

NCL

國家圖書館電子資源編目手冊

(初稿)

國家圖書館編目組研訂

2011/05/04

國家圖書館電子資源編目手冊

100.05.04 修訂

編目是圖書館核心工作之一。編目的應用亦隨著館藏多元化及分級化而日趨複雜，編目的技術及標準也不斷創新。揆諸國際編目規範發展，IFLA 先後公布的「書目紀錄功能需求」(FRBR)和「權威紀錄功能需求」(FRAD)，成為「國際編目原則聲明」(ICP statement, 2009)和新版「資源著錄標準」(RDA, 2010 年)的概念基礎。此外，IFLA 也於 2007 年出版 (ISBD, Consolidated edition)，整合過去以資料類型分別出版的型態；2009 年 ISBD 更針對數位環境的資料類型做更進一步的規定。

國內圖書館須正視數位環境下各媒體資源書目控制問題，尤需加強電子資源之編目，才能擴大館藏檢索範圍，滿足讀者在圖書館的資訊檢索需求。在本館「2010 至 2013 中程發展策略計畫」中，以「建置全媒體書目庫」為第二大目標，要建置符合各媒體需求之書目庫，亟應建立適合處理各媒體之編目規範，爰擬先研訂「電子資源編目手冊」部分，以為作業之參考。

電子資源編目使用手冊

(中國編目規則 第十三章)

壹、說明

數位技術的迅猛發展，網路的快速普及，使資訊的提供可以每分鐘甚至以每秒鐘為單元。「內容數位化」或是「數位內容」勢將成為各類型圖書館館藏的主要角色。電子出版品之普及將帶動數位學習風潮以支持終身學習，但前題是電子出版品的內容需要被組織與整理，才能提高其能見度與被利用率，並使資源的媒體與資源的描述，能在不同的電腦環境中互通、交換與整合。為因應電子出版品的多元化及快速成長，國家圖書館依據《中國編目規則》第三版，參考 ISBD (ER)、AACR2R、RDA 等國際編目規範，修訂電子資源編目規範，期能對電子資源編目有所依據，並加強對電子資源的組織與整理。

由於 XML、Metadata、Web、SCORM 等相關標準或技術的出現，使得資源內容管理日趨重要，資源的整合與互通為圖書館必然的走向。本規範僅為資源內容的描述訂定一通用規範，與記錄的結構無關，所以適用於各種形式之元數據 (Metadata, 或稱詮釋資料)，

但考慮目前一般圖書館仍以使用 MARC 最為普遍，所以範例的呈現仍採用 CMARC3 和 MARC21 格式。

註：為方便閱讀與辨別修訂文字，規則原文暫以藍色字標示，修訂部分以紅色字標出；規範所舉之實例，排列方式以 CMARC3 範例在前，MARC21 範例在後，中間空一行區隔。

貳、規則

13.0 通則

13.0.1 適用範圍

本章適用於各種可直接存取或遠端存取之電子資料檔及程式檔。

13.0.1 電子資源適用範圍解說

電子資源適用於各種可直接存取或遠端存取之電子資料檔及程式檔。

一、電子資源定義：

電子資源係指以數位方式儲存、並通過網路、電腦或終端等設備讀取之資料。按表現形式分資料與程式；按對話模式分互動式資源與非互動式資源；按訪問方式分本地訪問資源與遠端存取資源；按發行形式分為連線資料庫、連線館藏目錄、電子書、電子期刊、電子報紙、動態性資訊、軟體等等；按物理載體分實體資源（如光碟、磁片、磁帶、IC 卡等）與遠端存取資源（如網路資料庫、即時性數位資源等）。

註：錄音資料(如雷射唱片 (CD))及錄影資料(如影音光碟 (VCD)、數位影音光碟 (DVD)、藍光光碟 (BD))之著錄遵照中國編目規則第七章及第八章之規定，不納入電子資源範圍。

