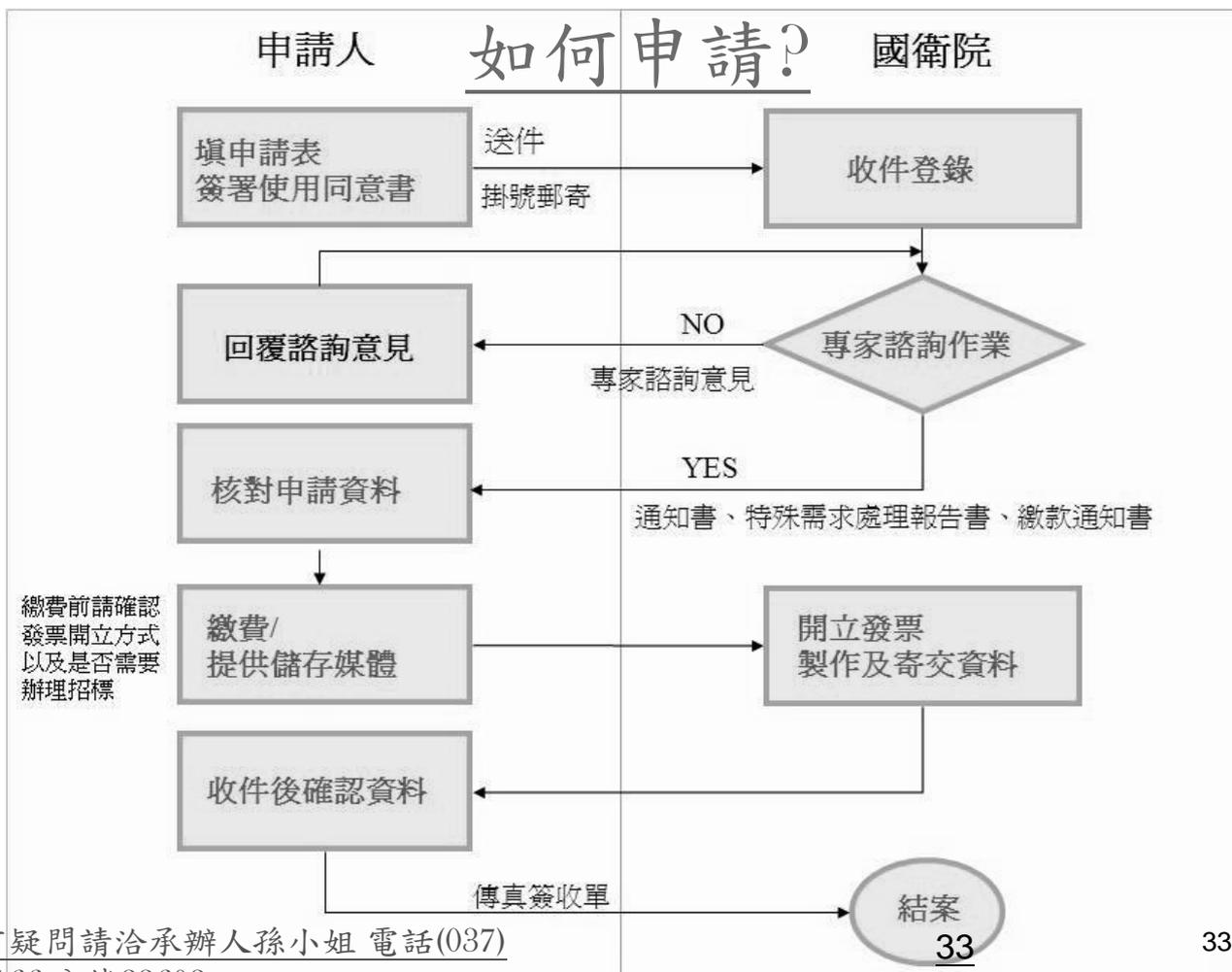


各檔案間串檔變項說明



註:\*須注意生效起迄日期  
 (2)可由ID+BIRTHDAY串檔

→ 各檔案間由所註明變項串檔可獲得對應資訊  
 → 各檔案間可由所註明變項串檔,但未必獲得對應資料



## 申請種類

- 一般申請
  - 基本資料檔
  - 系統抽樣檔
  - 抽樣歸人檔
  - 特定主題分檔
- 特殊需求
  - 一般申請未提供的檔案
- 教學研究用申請
  - 教學研究用資料內容為承保抽樣歸人檔，共六年（85-90）1,000人資料，檔案大小共63.8 MB，壓縮後約7.12 MB。（FREE）

## ※表單下載及範例

### ■ 規章

1. 國家衛生研究院全民健康保險研究資料庫資料加值服務申請原則
2. 收費標準
3. 電腦處理個人資料保護法

### ■ 申請表單

1. 一般申請（制式光碟片）
  - 申請書表（內含使用申請書、研究計畫摘要、使用同意書、個人資料表）
  - 光碟檔案清單（編輯光碟片檔案清單）
2. 特殊需求申請
  - 申請書表（內含使用申請書、研究計畫摘要、使用同意書、個人資料表）
  - 特殊需求申請單
3. 同時申請制式光碟片與特殊需求
  - 申請書表（內含使用申請書、研究計畫摘要、使用同意書、個人資料表）
  - 光碟檔案清單（編輯光碟片檔案清單）
  - 特殊需求申請單
4. 教學研究申請
  - 教學研究用檔案使用申請書
5. 依「加值服務申請原則」第十一條提出變更職務、變更計畫內容、延長繳交報告期限、延長使用期限等項目之申請
  - 變更申請表

35

35

<https://registry.nhri.org.tw/cd/index.asp>

## 繳交研究成果



國家衛生研究院



### 申請資料查詢系統

帳號： 密碼： [更新密碼](#) [忘記密碼](#)

