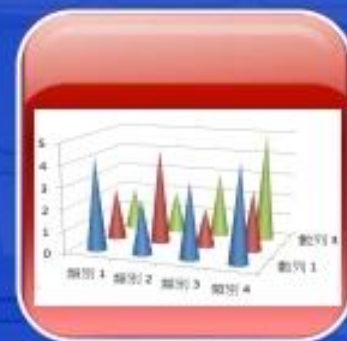




2019/1025 OPEN DATA 座談會

李新林教授

國立中正大學 資訊長



報告內容

執行現況
及推廣成
果

遭遇問題
及解決方
式

未來建議





中正及夥伴共12校 未上傳(或無資料)統計表

	106學年度	107學年度
行事曆	1(南華)	1(南華)
外借空間	1 (南華無可外借空間)	1 (南華無可外借空間)
招生明細	1(大同)	1(大同)
賃居資訊	1(稻江)	1(稻江)
課程表	1(稻江)	1(稻江)
圖書資料	4 (中正、南華、嘉大、稻江)	6 (中正、南應大、南台、南華、嘉大、稻江)





遭遇問題(夥伴學校提出)

- 嘉義大學：
 - 圖書資料部份：
 - 嘉大圖書館借閱資料有數百萬筆，目前無人力可將系統資料轉出。
 - 課程資料部份：
 - 教務處反應教育部已有要求類似資料上傳到「[大學院校課程資源網](#)」，為何在OpenData還要傳一次？
- 若無資料可上傳該如何處理：
 - 南華無可外借空間。
 - 大同技術學院無碩博士班。

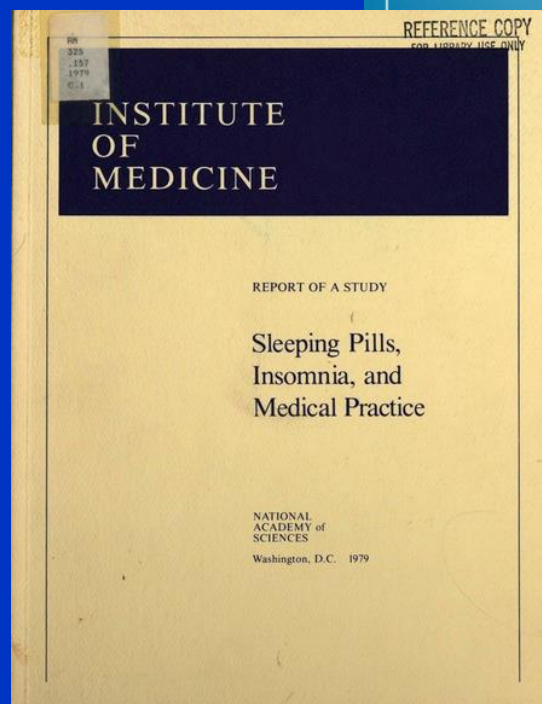




遭遇問題(圖書資料部分)