二、電子資源種類：

電子資源的類型多樣化與推陳出新，一般可依存取方式、載體形式、資料型式、內容的變動性質等區分。若依存取方式分類，可分實體（直接存取）與遠端存取兩種：

1. 直接存取：

係指電子資源有實體載體（例如：磁碟、光碟片、磁片），使用時必須插入電腦設備或隨附之週邊設備（例如：光碟機）。磁碟機的讀寫頭可以任意遊走，並讀取資料，又稱隨機存取檔案（Random Access File）。

2. 遠端存取：

係指電子資源無實體載體，使用時需連上網路，例如：電子期刊、電子書、線上資料庫及網站等。

遠端存取(Remote Access)，係指跨越區域網路的廣域網路存取動作。透過遠端存取伺服器提供遠端節點做存取動作，提供遠端用戶以撥接或專線的連接方式連接上區域網路，使遠端的使用者存取區域網路內的資源，如同直接連接區域網路的使用者一般。

13.0.2 著錄來源

13.0.2.1 主要著錄來源

直接存取之電子資源，其主要著錄來源為題名畫面，若無題名畫面，則以出現於電子資源中其他重要畫面之資料著錄（例如：主畫面、程式敘述畫面等）。若資料無法得自電子資源畫面，則依下列資料著錄：

盛裝物或其標籤

電子資源所附文件

印製於外套封盒之資料

遠端存取之電子資源，不再受限題名畫面為首選來源，而是視整個資源本身為主要著錄來源。

13.0.2.1.1 若上述來源中所載之資料完整度不一，以最完整者著錄之。

13.0.2.1.2 若一作品內含兩種以上資料，且其盛裝物或標籤上有共同題名，則視該盛裝物或標籤為主要著錄來源。

13.0.2.1.3 若上述之主要著錄來源或其他來源中均無可據以著錄之資料，則依下列順序之資料著錄之：

有關該電子資源之其他出版品

其他來源

13.0.2.2 指定著錄來源

電子資源各項資料之指定著錄來源規定如下，非得自指定著錄來源者，加方括弧：

項目	指定著錄來源
題名及著者敘述項	主要著錄來源、盛裝物或其標籤、電子資源所附文件、封盒。
版本項	主要著錄來源、盛裝物或其標籤、電子資源所附文件、封盒。
檔案特性	該作品及其他參考資料。
出版項	主要著錄來源、盛裝物或其標籤、電子資源所附文件、封盒。
稽核項	該作品及其他參考資料。
集叢項	主要著錄來源、盛裝物或其標籤、電子資源所附文件、封盒。
附註項	該作品及其他參考資料。
標準號碼及其他	

13.0.2 電子資源著錄來源解說

編目必有所依據，此依據即所謂的「著錄來源」，著錄來源分主要著錄來源與指定著錄來源，非得自指定著錄來源需加方括弧：

直接存取之電子資源，主要著錄來源為題名畫面，若無題名畫面，則以出現於電子資源中其他重要畫面之資料著錄，若資料無法得自電子資源畫面，則依下列資料著錄：盛裝物或其標籤、電子資源所附文件、印製於外套封盒之資料；遠端存取之電子資源，不再受限題名畫面為首選來源，而是視整個資源本身為主要著錄來源。（修訂規則 13.0.2.1）

各項指定著錄來源

項目	指定著錄來源	AACR2R	CMARC3	MARC21
題名及著者敘述項	主要著錄來源、盛裝物或其標籤、電子資源所附文件、封盒	主要著錄來源、出版者及創作者等刊行資訊、封盒	200\$a\$f\$g	245 \$a\$b\$c
版本項	主要著錄來源、盛裝物或其標籤、電子資源所附文件、封盒	主要著錄來源、出版者及創作者等刊行資訊、封盒	205\$a\$b	250\$a\$b
出版項	主要著錄來源、盛裝物或其標籤、電子資源所附文件、封盒	主要著錄來源、出版者及創作者等刊行資訊、封盒	210 \$a\$c\$d	260 \$a\$b\$c\$e\$f\$g
稽核項	該作品及其他參考資料	任何來源	215\$a\$c\$d\$e	300\$a\$b\$c\$e
集叢項	主要著錄來源、盛裝物或其標籤、電子資源所附文件、封盒	主要著錄來源、出版者及創作者等刊行資訊、封盒	225\$a\$d\$e\$f	490\$a
附註項	該作品及其他參考資料	任何來源	3xx	5xx
標準號碼	該作品及其他	任何來源	010 \$a\$b\$z	020 \$a\$z