確認送出

取消重填



如果您尚未取得帳號密碼，建議先詳閱 [使用說明](#) 之後，再註冊

國家衛生研究院：電話：(02)2653-4401 傳真：(02)2651-3723；電話：(037)246-166 傳真：(037)586-401  
竹南院區：苗栗縣竹南鎮350 科研路35號 台北辦事處：台北市南港區115園區街3號10 樓(南港軟體工業園區F棟)

36

36

編號	申請日期	研究主題	光碟編號	一般/特殊需求	成果報告繳交日期	申請資料繳回日期
90092	2001/09/10	建立台北縣糖尿病病人共同照護網計畫	A8601;T86DB01-03;A8701;T87DB01-04;A8801;T88DB01-04	一般	2004/6/16	2007/2/27
93085	2004/06/18	低出生體重嬰兒合併症與醫療照護利用之分析研究	A8601;T86DD01-02;A8701;T87DD01-02;A8801;T88DD01-02;A8901;T89DD01-02;A9001;T90DD01-02;A9101;T91DD01-02	一般	2006/12/5	2007/2/27
93126	2004/09/10	糖尿病盛行個案罹患合併症之分析研究	A8901;T89DB01-03;A9001;T90DB01-03;A9101;T91DB01-03	一般	2006/12/5	2007/2/27
94007	2005/01/04	低出生體重嬰兒合併症與醫療照護利用之分析研究	A9201;T92DD01-02	一般	2006/12/5	2007/2/27
94018	2005/01/10	台灣地區一氧化碳中毒流行現況及其相關因素之研究	S8601-02;S8701-02;S8801-02;S8901-02;S9001-02;S9101-03;S9201-02	特殊	2006/12/5	2007/2/27
94191	2005/10/31	醫師的罹病風險	A9301;T93DD01-03;R01-2000-2004;R02-2000-2004;R03-2000-2004;R04-2000-2004	特殊	2008/3/26	2008/4/30
97001	2008/01/02	糖尿病病患心血管疾病合併症之發生率探討	TN86DB01-05, TN87DB01-05, TN86DD01-02, TN87DD01-02, TN88DD01-03, TN89DD01-03, TN90DD01-03, TN91DD01-03, TN92DD01-03, TN93DD01-03, TN94DD01-03, TN95DD01-03	一般	2010/3/7	
97064	2008/04/14	精神病人之醫療利用與再入院率分析	AN8601, AN8701, AN8801, AN8901, AN9001, AN9101-02, AN9201-02, AN9301-02, AN9401-02, AN9501-02, TN86PSY01-04, TN87PSY01-04, TN88PSY01-05, TN89PSY01-05, TN90PSY01-06, TN91PSY01-05, TN92PSY01-04, TN93PSY01-04, TN94PSY01-04, TN95PSY01-04, R201-1996-R225-1996, R201-1997-R225-1997, R201-1998-R225-1998, R201-1999-R225-1999, R201-2000-R225-2000, R201-2001-R225-2001, R201-2002-R225-2002, R201-2003-R225-2003, R201-2004-R225-2004, R201-2005-R225-2005, R201-2006-R225-2006	一般	2010/4/7	
97066	2008/04/15	糖尿病病患心血管疾病合併症之發生率探討	AN8601, AN8701, AN8801, AN8901, AN9001, AN9101-02, AN9201-02, AN9301-02, AN9401-02, AN9501-02, SN8601-04, SN8701-04, SN8801-04, SN8901-04, SN9001-04, SN9101-04, SN9201-04, SN9301-04, SN9401-04, SN9501-04, TN88DB01-04, TN89DB01-04, TN90DB01-06, TN91DB01-06, TN92DB01-06, TN93DB01-06, TN94DB01-06, TN95DB01-10, TN91ID01-13, TN92ID01-05, TN93ID01-05, TN94ID01-05, TN95ID01-05	特殊	未繳	
98025	2009/02/19	精神疾病病人之醫療利用與再入院率分析	AN9601-02, TN96PSY01-04, R201_2007-R225_2007	一般		
98026	2009/02/19	糖尿病病患心血管疾病合併症之發生率探討	AN9601-02, SN9601-04, TN96DD01-03, TN96DB01-12, TN96ID01-05	一般		

