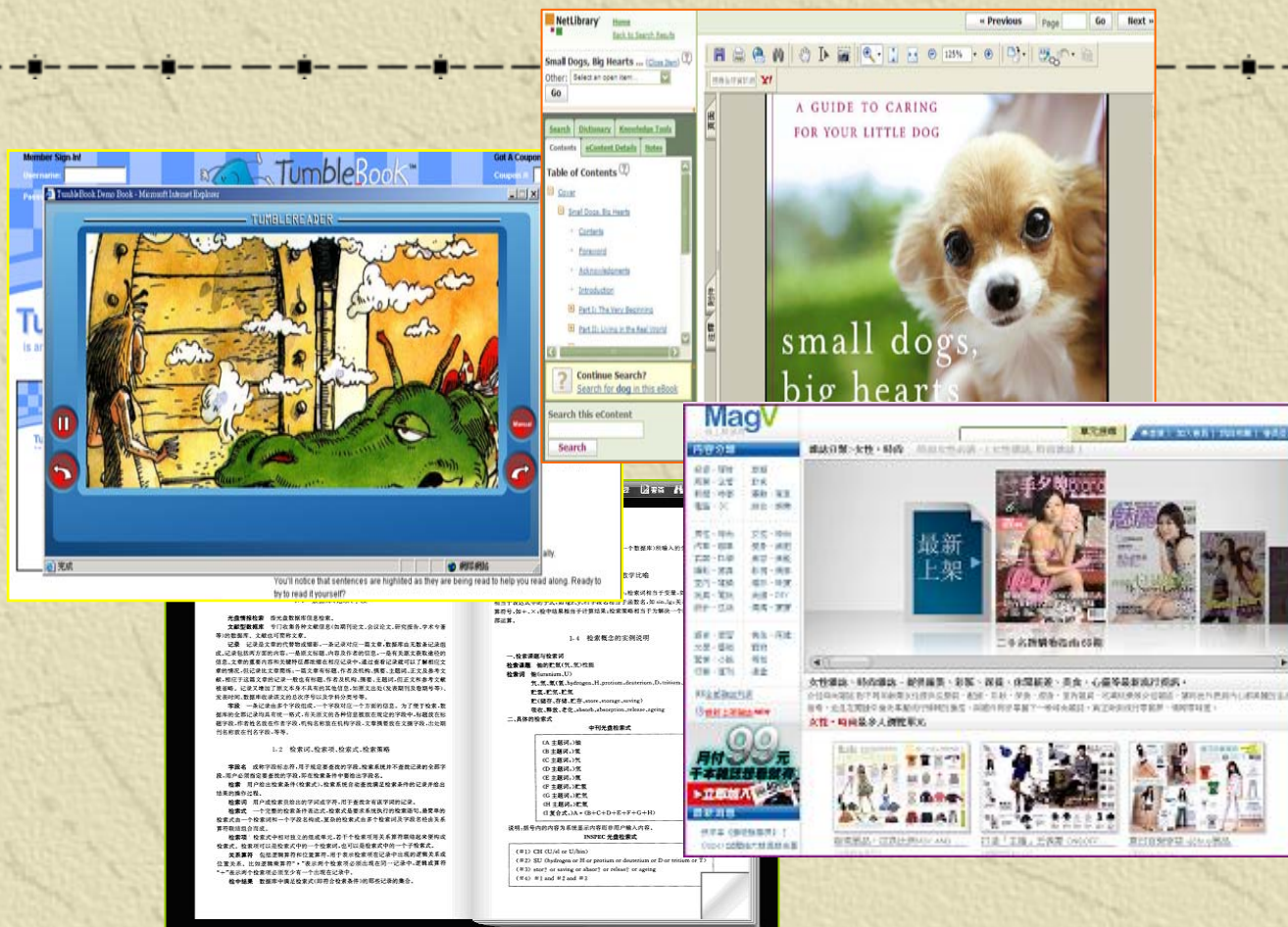


電子書出版現況與圖書館發展



文崗資訊 程蘊嘉

大綱

◎電子書簡介

◎電子書現況

◎電子書發展

電子書簡介

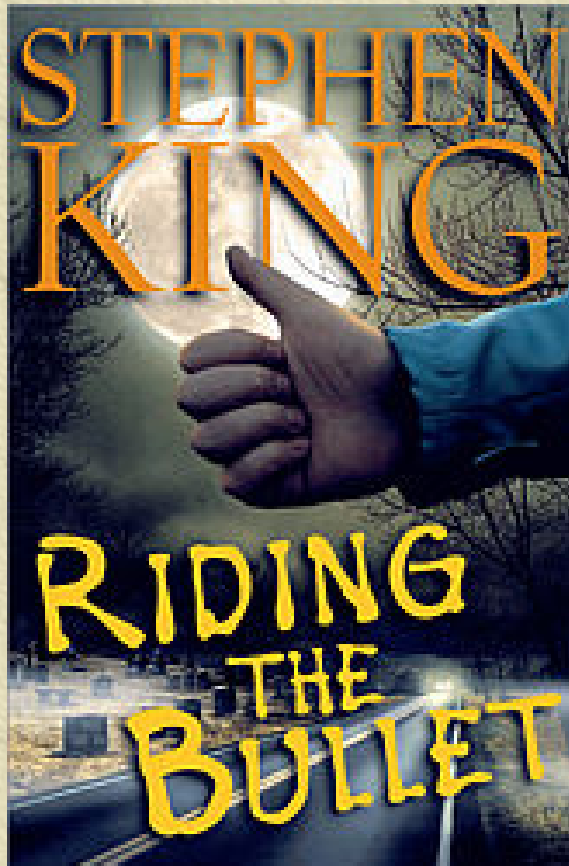


何謂電子書：定義

「將圖書資料數位化後經過系統化與結構化的加值處理，並透過不同的設備供人閱讀與再利用」



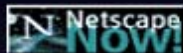
例:美國知名電子書



- ✦ 書名: Riding the Bullet
- ✦ 作者: Stephen King
- ✦ 方式: 網路下載, 無紙本書
- ✦ 情況: 三天內被下載60萬本
- ✦ 現況: Kindle 2 推新書“Ur”