及其他必 要記載項	參考資料			
--------------	------	--	--	--

13.0.3 標點符號

依 1.0.3 款著錄。

13.0.4 著錄詳簡層次

依 1.0.4 款著錄。

13.0.5 錯誤資料之著錄

依 1.0.5 款著錄。

13.0.6 兩個以上主要著錄來源

依 1.0.6 款著錄。

13.1 題名及著者敘述項

目次

- 13.1.0 序則
- 13.1.1 正題名
- 13.1.2 資料類型標示
- 13.1.3 並列題名
- 13.1.4 副題名
- 13.1.5 著者敘述
- 13.1.6 無共同題名之作品

13.1.0 序則

13.1.0.1 標點符號

依 1.1.0.1 款著錄。

13.1.1 正題名

依 1.1.1 款著錄。

例：1. 中文圖書資訊學文獻摘要資料庫

2. 中國期刊網

3. 台灣魚類學習知識庫

4. Adobe Photoshop CS 中文版

5. Dr. eye 2002 譯典通

*13.1.1.1 正題名之來源需著錄於附註項中。

13.1.2 資料類型標示

依 1.1.2 款著錄。

例：1. Microsoft Excel 中文版[電子資源]

2. 台灣電影資料庫[電子資源]

13.1.2.1 作品若含兩種以上之資料類型，且其中無任何一件為主要作品，則標示為「多媒體組件」。

13.1.3 並列題名

依 1.1.3 款著錄。

例：1. 中華民國企管文獻摘要資料庫[電子資源]=
MARS

2. 全國博碩士論文資訊網[電子資源]=
Dissertation And Thesis Abstract System

13.1.4 副題名

依 1.1.4 款著錄。

例：1. 中文期刊聯合目錄[電子資源]：全國館際合作系統
2. 商標資訊檢索系統[電子資源]：經濟部智慧財產局資訊檢
索系統

13.1.5 著者敘述

依 1.1.5 款著錄。

例：1. 中英文文書處理系統[電子資源] / 康迅資訊開發公司作
2. 倚天中文系統[電子資源] / 倚天資訊公司[製作]

13.1.6 無共同題名之作品

依 1.1.6 各款著錄。

13.1 題名及著者敘述項解說

一、題名 (包括正題名、並列題名、副題名)

1. 正題名 (Title proper)，係指一資源的主要名稱，此名稱通常是被引用的名稱 (RDA 2.3.2)。電子資源的正題名主要出自正式的題名畫面，也包括網站首頁、網頁標題主選單等。若無正式題名畫面，可從已出版的資源描述，若再無著錄資料可尋，編目員可自行提供一題名，外加方括弧。

2. 正題名之來源需著錄於附註項中。

例：200 1_\$a 臺灣博碩士論文知識加值系統 (CMARC3)
304 __\$a 正題名取自網頁題名畫面

例：245 00\$a 臺灣博碩士論文知識加值系統 (MARC21)
500 __\$a 正題名取自網頁題名畫面

3. 無共同題名時

電子資源作品含若干部分 (2 個以上) 而無共同題名，若有明顯之主要部分，則以主要部分之題名著錄；若無明顯之主要部分，可以整體為一單元著錄：

(1) 如果各部分作品之題名均出現於主要著錄來源，則視為正題名，依次著錄於題名及著者敘述項。

例 1：200 1_ \$aBASIC 語言\$aCOBOL 語言\$aPASCAL 語言\$f 譚培華，張嘉鴻編

著

423 _1 \$12001 \$aCOBOL 語言

423 _1 \$12001 \$aPASCAL 語言

245 10 \$aBASIC 語言 ; \$bCOBOL 語言 ; PASCAL 語言 / \$c 譚培華，張
嘉鴻編著

501 __ \$a 合刊: COBOL 語言; PASCAL 語言

740 0_ \$aCOBOL 語言

740 0_ \$aPASCAL 語言

例 2： 200 1_ \$a 挑戰 PHP\$f 陳會安著\$cASP 網站開發\$f 陳俊榮撰\$cJAVA 的
應用\$f 林梓涵著\$c++進階\$f 李勁著\$cVisual Basic 速成\$f 施威銘研究室作