37

37

編號	申請日期	研究主題	光碟編號	一般/特殊需求	成果報告繳交日期	申請資料繳回日期
90092	2001/09/10	建立台北縣糖尿病病人共同照護網計畫	A8601;T86DB01-03;A8701;T87DB01-04;A8801;T88DB01-04	一般	2004/6/16	2007/2/27
93085	2004/06/18	低出生體重嬰兒合併症與醫療照護利用之分析研究	A8601;T86DD01-02;A8701;T87DD01-02;A8801;T88DD01-02;A8901;T89DD01-02;A9001;T90DD01-02;A9101;T91DD01-02	一般	2006/12/5	2007/2/27
93126	2004/09/10	糖尿病盛行個案罹患合併症之分析研究	A8901;T89DB01-03;A9001;T90DB01-03;A9101;T91DB01-03	一般	2006/12/5	2007/2/27
94007	2005/01/04	低出生體重嬰兒合併症與醫療照護利用之分析研究	A9201;T92DD01-02	一般	2006/12/5	2007/2/27
94018	2005/01/10	台灣地區一氧化碳中毒流行現況及其相關因素之研究	S8601-02;S8701-02;S8801-02;S8901-02;S9001-02;S9101-03;S9201-02	特殊	2006/12/5	2007/2/27
94191	2005/10/31	醫師的罹病風險	A9301;T93DD01-03;R01-2000-2004;R02-2000-2004;R03-2000-2004;R04-2000-2004	特殊	2008/3/26	2008/4/30
97001	2008/01/02	糖尿病病患心血管疾病合併症之發生率探討	TN86DB01-05, TN87DB01-05, TN86DD01-02, TN87DD01-02, TN88DD01-03, TN89DD01-03, TN90DD01-03, TN91DD01-03, TN92DD01-03, TN93DD01-03, TN94DD01-03, TN95DD01-03	一般	2010/3/7	2010/8/5
97064	2008/04/14	精神病人之醫療利用與再入院率分析	AN8601, AN8701, AN8801, AN8901, AN9001, AN9101-02, AN9201-02, AN9301-02, AN9401-02, AN9501-02, TN86PSY01-04, TN87PSY01-04, TN88PSY01-05, TN89PSY01-05, TN90PSY01-06, TN91PSY01-05, TN92PSY01-04, TN93PSY01-04, TN94PSY01-04, TN95PSY01-04, R201-1996-R225-1996, R201-1997-R225-1997, R201-1998-R225-1998, R201-1999-R225-1999, R201-2000-R225-2000, R201-2001-R225-2001, R201-2002-R225-2002, R201-2003-R225-2003, R201-2004-R225-2004, R201-2005-R225-2005, R201-2006-R225-2006	一般	2010/4/7	
97066	2008/04/15	糖尿病病患心血管疾病合併症之發生率探討	AN8601, AN8701, AN8801, AN8901, AN9001, AN9101-02, AN9201-02, AN9301-02, AN9401-02, AN9501-02, SN8601-04, SN8701-04, SN8801-04, SN8901-04, SN9001-04, SN9101-04, SN9201-04, SN9301-04, SN9401-04, SN9501-04, TN88DB01-04, TN89DB01-04, TN90DB01-06, TN91DB01-06, TN92DB01-06, TN93DB01-06, TN94DB01-06, TN95DB01-10, TN91ID01-13, TN92ID01-05, TN93ID01-05, TN94ID01-05, TN95ID01-05	特殊	2010/5/17	2010/8/5
98025	2009/02/19	精神疾病病人之醫療利用與再入院率分析	AN9601-02, TN96PSY01-04, R201_2007-R225_2007	一般	2010/7/14	
98026	2009/02/19	糖尿病病患心血管疾病合併症之發生率探討	AN9601-02, SN9601-04, TN96DD01-03, TN96DB01-12, TN96ID01-05	一般	2010/5/17	2010/8/5

38

38

# 違反規定之處理

- 因故需展延繳交期限或計畫主題變更，請填寫「變更申請表」提出申請
- 根據中央健保局「國家衛生研究院全民健康保險研究資料庫資料加值服務申請原則」第十二條：研究「本資料庫使用如違反本原則或須立即繳回所申請之規定，其使用權立即中止，除須或相關加值資料請加案外，國衛院並得停止其個人或單位申請及追訴本加值資料之權利，並保留法律責任之追訴權。」

39

39



全民健康保險研究資料庫  
National Health Insurance Research Database

## 研究成果上傳系統

系統維護中，請利用email上傳您的成果：[nhird@nhri.org.tw](mailto:nhird@nhri.org.tw)

如有任何問題請洽承辦人  
侯小姐 電話：037-246166 ext.33605  
傳真：037-586410

最佳瀏覽效果800x600

Copyright 2003 National Health Research Institutes. All rights reserved.

40

40

# 有用的網站資訊

The image shows a screenshot of the National Health Insurance Research Database (NHIRD) website. The header includes the NHIRD logo and the text "全民健康保險研究資料庫 National Health Insurance Research Database". The navigation menu contains: 簡介, 資料庫內容, 相關規定, 申請作業, 成果, 學術活動, On-site服務, 常見問題, and ENGLISH. A "NEWS" section lists two items: "現場分析 (on-site) 服務, 自即日起開放申請。(99/12/10)" and "98年度資料, 自即日起發行, 歡迎提出申請。(99/10/27)". On the right, there are links for "國衛院首頁" and "意見箱". A search bar with a "搜尋" button is at the bottom right. Three callout boxes highlight specific information: one on the left lists "1. 歷年申請案", "2. 成果報告", and "3. 期刊發表"; one in the middle lists "1. 教學課程" and "2. 研討會"; and one on the right points to the "On-site服務" menu item.

全民健康保險研究資料庫  
National Health Insurance Research Database

簡介 資料庫內容 相關規定 申請作業 成果 學術活動 On-site服務 常見問題 ENGLISH

NEWS

- ▶ 現場分析 (on-site) 服務, 自即日起開放申請。(99/12/10)
- ▶ 98年度資料, 自即日起發行, 歡迎提出申請。(99/10/27)