何謂電子書:閱讀軟體

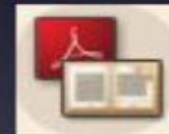
e-book reader software



Lexcycle



Okular



LUCIDOR

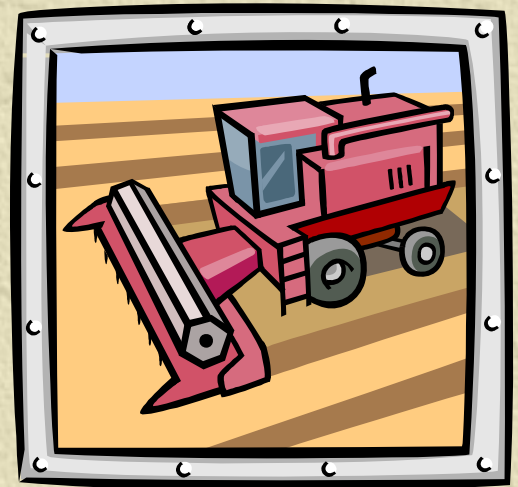


FBReader

Source: 龐文真/數位時代執行副總編輯

電子書閱讀載具

- 電腦
- 手機、PDA
- 專用閱讀機
- 電子字典、MP4
- 電視、手錶、冰箱



例:電子書閱讀載具1

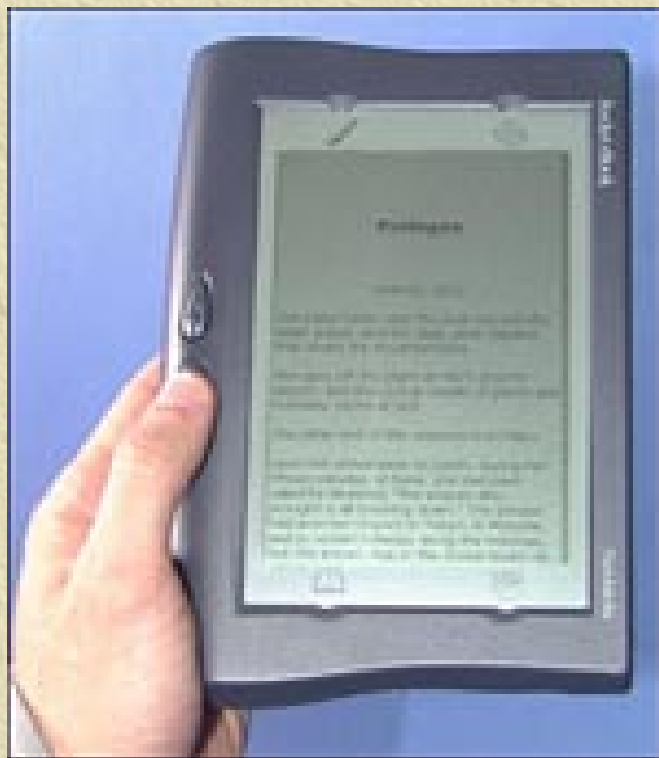


Softbook 電子書閱讀器

三星可摺式電子書

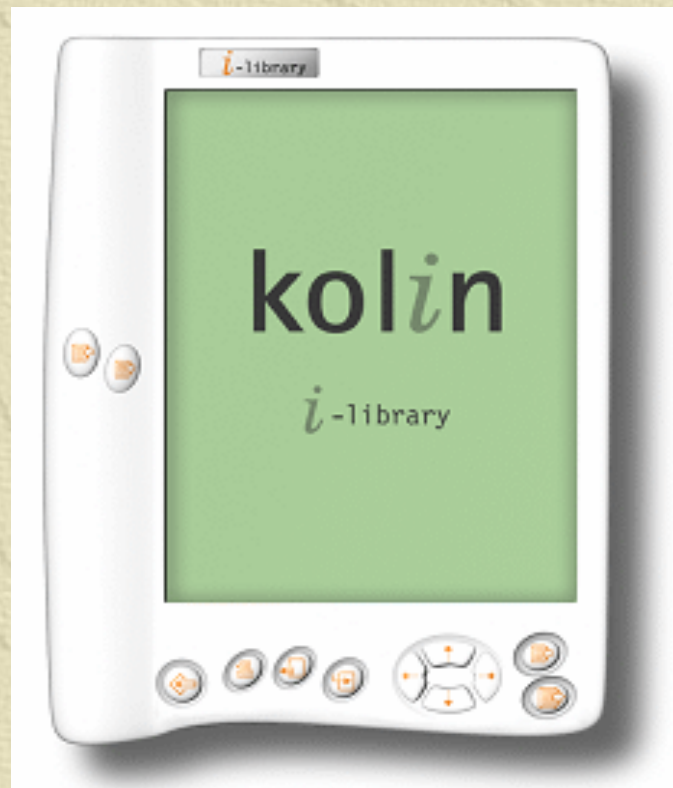


例:電子書閱讀載具2



NuvoMedia Rocket eBook

歌林 i-library 電子書

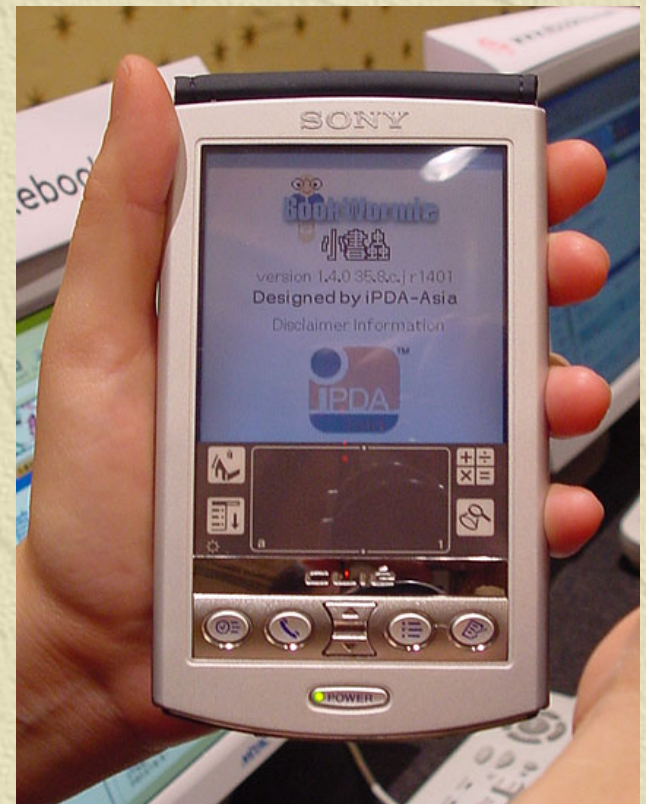


例：電子書閱讀載具3



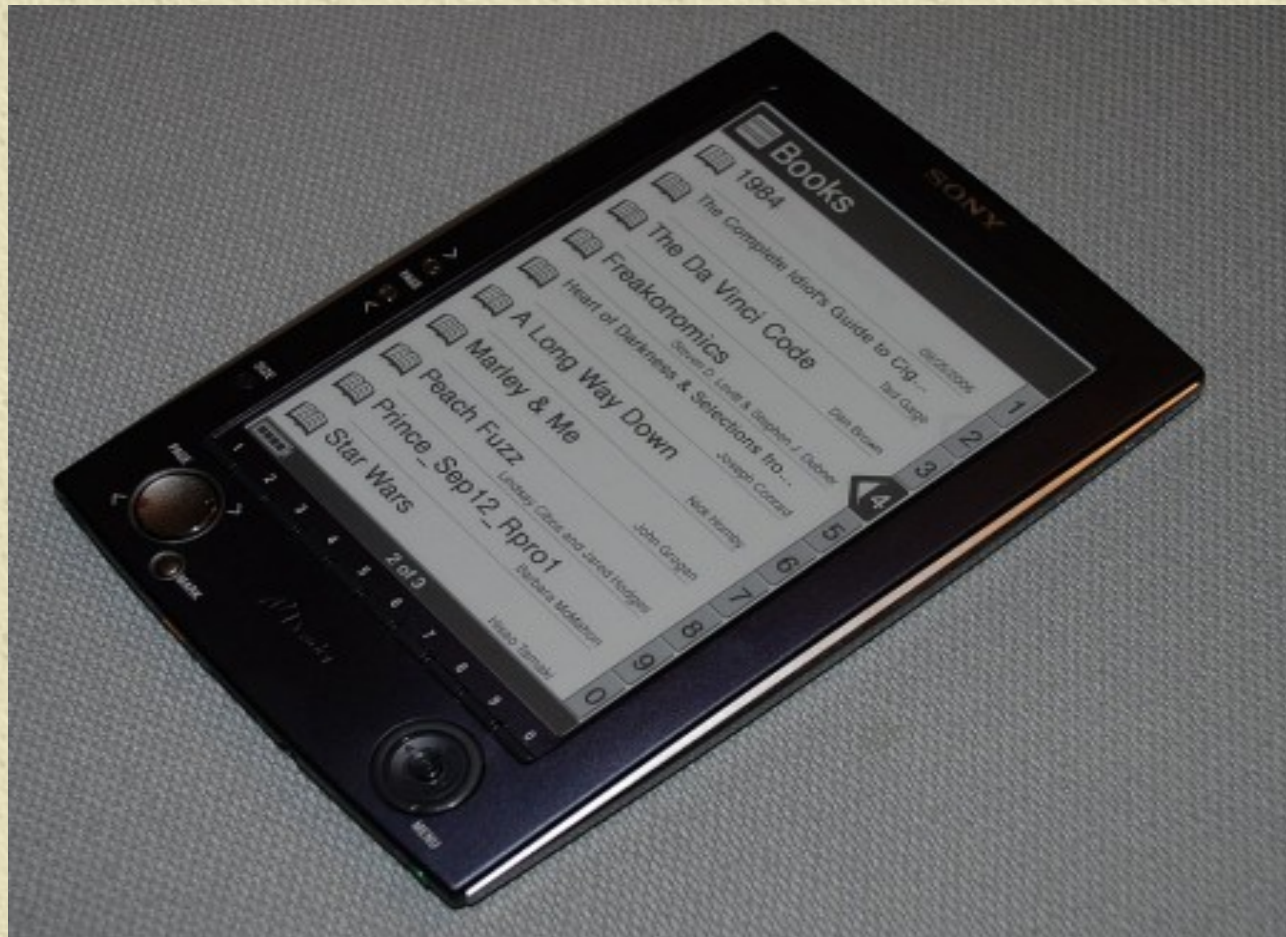
SHARP的手機瀏覽電子書

小書蟲電子書閱讀機器



例：電子書閱讀載具4

SONY電子書閱讀器



例：電子書閱讀載具5

Sony eBook Store

The eBook Store from Sony

[Download Software](#) [How It Works](#) [Help](#)

[Go](#)

[Categories](#) [Bestsellers](#) [RSS Feeds](#) [Specials](#) [The Sony Reader](#)

Browse Categories