245 10 \$a 挑戰 PHP / \$c 陳會安著. ASP 網站開發 / 陳俊榮撰. JAVA 的
應用 / 林梓涵著. C++進階 / 李勁著. Visual Basic 速成 / 施威銘研究室作

(2) 如果各部分作品之題名未能出現於主要著錄來源，則未出現於主要著錄來
源之作品題名，得於附註項說明。

例 1： 200 1_ \$a 視窗文書處理

423 _1 \$12001 \$a 中文多窗文書處理系統

245 00 \$a 視窗文書處理

501 __ \$a 與中文多窗文書處理系統合錄

740 0_ \$a 中文多窗文書處理系統

例 2： 200 1_ \$aXML 1.0

423 _1 \$12001 \$a 無廢話 XML

245 00 \$aXML 1.0

501 __ \$a 與無廢話 XML 合錄

740 0_ \$a 無廢話 XML

4. 正題名改變或有不同題名時

(1) 主要著錄來源同時出現簡稱題名及全稱題名時，全稱題名著錄於正題名
200 1_ \$a；簡稱題名著錄於其他題名 517 1_ \$a。(如圖例)



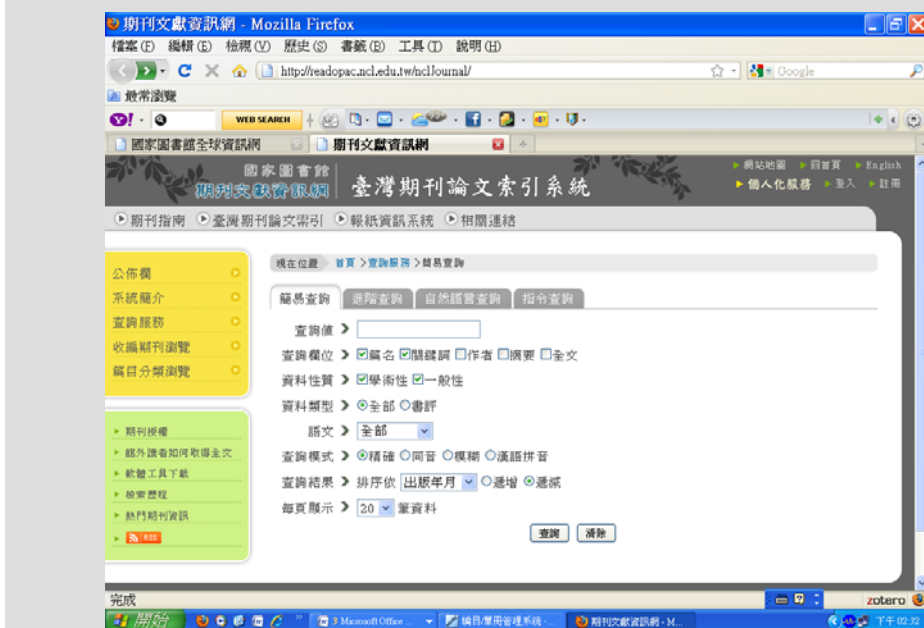
例：200 1_ \$a 臺灣博碩士論文知識加值系統

\$dNational Digital Library of Theses and Dissertations in Taiwan\$eng
510 1_ \$aNational Digital Library of Theses and Dissertations in Taiwan\$eng
517 1_ \$aNDLTD in Taiwan\$eng

例：245 00\$a 臺灣博碩士論文知識加值系統 = \$b National Digital Library of Theses and Dissertations in Taiwan.