1. 歷年申請案  
2. 成果報告  
3. 期刊發表

1. 教學課程  
2. 研討會

國衛院首頁  
意見箱

搜尋

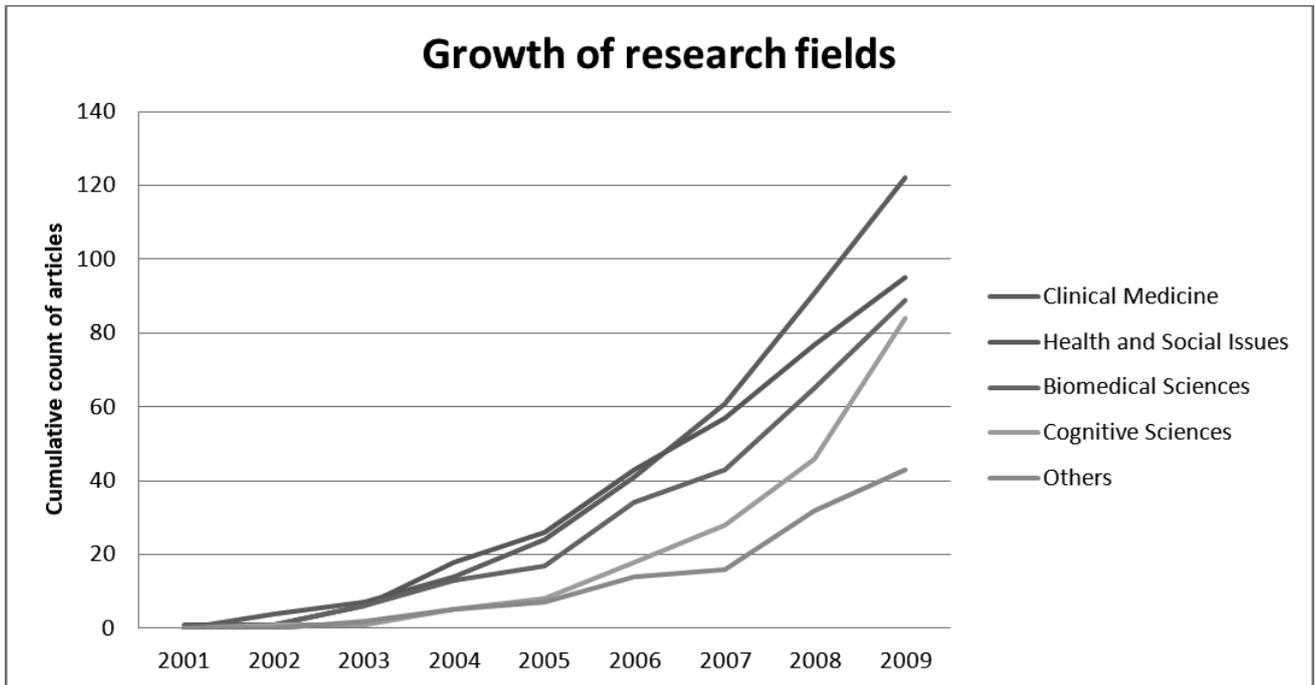
41

41

研究者要做哪些準備？

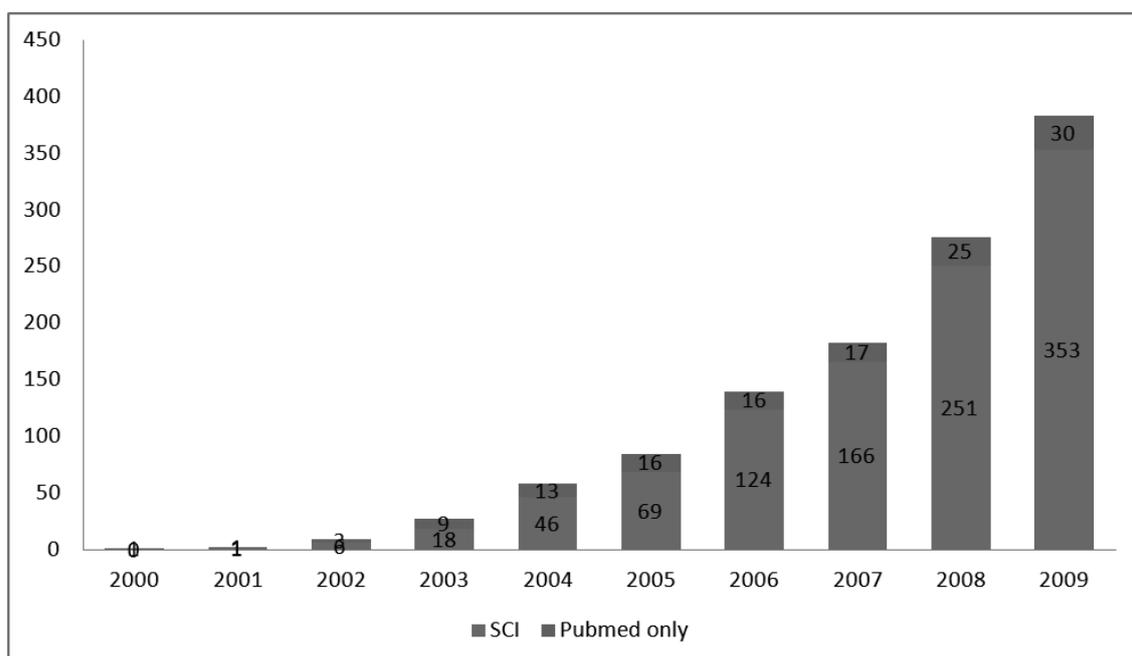


# NHIRD Papers Grows Exponentially



Courtesy of Yu-Chun  
Chen

# NHIRD Papers Increase In Both Quantity and Quality



Courtesy of Yu-Chun  
Chen

# Cumulative Number of Papers Using NHIRD, 2000-2009

Publish Year	Cumulative no. of NHIRD studies	Cumulative no. of NHIRD studies indexed in JCR2008	Cumulative no. of authors	Cumulative no. of study fields	Cumulative no. of journals publishing papers
2000	1		8	1	1
2001	2	1	13	2	2
2002	9	6	36	7	7
2003	27	18	83	31	22
2004	59	46	154	61	41
2005	85	69	219	84	56
2006	140	124	310	119	88
2007	183	166	384	140	111
2008	276	251	510	202	159
2009	383	353	667	250	210
Average 5-year annual growth rate 2005-2009 (%) <sup>a</sup>	45.8	51.1	34.2	33.0	39.0
Doubling time <sup>b</sup> (year)	1.80	1.73	2.22	2.21	2.01

<sup>a</sup> Annual growth rate=(no. of studies in current year – no. of studies in previous year) / no. of studies in previous year