- Awards
- Bargain-Priced
- Bundles
- New Arrivals

Subjects


- Art & Architecture
- Biography
- Business
- Children
- Computers
- Cooking
- Drama
- Education
- Entertainment
- Family & Relationships
- Fiction & Literature
- Foreign Language Text-Fiction
- Foreign Language Text-Non-Fiction
- Health, Mind & Body
- History
- Home & Garden
- Horror
- Law
- Manga & Graphic Novels
- Medical

The White Queen
Philippa Gregory

The bestselling author of *The Other Boleyn Girl* returns with another epic story.


Brother turns on brother to win the ultimate prize, the throne of England, in this dazzling account of the wars of the Plantagenets.

Bestsellers [see all](#)

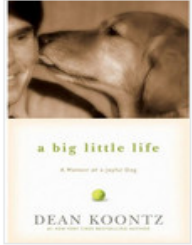
- 1  **Smash Cut: A Novel**
by Sandra Brown
\$9.98
- 2 **The White Queen**
by Philippa Gregory
\$14.29
- 3 **South of Broad**
by Pat Conroy
\$9.99
- 4 **Swimsuit**
by James Patterson
\$9.99
- 5 **Dreamfever**
by Karen Marie Moning
\$14.30

Featured Titles [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#)

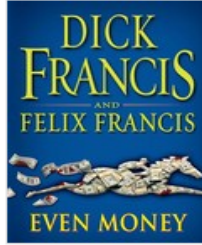
CONTEMPORARY FANTASY

 **Hunting Ground**
by Patricia Briggs
\$7.59


MEMOIR

 **A Big Little Life: A Memoir of a Joyful Dog**
by Dean Koontz
\$9.99

GENERAL MYSTERY

 **Even Money**
by Dick Francis
\$14.82

Unearth a classic.



Choose from over

例：電子書閱讀載具6

日本東芝電子書閱讀器



例：電子書閱讀載具7

Sony 與 Amazon 的電子書閱讀器

電子書閱讀器比一比		
		
Reader Pocket Edition (PRS-300)		Kindle DX
日本Sony	製造商	美國亞馬遜公司
2009年8月	推出日期	2009年5月
5吋	螢幕大小	9.7吋
199 美元 (台幣6497元)	售價	489 美元 (台幣1萬5965元)
440MB	記憶體	3.3GB
350本標準電子書	容量	3500本標準電子書
無	無線網路功能	有