- Open Data系統所接受的「圖書館借閱資料」CSV檔使用逗點當作欄位分隔符號，造成資料無法正確轉入。
- 外文圖書的書名經常會包含逗點，如右圖。

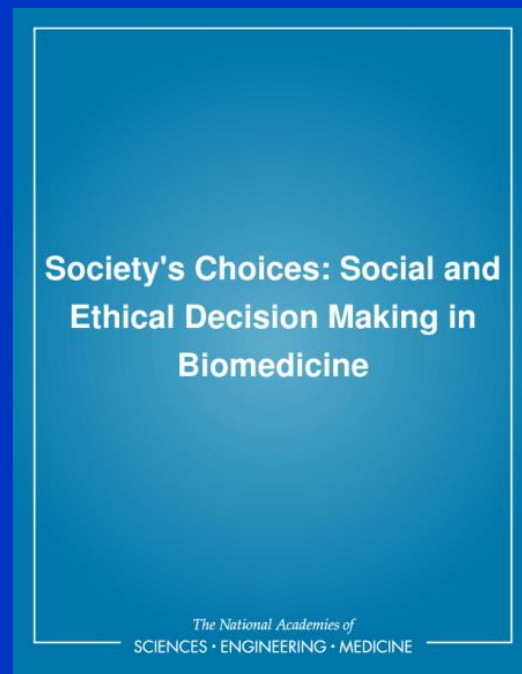
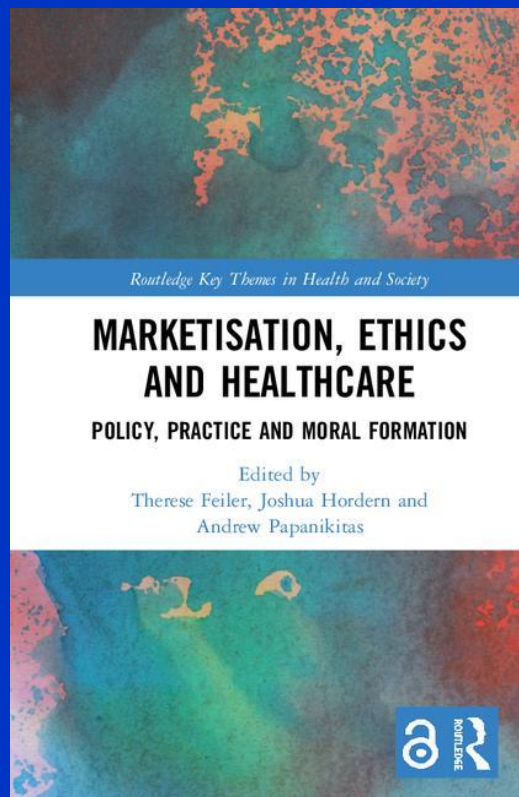
Astronomy and Astrophysics
for the 1980's, Volume 2:
Reports of the Panels





遭遇問題(圖書資料部分)

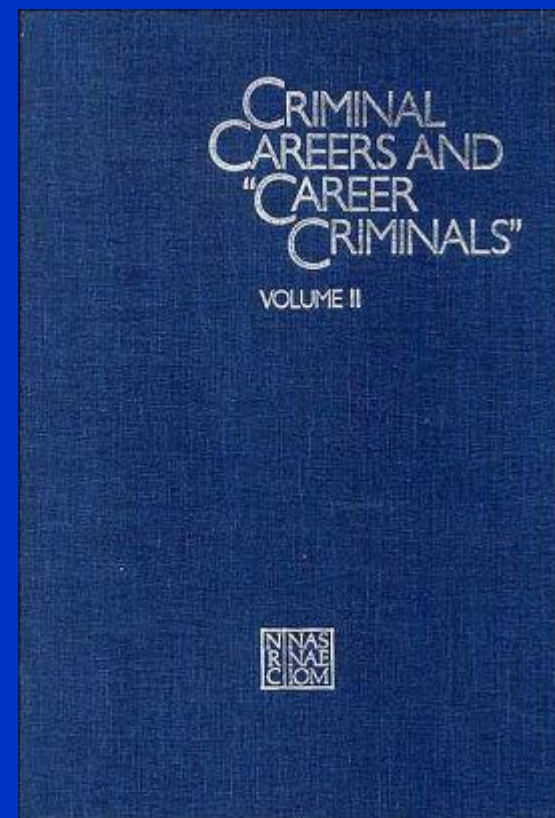
- 單引號、冒號也是
外文圖書使用可見
字元(如右圖)。





遭遇問題(圖書資料部分)

- 雙引號、井字號
外文圖書使用可見字元(如右圖)
。





遭遇問題(圖書資料部分)

- 分號會出現在作者、出版者的資料裡，尤其是期刊論文等館藏資料。
- 也常被館員拿來分隔書名的主標題與副標題。

PATHS AND RIVERS Sa'dan Toraja Society in Transformation



A WATERSON

Ligue des Bibliothèques Européennes
de Recherche
Architecture Group Seminar

Building on Experience

Learning from the Past
to Plan for the Future

Documentation of
new library buildings in Europe

Edited by Inken Feldsien-Sudhaus



Universitätsverlag Göttingen





建議解決方式

- 可見(Printable)字元拿來當分隔符號都會出問題。
- Tab(\t) 是不可見符號，出現在資料內的機會就很低很低。
- 建議圖書資料改用 Tab(\t) 作為欄位分隔符號即可解決此問題。





未來建議

- 是否能提供資料格式檢驗程式？
 - 各單位資料蒐集完後，可自行檢驗資料格式是否符合規定。
 - 若有錯誤，檢驗程式可以輸出足夠的錯誤訊息，方便資料整理人員進行更正。





簡報完畢
～謝謝～