<sup>b</sup> Doubling time is estimated by fitted exponential model

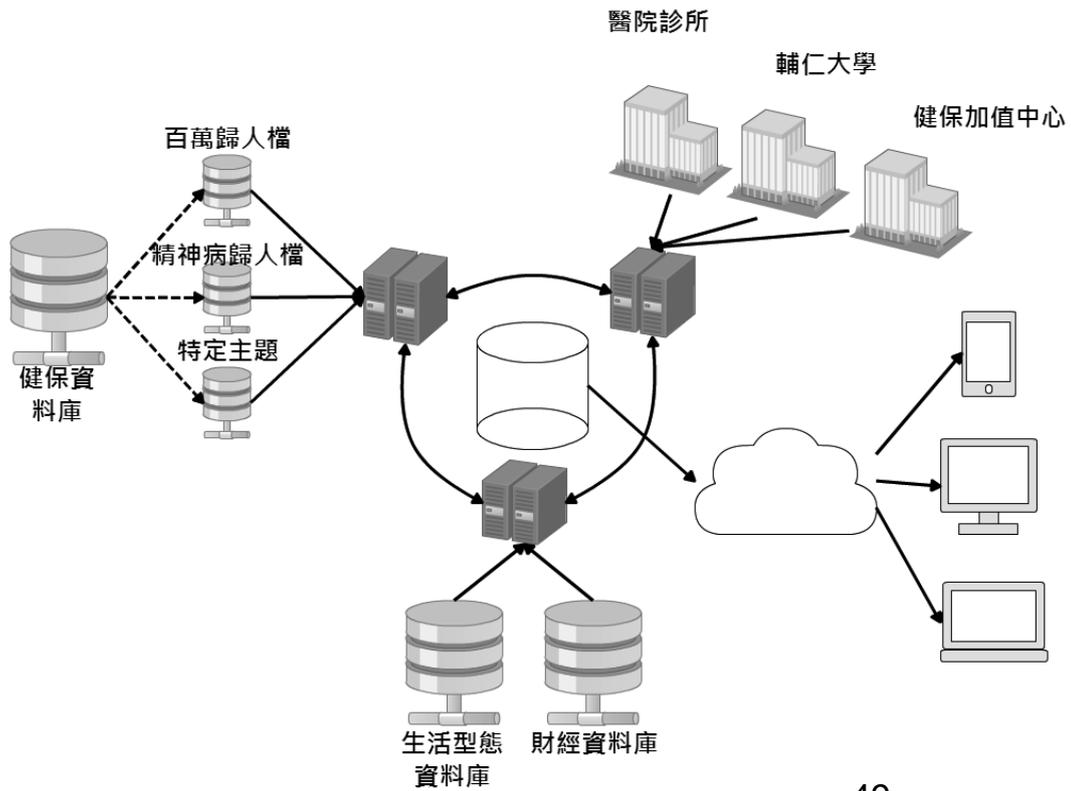
47

## Distribution of Study Topics

Top 10 subjects in MeSH	2000-2004			2005-2009			2000-2009		
	No.	%	Rank	No.	%	Rank	No.	%	Rank
	N = 59			N = 329			N = 383		
Subject category MeSH	No.	%	Rank	No.	%	Rank	No.	%	Rank
[H02] Health Occupations	37	62.7	1	160	48.6	1	197	51.4	1
[E02] Therapeutics	4	6.8	8	43	13.1	2	47	12.3	2
[N03] Health Care Economics and Organizations	6	10.2	4	39	11.9	4	45	11.7	3
[N05] Health Care Quality, Access, and Evaluation	3	5.1	10	41	12.5	3	44	11.5	4
[N02] Health Care Facilities, Manpower, and Services	10	16.9	2	31	9.4	7	41	10.7	5
[H01] Natural Science Disciplines	6	10.2	4	35	10.6	5	41	10.7	5
[N04] Health Services Administration	5	8.5	7	34	10.3	6	39	10.2	7
[F04] Behavioral Disciplines and Activities	6	10.2	4	26	7.9	8	32	8.4	8
[I01] Social Sciences	7	11.9	3	24	7.3	10	31	8.1	9
[N06] Environment and Public Health	4	6.8	8	26	7.9	8	30	7.8	10

