

目次

第一章	圖書館自動化系統與網路	1
第一節	圖書館自動化系統的發展	2
第二節	圖書館合作與網路的發展	11
第三節	書目中心	20
第四節	電腦網路與圖書館系統	26
第二章	電腦與通訊	35
第一節	電腦與通訊技術的發展	36
第二節	通訊協約	37
第三節	資訊檢索與相關標準	40
第四節	網路架設與學術網路	56
第三章	網際網路	67
第一節	網際網路的起源	68
第二節	網際網路的組織	70
第三節	網際網路的功能	71
第四節	我國電腦網路發展的概況	71
第五節	使用網際網路應備的知識	73
第四章	使用網路資源的倫理	79
第一節	倫理的定義、功用及制訂的原則	81
第二節	使用網路資源的一般規範	82
第三節	使用電子郵件的一般禮節	85
第四節	使用全球資訊網及檔案傳輸的禮節	86

第五章 網路資源伺服器系統及其應用

93

第一節	提供網路資源的主要伺服器系統	94
第二節	WWW網路資源瀏覽器	98
第三節	掌握網際網路資源的重要網站	103
第四節	網際網路主題資源索引	105
第五節	Win98撥接網路的設定	110

第六章 網路資源（一）—圖書館資源及出版資源

121

第一節	圖書館WWW	122
第二節	圖書館館藏目錄	125
第三節	圖書館館藏聯合目錄	129
第四節	出版資訊	133

第七章 網路資源（二）—學術研究的重要網路資源

145

第一節	資料庫檢索服務	146
第二節	文件供應服務	151
第三節	學會的資訊網	155
第四節	教育及研究機構的資訊網	161
第五節	政府資訊	165

第八章 網路資源（三）—提供問題解答的參考資源

177

第一節	名錄及指南	178
第二節	傳記、地理資源	183
第三節	查檢字辭的參考工具	188
第四節	會議資訊	193
第五節	重要事件	194
第六節	換算表、試算表、分類表	195
第七節	統計資源	197

第九章 網路資源（四）—全文資料及生活資訊 207

- 第一節 電子期刊 208
- 第二節 電子書及文件全文資料庫 212
- 第三節 法規資源 217
- 第四節 新聞資訊 221
- 第五節 生活資訊 223

第十章 網路資源—討論群 243

- 第一節 討論群的定義、特色及功能 244
- 第二節 使用討論群的方法 245
- 第三節 找尋討論群的工具 250
- 第四節 個別訂閱討論群的指令簡介 253
- 第五節 參與討論群的禮節 256

第十一章 網路資源查尋系統 281

- 第一節 網路資源的類型與特色 282
- 第二節 網路資源的整理—瀏覽與查尋 284
- 第三節 網路資源的查尋系統簡介 285
- 第四節 網路資源的查尋系統與紙本資料不同之處 287

第十二章 資訊社會與圖書館 299

- 第一節 資訊社會及其問題 300
- 第二節 資訊高速公路 302
- 第三節 通信相關技術與功能 308
- 第四節 未來研究的趨勢 314
- 第五節 圖書館的新機制 315

附錄 323