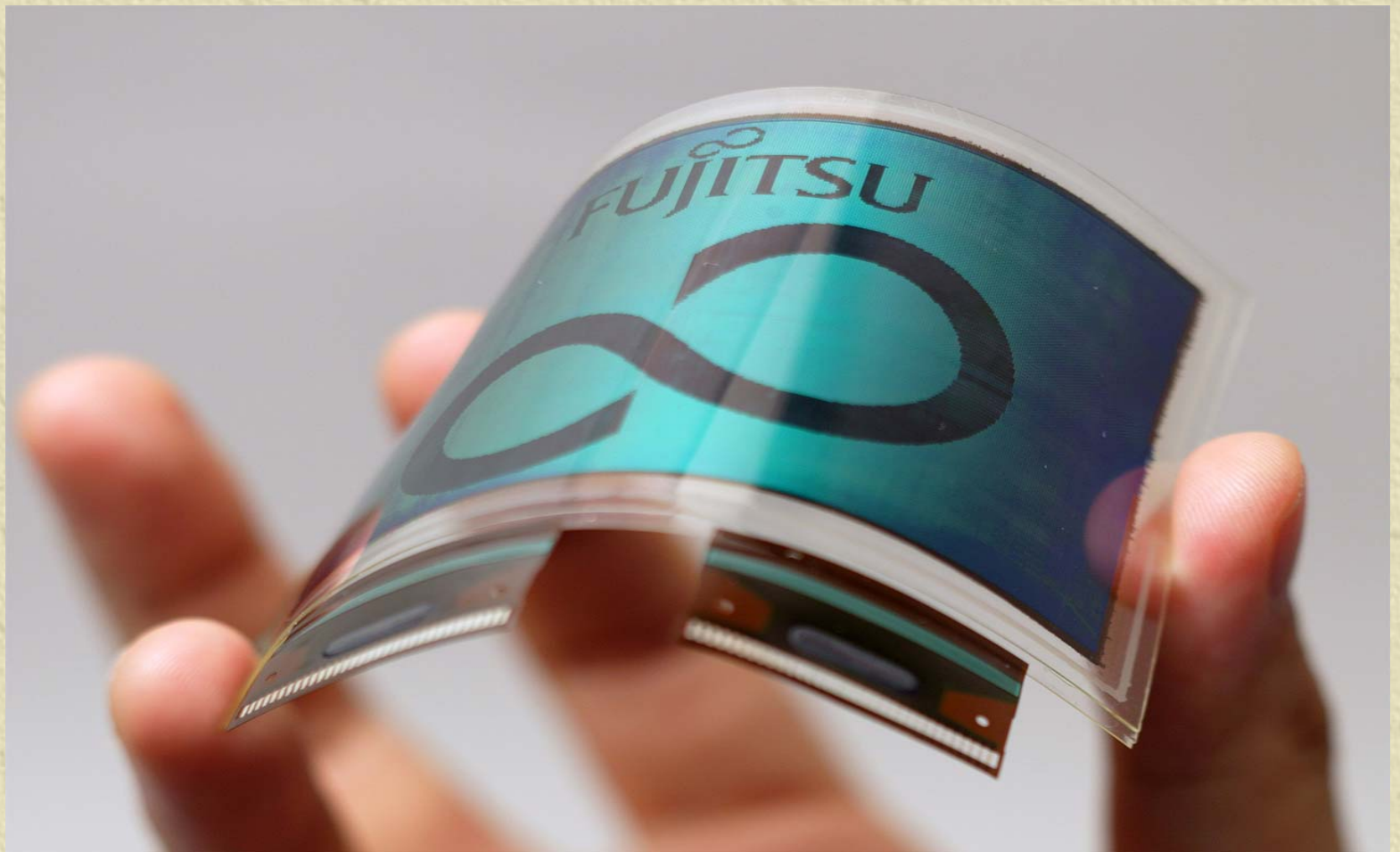
例：電子書閱讀載具8

Barnes & Noble 電子書閱讀器 Nook



例：電子書閱讀載具9

富士通彩色電子紙



例：電子書閱讀載具10

EPSON A4 大小電子紙



例：電子書閱讀載具11

工研院研發之全球最長電子紙



例：電子書閱讀載具12

折疊式手機電子紙



例：電子書閱讀載具13

未來的閱報方式



電子書現況

apabi 數位資源平臺 3.1a

搜尋 輸入 快速查詢 書名

顯示分類 進階檢索

登入 歡迎您，匿名用戶 退出登入

用戶借閱流程

精選圖書

好書推薦

書名: 繡線人語 責任著作: 吳性著作 出版社: 遠流出版集團 出版日期: 1995-6-30 年位: 1995	書名: 繡綉的喜劇 責任著作: 吳性著作 出版社: 遠流出版集團 出版日期: 2003-1-6 年位: 2003
書名: 大衛女 責任著作: 吳性著作 出版社: 遠流出版集團 出版日期: 2003-1-2 年位: 2003	書名: 伏殺冷 責任著作: 吳性著作 出版社: 遠流出版集團 出版日期: 2003-1-3 年位: 2003
書名: 富麗克林博 責任著作: 吳性著作 出版社: 遠流出版集團 出版日期: 2003-1-6 年位: 2003	書名: 寵物也瘋狂 責任著作: 吳性著作 出版社: 遠流出版集團 出版日期: 2003-1-6 年位: 2003
書名: 欣賞西洋舞 責任著作: 吳性著作	書名: 康樂舞 責任著作: 吳性著作