48

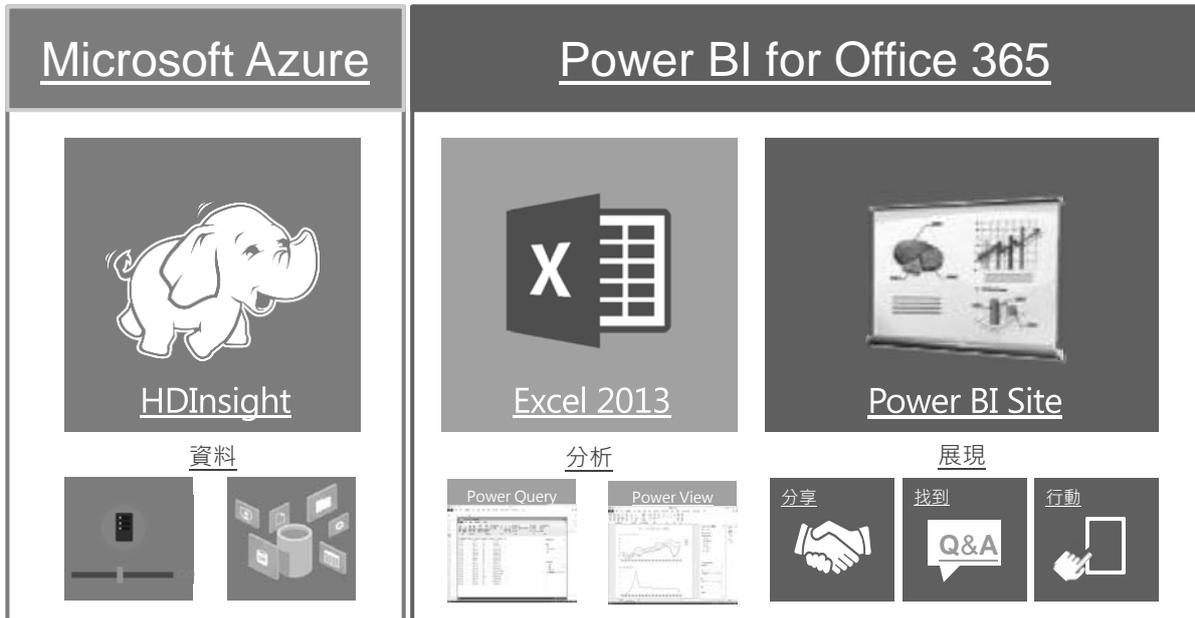
# 未來展望架構圖



# 微軟大數據平台方案



# 微軟大數據平台技術



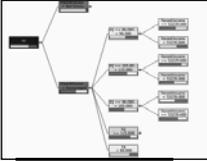
SQL Server 2012 +  
Office 2013 + R + Hadoop

## EXCEL Data Mining Add-In

000101110100d10001000110  
111101101100a11000010110  
01110110001011010110  
0000111001a1110100111  
010001100001111110000100  
000101010011011101000110  
100101100101g11000110110  
001101100101y11011100110

# 完整的演算法

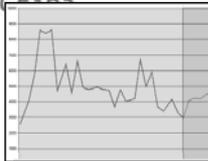
SQL Server 2008已提供 EXCEL + R



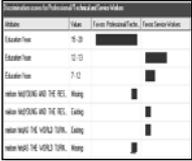
**決策樹**



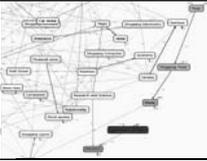
**群集**



**時間序列**



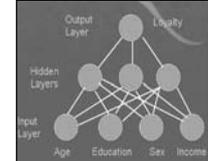
**貝氏機率分類**



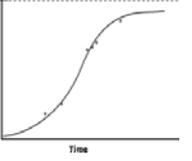
**時序群集**



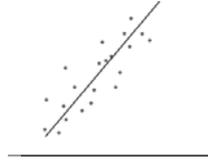
**關聯規則**



**類神經**



**羅吉斯回歸**



**線性回歸**



**文字資料採礦**

## R + Excel 資料採礦發展趨勢



# 數據分析 EXCEL + R R-WEB

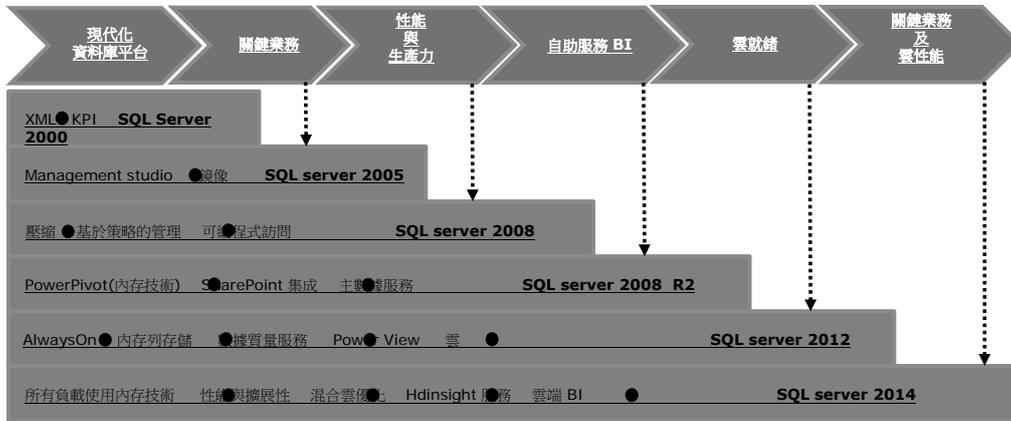


- **Statistics**
  - 描述統計、簡單參數和非參數檢驗、線性模型
- **Graphs**
  - 各種統計圖表
- **Models**
  - 經典統計模型
- **Distributions**
  - 各種分佈的分位數、分佈圖、抽

2015/7/31 -55-

页	说明
表分析工具示例	适合大多数表分析工具使用的数据（预测和从示例填充除外）。
预测	用于“数据挖掘”条带上的预测表分析工具或预测模型任务的数据。
从示例填充	用于从示例填充表分析工具的数据。
源数据	用于为“数据挖掘”条带上的大多数模型定型的源数据。
定型数据	使用为数据分区向导的默认设置从“源数据”页拆分的定型数据。
测试数据	使用为数据分区向导的默认设置从“源数据”页拆分的测试数据。
新客户	创建模型后可用于“数据挖掘”条带上的查询数据任务的一组客户数据。
关联与购物篮	用于“数据挖掘”功能区上的关联任务和购物篮分析表分析工具的市场篮数据。

