



## 資訊科技與學校圖書館

### 新教育科技對校圖的衝擊

熊銘  
教協圖書館主任組  
教育及資訊科技幹事

2000/11/6

---

---

---

---

---

---

---

---



## 概論

- ⋈ 什麼是資訊科技?
- ⋈ 學校圖書館需要怎樣的資訊科技
- ⋈ 資訊科技可以為圖書館做些什麼?
- ⋈ 是詛咒?
- ⋈ 是祝福?
- ⋈ 可以提供增值嗎?

2000/11/6

---

---

---

---

---

---

---

---



## 什麼是資訊科技?

- ⋈ 用來提供資訊的科技
  - ⋈ 印刷
    - 書籍 / 雜誌 / 報章
  - ⋈ 視訊 / 音訊
    - 音帶 / 影帶 / VCD / CD / DVD ...
  - ⋈ 多媒體
    - CDROM / 互聯網

2000/11/6

---

---

---

---

---

---

---

---



### 需要怎樣的資訊科技(1)



- 作為館藏
- 來源
  - 借加預算
  - 資訊科技教育小組
  - 電腦書附增
- 當作是書刊一般看待
- 處理時間要更快

2000/11/6

---

---

---

---

---

---

---

---



### 需要怎樣的資訊科技(2)



- 同樣以內容分類
- 編目時根據AACR2對多媒體編目要求
- 另安排位置擺放
- 另訂造架擺放
- 考慮購買播放機器以助館內閱覽

2000/11/6

---

---

---

---

---

---

---

---



### 需要怎樣的資訊科技(3)



- 協助館員工作
- 辦公室自動化
- 會計
- 海報 / 形象
- 以網頁作為宣傳工具

2000/11/6

---

---

---

---

---

---

---

---



**自動化系統**

- 更有效流通操作
- 多緒統計
- 一次編目多點提取
- 分類法索引
- 四角號碼查詢
- 主題編目

2000/11/6

---

---

---

---

---

---

---

---



**資源 / 資訊分享**

- 有關圖書館的互聯網
- 有關圖書館的新聞組
- 有關圖書館的ListServ
- 圖書館以互聯網作為資訊出口

2000/11/6

---

---

---

---

---

---

---

---