電子書對出版社優點

1. 減少印刷、物流與庫存成本

2. 科技發展,數位出版更容易

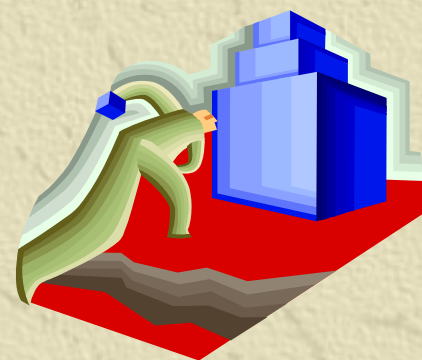
3. 差異化產品行銷

4. 讀者需求



電子書對出版社缺點

1. 影響實體書銷售
2. 管理與行銷方式改變
3. 複製傳播容易
4. 數位版權管理 (DRM)



出版業產值

2000年-423.95億

2002年-430.23億

2003年-337.77億

2004年-306.68億

2006年-250.70億

2007年-230.00億

Source:圖書出版產業研究報告

台灣B2C電子書

*綜合：UDN、遠流、城邦、華藝

台中圖、Google、Book11

*文學：開放文學網

*美食：楊桃

*童書：咕嚕熊、長晉

*語言：Fun-Day、Bean Free Library

電子書行銷方式

1.和紙本交叉行銷

5.廣告贊助

2.eDM

6.Cable付費模式

3.無線頻道加值

7.直銷,推薦 Bnous

4.促銷贈書

Source:凱立國際

電子書現況-各國市場大小

美國：中國：台灣

12：8：3

圖書館使用現況1

1. 使用率待加強

2. 學術書為主、休閒書較少

3. 讀者較習慣使用電子期刊

4. 電腦閱讀方式為主

圖書館使用現況2

5. 優先考量外文與大陸書

6. 聯盟採購

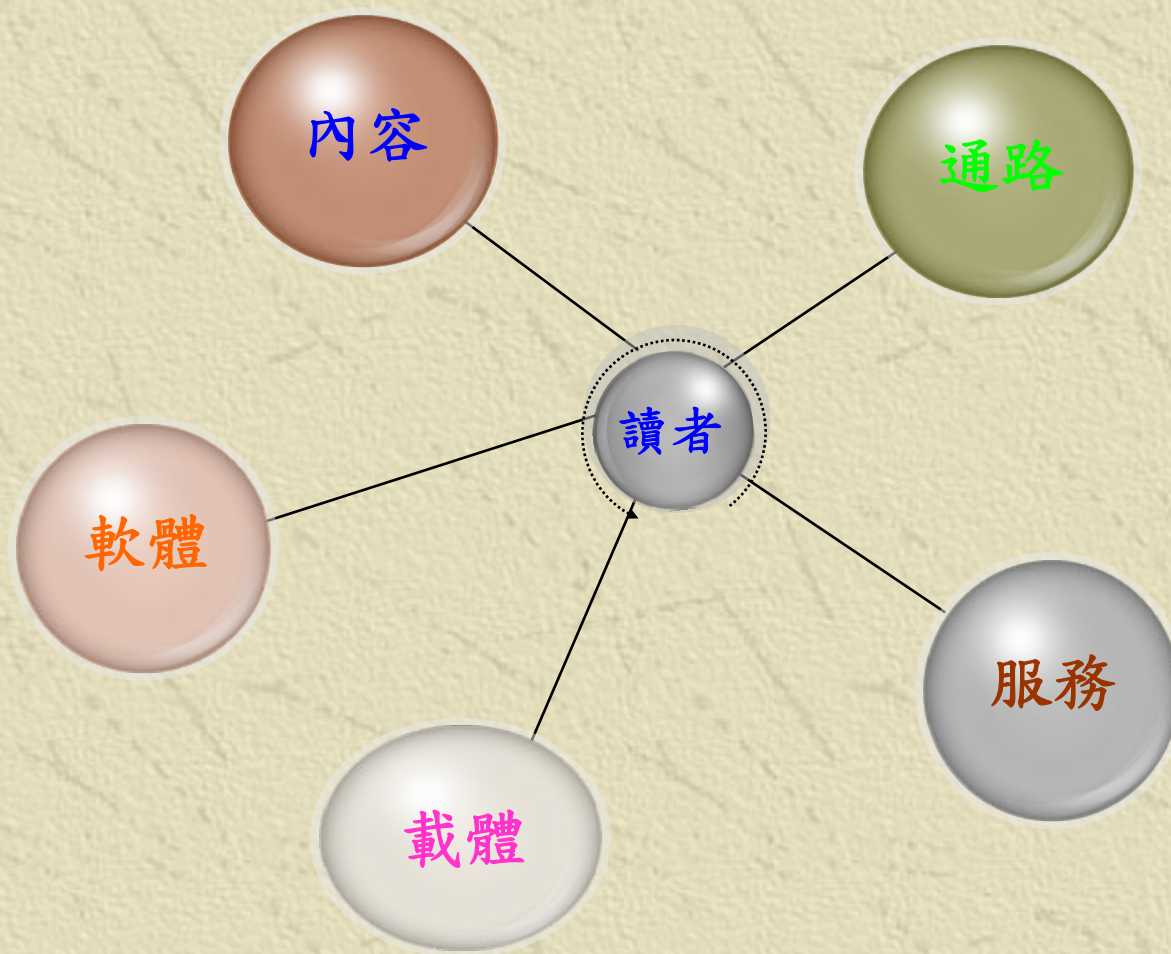