# 微軟數據平台的進化



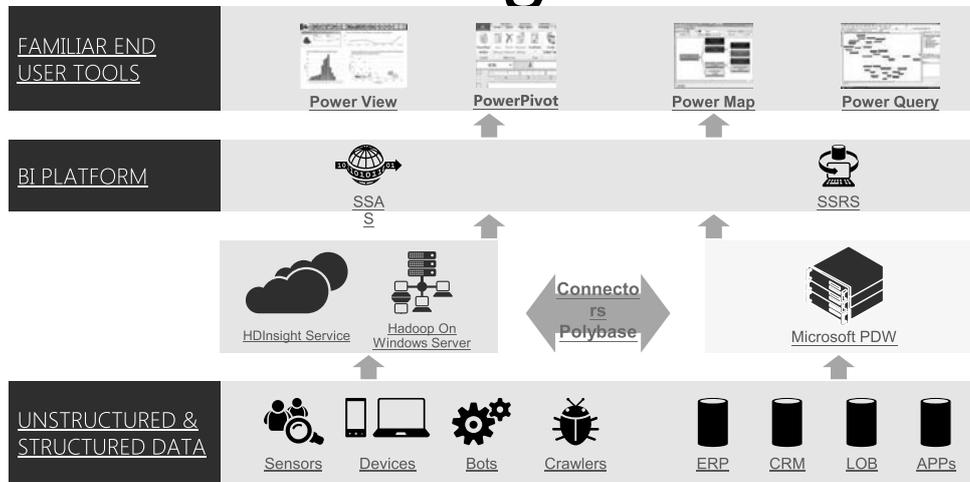
57

## 內存駐留(In-Memory) 技術發展全歷程



58

# Microsoft Big Data 架構



59

## From Big Data to Big Insight

以紐約證交所資料為例



60

序號	資料集名稱	性質別	開放日期	備註
1	國軍退除役官兵輔導委員會104年度醫療基金預算	會計管理	104年03月06日	104年 (26項)
2	國軍退除役官兵輔導委員會104年度公務預算	會計管理	104年03月06日	
3	國軍退除役官兵輔導委員會104年度安置基金預算	會計管理	104年03月06日	
4	國軍退除役官兵輔導委員會醫療基金委託調查會費捐助及公益支出表	會計管理	104年02月11日	
5	國軍退除役官兵輔導委員會安置基金委託調查會費捐助及公益支出表	會計管理	104年02月11日	
6	國軍退除役官兵輔導委員會行政規則	法規服務	104年02月11日	
7	國軍退除役官兵輔導委員會榮工公司決算	會計管理	104年02月11日	
8	國軍退除役官兵輔導委員會醫療基金決算	會計管理	104年02月11日	
9	國軍退除役官兵輔導委員會安置基金決算	會計管理	104年02月11日	
10	國軍退除役官兵輔導委員會榮工公司預算	會計管理	104年02月11日	
11	國軍退除役官兵輔導委員會醫療基金預算	會計管理	104年02月11日	
12	國軍退除役官兵輔導委員會安置基金預算	會計管理	104年02月11日	
13	國軍退除役官兵輔導委員會公務決算	會計管理	104年02月10日	
14	國軍退除役官兵輔導委員會主管補助團體及個人經費執行情形明細表	照顧服務	104年02月10日	
15	國軍退除役官兵輔導委員會公務預算	會計管理	104年02月10日	
16	國軍退除役官兵輔導委員會照顧服務輔導統計資訊	業務統計	104年02月10日	
17	國軍退除役官兵輔導委員會就醫輔導統計資訊	業務統計	104年02月10日	
18	國軍退除役官兵輔導委員會就養輔導統計資訊	業務統計	104年02月10日	
19	國軍退除役官兵輔導委員會就業職訓輔導統計資訊	業務統計	104年02月10日	
20	國軍退除役官兵輔導委員會就學輔導統計資訊	業務統計	104年02月10日	
21	國軍退除役官兵輔導委員會法規	法規服務	104年02月06日	
22	國軍退除役官兵輔導委員會中程施政計畫	綜合業務	104年02月06日	
23	國軍退除役官兵輔導委員會年度施政計畫	綜合業務	104年02月06日	
24	國軍退除役官兵輔導委員會年度施政績效	綜合業務	104年02月06日	
25	國軍退除役官兵輔導委員會年度研究計畫成果報告	綜合業務	104年02月06日	
26	國軍退除役官兵輔導委員會榮民(眷)整體狀況輔導統計資訊	業務統計	104年02月06日	
27	退輔會所屬榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年09月30日	103年 (15項)
28	臺北榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
29	桃園榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
30	八德榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
31	新竹榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
32	中彰榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
33	彰化榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
34	雲林榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
35	白河榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
36	臺南榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
37	岡山榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
38	高雄榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
39	屏東榮民之家公務電話一覽表	就養服務	103年08月05日	
40	退輔會103年度訓練中心榮民(眷)職技訓練課程資訊	就業就學服務	103年08月01日	
41	退輔會103年度榮民服務處進修訓練課程資訊	就業就學服務	103年08月01日	
42	板橋榮民之家處公務電話一覽表	就養服務	102年12月02日	
43	佳里榮民之家公務電話一覽表	就養服務	102年12月02日	
44	花蓮榮民之家公務電話一覽表	就養服務	102年12月02日	
45	退輔會武陵農場入門收費表	農林業務服務	102年11月29日	
46	退輔會武陵農場國民賓館本棟房價表	農林業務服務	102年11月29日	
47	退輔會武陵農場休閒農莊房價表	農林業務服務	102年11月29日	
48	退輔會武陵農場山水館房價表	農林業務服務	102年11月29日	
49	退輔會武陵農場露營位價目表	農林業務服務	102年11月29日	