246 31\$aNational Digital Library of Theses and Dissertations in Taiwan.
246 13\$aNDLTD in Taiwan.

(2) 整合性資源之正題名改變時，記載新題名為正題名(CMARC3 於欄位 200；MARC21 於 245)，舊題名著錄於相關題名項(CMARC3 於欄位 520；MARC21 於 247)。如臺灣期刊論文索引系統，舊稱中文期刊篇目索引系統。(如圖例)



例：200 1_\$a 臺灣期刊論文索引系統
520 11\$a 中文期刊篇目索引系統

例：245 00\$a 臺灣期刊論文索引系統
247 10\$a 中文期刊篇目索引系統

(3) 網站前有題名之簡介詞時，簡介詞不著錄於正題名欄位，而著錄於其他題名欄位。

例：200 1_\$a 臺灣期刊論文索引系統
517 1_\$a 國家圖書館期刊文獻資訊網

例：245 00\$a 臺灣期刊論文索引系統
246 13\$a 國家圖書館期刊文獻資訊網

5. 並列題名 (Parallel title) 著錄來源，依主要著錄來源所載之順序著錄，可從出版品任何資源取得，不限於書名頁，且無語言及文字限制。並列題名前冠以等號 (=)。(修改規則 1.1.3 及 1.1.3.3)

1.1.3 並列題名

主要著錄來源載有與正題名不同語文之其他題名或符號 (如羅馬拼音、國語注音等)，視為並列題名。依主要著錄來源所載之順序著錄，可從出版品任何資源取得，不限於書名頁，且無語言及文字限制。並列題名前冠以等號 (=)。

1.1.3.3 並列題名非得自主要著錄來源則著錄書名頁者，說明其來源於附註項說明。

根據三版中國編目規則 1.1.3、2.0.2.1 及 2.0.2.2 的規定，圖書之主要著錄來源為書名頁，若無書名頁，則參考版權頁、封面、書背、卷端、簡略書名頁及逐頁書名頁等，以載有最完備之著錄資料者替代之，並將來源記於附註項，凡替代書名頁為主要著錄來源者，視同書名頁。

註：RDA 2.3.3.2 Sources of Information : Take parallel titles proper from any source within the resource.

6. 網路整合性資源並列題名若有增、刪或改變，以最新資料之並列題名著錄，若舊並列題名具重要性，記於附註項。

二、資料類型標示 (General Material Designation, 簡稱 GMD)

1. 中國編目規則 (第三版) 對數位資源的類型標示，定名為「電子資源」，係依據 ISBD(ER)及 AACR2R。依載體形式、資料形式及內容的變動性等，有不同分法，顯示電子資源類型多元而複雜。

2. 資料類型標示記於正題名之後，以方括弧引出，配合此名稱的著錄，在 CMARC3 需同時注意 LDR 及 204 段，都是電子資源必備欄位。倘若圖書館需要再細分類型，CMARC3 著錄欄位是 336；MARC21 著錄欄位是 516。

如：336__\$a 電子書

336__\$a 電子期刊

336__\$a 電子地圖

336__\$a 電子資料庫

336__\$a 網站

516__\$a 電子書

516__\$a 電子期刊

例：臺灣博碩士論文知識加值系統[電子資源]

LDR 00000clm

200 1__\$a 臺灣博碩士論文知識加值系統

204 0__\$a 電子資源 (Web 顯示時系統會自動帶出[])

336__\$a 電子資料庫

例：臺灣博碩士論文知識加值系統[電子資源]

LDR 0000cms...

007 cr#cnlllllnuan...

008 ###g###e#...

245 00 \$a 臺灣博碩士論文知識加值系統\$h[電子資源]

516__\$a 電子資料庫

註：RDA 已刪除 GMD 此項，不再使用 MARC21 欄位 245 \$h，另增加欄位 336 內容形式 (Content)、337 媒體型態 (Media type) 及 338 載體型態 (Carrier type)。

三、著者

1. 依作品之主要著錄來源著錄，著作方式記於著者名稱之後。

例：200 1__\$a Are we in time?

\$e and other essays on time and temporality

\$f Sherover, Charles M.

