



# 收集及彙整資料

- 簡單講就是在 DokuWiki 中建立資料庫。
- 另外還有一點重要的概念：就算資料散在各個頁面、僅是各頁面的一些片段，但因為具有關聯性，且因為資料本身已經有一定的語意結構可資識別，故透過一些彙整機制能夠輕鬆列出這些資料，甚至予以管理、編輯
  - 整個 wiki 中有許多篇人物小傳，有的有記錄人物的身高資料 透過集中化的表格列出所有具有身高資料的人物，甚至進而排序
  - bug tracker

## 參考/研讀

- data <sup>1)</sup>
  - 基本款：每頁含有固定格式的資料
  - [plugin:datatemplate \[DokuWiki\]](#) (原文連結)
  - 有好幾個擴充功能的家族 plugin
-  [plugin:strata](#) 是否更接近我想要的呢？看起來是可以把資料放在不同的頁面，然後彙整在同一頁
- bureaucracy
  - 建立表單收集資料
    - 注意 <form> 中不能有 `` 字元！只能用空格
  - 然後可以執行設定的動作：寄送郵件、（按照預設的模板）建立頁面等
    - 搭配 pagemod 才能修改頁面？ 似乎是，狹義的修改頁面、逐筆局部新增資料到一個頁面，就是用 pagemod 作為它的 action
  - 試用之後，把 bureaucracy 的功能及本質理解為「簡化（格式化資料）的輸入流程」，但若要建立格式化的資料庫體系和組織，還是需要按照 data/struct/strata 這些 plugin 的格式及彙整功能
- pagemod
- struct → data plugin 的進化版，試圖改進 data 也有受 bureaucracy 啟發
  - 其實 struct 的家族 plugin 也有好幾個，甚至有甘特圖是怎樣；可能因為 struct 也是 Andi 開發的，有一定的號召力吧？
  - 需要搭 sqlite
  - [這位仁兄 fork 後改了一個版本](#)，支援在其他頁面引用個別資料值，似乎比下面的 field plugin 更靈活？但還沒有被採納
-  [fields plugin](#) 是可以讓某個變數重複運用在頁面各處，之後可能只要改一下值，就能一次全部同步調整
- [pagequery](#) (搞錯了，無關)

## 應用

- <sup>20171101</sup> 看來 bureaucracy 表單結合 pagemod 可能最能幫助日常輸入「異動紀錄」、「處理紀錄」等頁面？
- 迅速輸入並整理代禱項目
- bug tracker 尚未實做！)
- <sup>20200830</sup> 用 struct 建立 Taigi123 → Hakka123 的新詞表
  - 建立了一個 schema 並輸入 global data 後，在全站各處都可以隨時建立 aggregation 表格，還可自訂要顯示的欄位、過濾要陳列的條目。比方說，把 Taigi123 的新詞表，摘出特定的幾筆新詞，並且只顯示臺羅、臺漢、變調 3 欄，就可以整理成一張臨時的表格，擷圖拿去請教網友了！😊 感謝 神！工具真棒！iMazinGrace
  - 記得在 schema editor 中限制編輯權限，免得公開資料被一般讀者亂改！

todo, 待研究

<sup>1)</sup>

From:

<http://ciangbrides.myds.me/dw/> - **Ciang Brides** 黃金城

Permanent link:

<http://ciangbrides.myds.me/dw/dokuwiki/database>



Last update: **2020/08/30 07:52**