7. 與實體書同步發展

8. 科技變動或廠商倒閉影響

電子書發展



電子書發展六大因素



電子書產業發展六面向

1.內容：圖書、報紙、雜誌、作者等

2.軟體：閱讀格式、閱讀軟體、**DRM**

3.硬體：閱讀載具

4.通路：平台商與代理商

5.服務：推廣、新體驗、增值服務

6.讀者：閱讀習慣、閱讀感動與快樂

資訊發展趨勢1

1. 資訊數量: 收不完, 用不完, 看不完
2. 資訊呈現: 更精準, 更完整, 更多元
3. 資訊格式: 趨規範, 趨大型, 趨整合
4. 產業發展: 大併小, 高變低, 少變多

資訊發展趨勢2

5. 商業機構加足油門搶佔學術市場

ex: Google Scholar、BING、WolframAlpha

6. 數位生活資訊提供者

Wiki、Youtube、MSN、Twitter、Facebook、Blog、
Yahoo Google、迅雷、QQ、MagV...

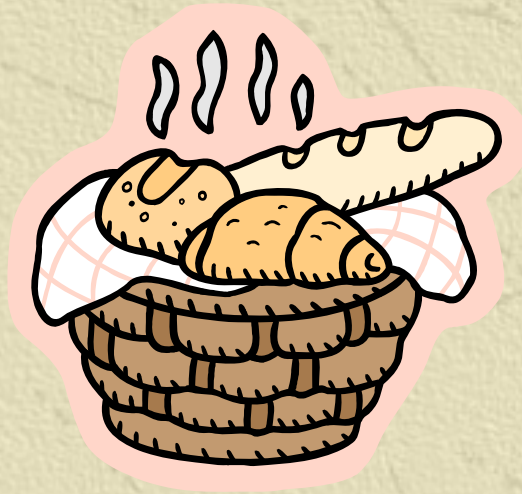
7. 數位學術資源提供者

Elsevier、Netlibrary、SDOS、万方、進修推廣部、
OA、OPPS...

電子書發展趨勢

1. 政府規劃與協助
2. 建立共同標準與**DRM**共識
3. 產業鏈合作
4. **EP**同步發行或**E**先後**POD**
5. 電子書數位交易平台

期待您的分享!



文崗資訊股份有限公司

程蘊嘉 (02)2658-9252

ben@apexi.com.tw