序號	資料集名稱	性質別	開放日期	備註
50	退輔會武陵農場露營屋價目表	農林業務服務	102年11月29日	102年 (50項)
51	退輔會福壽山農場露營區營位價目表	農林業務服務	102年11月29日	
52	退輔會福壽山農場客房價表	農林業務服務	102年11月29日	
53	退輔會清境農場客房價表	農林業務服務	102年11月29日	
54	退輔會投資之民營公司資料	農林業務服務	102年11月29日	
55	退輔會福壽山農場入門收費表	農林業務服務	102年11月29日	
56	退輔會輔導就學榮民人數統計表	農林業務服務	102年11月29日	
57	退輔會輔導就學歷年榮民畢業人數統計表	業務統計	102年11月29日	
58	退輔會輔導就業榮民(眷)人數統計表	業務統計	102年11月29日	
59	退輔會附屬訓練機構職技訓練開訓人數統計表	業務統計	102年11月29日	
60	退輔會附屬訓練機構職技訓練結訓人數統計表	業務統計	102年11月29日	
61	退輔會就養榮民人數統計表	業務統計	102年11月29日	
62	臺東縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月29日	
63	臺南市榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月29日	
64	苗栗縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
65	臺中市榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
66	南投縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
67	雲林縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
68	嘉義榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
69	屏東縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
70	花蓮縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
71	澎湖縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
72	金門縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
73	彰化縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月25日	
74	臺北市榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月21日	
75	新北市榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月21日	
76	桃園縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月21日	
77	高雄市榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月21日	
78	基隆市榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月21日	
79	宜蘭縣榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月21日	
80	新竹榮民服務處公務電話一覽表	照顧服務	102年11月21日	
81	退輔會所屬服務機構基本資料	照顧服務	102年11月21日	
82	退輔會全球資訊網站最新消息	綜合業務	102年09月25日	
83	退輔會福壽山農場網站最新消息	農林業務服務	102年09月25日	
84	退輔會102年度榮民服務處進修訓練課程資料	就業就學服務	102年09月25日	
85	退輔會海外榮光聯誼會	照顧服務	102年09月25日	
86	退輔會102年度訓練中心榮民(眷)職技訓練課程資訊	就業就學服務	102年07月01日	
87	退輔會所屬醫療機構基本資料	就醫服務	102年04月09日	
88	退輔會所屬醫療機構開設病床數	業務統計	102年04月09日	
89	退輔會所屬安養機構基本資料	就養服務	102年04月09日	
90	退輔會所屬安養機構現有床位數	業務統計	102年04月09日	
91	退輔會所屬農林遊憩區基本資料	農林業務服務	102年04月09日	

序號	資料集名稱	資料集概述	預計開放年月	管理單位	備註
1	就業職缺資料	公司名稱、職務名稱、需求人數、工作地點、薪資待遇、學歷限制	104年12月	就學就業處	
2	求職登記記錄	姓名、身份證字號、出生日期、婚姻狀況、身分別、其他身分、兵役狀況、地區縣市、地區鄉鎮、最高學歷、本次服務人員、年月別、資料屬性、目前所屬單位、原始所屬單位、建立日期	104年12月	就學就業處	有涉及個資之資料，將去識別化後再開放
3	就業意願調查表明細資料	姓名、性別、出生日期、婚姻狀況、退伍階級、Is有月退俸、身份證字號、就業需求、就學需求、訓練需求、創業需求、訓練項目	104年12月	就學就業處	
4	職訓中心職技訓練課程	開班單位、課程名稱、開班日期、結訓日期、施訓地點、訓練時數、錄取人數	104年12月	就學就業處	
5	職訓中心職技訓練報名進度查詢	開班單位、課程名稱、報名序號、姓名、報名日期、目前狀態	104年12月	就學就業處	
6	職訓中心職技訓練報名現況總表	開班單位、課程名稱、審核結果、姓名、性別、報名序號	104年12月	就學就業處	
7	服務機構職技訓練課程	開班單位、課程名稱、開班日期、結訓日期、施訓地點、訓練時數、錄取人數	104年12月	就學就業處	
8	服務機構職技訓練報名進度查詢	開班單位、課程名稱、報名序號、姓名、報名日期、目前狀態	104年12月	就學就業處	
9	服務機構職技訓練報名現況總表	開班單位、課程名稱、審核結果、姓名、性別、報名序號	104年12月	就學就業處	
10	榮民眷人數統計	榮民人數按基本特性分、榮眷人數按服務機構分	104年12月	統計資訊處	
11	榮民安置情形統計	榮民就業、就養、就醫、就學及待安置人數及人次	104年12月	統計資訊處	
12	榮民就學統計	榮民國內外就學人數、畢業人數、榮民獎助學金發放人數及金額	104年12月	統計資訊處	
13	榮民職技訓練統計	職訓中心及榮服處開班班次及訓練人數按身分別分	104年12月	統計資訊處	
14	榮民眷就業動態安置統計	輔導榮民會內外就業安置人數及人次	104年12月	統計資訊處	
15	榮民眷就業安置現況統計	輔導榮民眷就業人數、會內就業人數按基本特性分、會外就業人數按職務別分、國軍轉任公務人員考試報考及錄取人數	104年12月	統計資訊處	
16	榮院醫療資源統計	榮院床位數、醫事人數數	104年12月	統計資訊處	
17	榮院門診情形統計	榮院門(急)診人次按身分別分	104年12月	統計資訊處	
18	榮院住院情形統計	榮院住院人日、占床率、出入院人數、健癒率及死亡率	104年12月	統計資訊處	
19	其他榮院統計	榮院就醫榮民人數、就醫亡故榮民人數、全民健保人數	104年12月	統計資訊處	
20	榮民就養統計	榮民就養安置人數按基本特性分、榮民進出榮家人數、榮家保健組門急診人次	104年12月	統計資訊處	
21	榮民服務照顧統計	榮民子女獎(助)學金、急難救助暨災害慰問人數及金額、三節慰問人次及金額、及其他服務照顧情形	104年12月	統計資訊處	
22	其他輔導會統計	休閒農場營運概況、榮光聯誼會成立時間及會員人數	104年12月	統計資訊處	
23	葬厝地查詢作業	地點代碼、名稱、類型、所在縣市、管理單位、聯絡電話	104年12月	服務照顧處	
24	紀念碑清單查詢	地點代碼、紀念碑名稱、所在縣市、管理單位	104年12月	服務照顧處	