700 1_\$a Sherover,
\$b Charles M.

例：100 1_\$aSherover, Charles M.

245 10\$aAre we in time? : \$band other essays on time and temporality.

2. 著者不止一人甚或超過三人（團體）時，可以全部著錄於題名及著者項，不必省略。（修改規則 1.1.5.3）

註：原中國編目規則，當著者超過三人時，謹記首列之著者，並加「等」字，其餘全部省略，新修規則 RDA 已取消此不過三的原則，但是否要為所有的著者建立檢索點卻無硬性規定，編目機構可決定登錄第一個著者後，是否給其餘著者檢索點。

例：200 1_\$aEUIST 2004 Event Taiwan e-Health Exihibition Delegation & National Telecommunication S&T Program

\$f 呂學士, 林啟萬, 李世元, 張道治, 莊晴光, 闕志達, 蘇育德, 蕭子健, 蔡珮漪, 陳慧玲, 鄭民芳, 楊雅棻報告

204 0_\$a 電子資源

337 __\$a 電子書

700 1_\$a 呂\$b 學士\$4 報告

701 1_\$a 林\$b 啟萬\$4 報告

701 1_\$a 李\$b 世元\$4 報告

例：245 00\$aEUIST 2004 Event Taiwan e-Health Exihibition Delegation & National Telecommunication S&T Program / \$c呂學士, 林啟萬, 李世元, 張道治, 莊晴光, 闕志達, 蘇育德, 蕭子健, 蔡珮漪, 陳慧玲, 鄭民芳, 楊雅棻報告.

\$h[電子資源]

100 1_\$a 呂, 學士\$e 報告

700 1_\$a 林, 啟萬\$e 報告

700 1_\$a 李, 世元\$e 報告

700 1_\$a 張, 道治\$e 報告

RDA 著錄法：

例：245 00\$aEUIST 2004 Event Taiwan e-Health Exihibition Delegation & National Telecommunication S&T Program /\$c呂學士[與其他 11 人] 報告. 或

\$c 呂學士, 林啟萬, 李世元, 張道治, 莊晴光, 闕志達, 蘇育德, 蕭子健, 蔡珮漪, 陳慧玲, 鄭民芳, 楊雅棻報告.

337__ \$a 電子書.

700 1_ \$a 呂, 學士 \$e 報告

700 1_ \$a 林, 啟萬 \$e 報告

700 1_ \$a 李, 世元 \$e 報告

700 1_ \$a 張, 道治 \$e 報告

700 1_ \$a 莊, 晴光 \$e 報告

13.2 版本項

目次

13.2.0 序則

13.2.1 版本敘述

13.2.2 關係版本之著者敘述

13.2.3 版本修訂之敘述

13.2.4 關係版本修訂之著者敘述

13.2.0 序則

13.2.0.1 標點符號

依 1.2.0.1 款著錄。

13.2.1 版本敘述

依 1.2.1 款著錄。

- (1) 電子資源之版本主要有兩種型態，一為循序編號，用來說明內容之修改、擴充、更新的情況。另一則在於說明為不同目的或使用對象而發行的不同版本。
- (2) 電子資源若同時有整套產品及部分產品之版本敘述，僅需記載整套產品之版本敘述。
- (3) 電子資源常見之版本用詞有 version, level, release, update 等，視為版本敘述，照錄之，不必譯成中文。
- (4) 經常性更新、遠端存取之電子資源，省略其版本敘述，僅於附註項說明之。

例：1. 中國國家法規數據庫[電子資源]= Laws & regulations of China. -- 繁/簡體雙語版

2. 中央通訊社剪報資料庫查詢系統[電子資源]

註云：網路版

3. 中華民國期刊論文索引 WWW 版[電子資源]

註云：WWW 8.1 版

13.2.2 關係版本之著者敘述

依 1.2.2 款著錄。

13.2版本項解說

(一) 電子資源之版本項得自：題名畫面、版權畫面、其他重要畫面、盛裝物或其標籤、所附文件、外套封盒等，以最完整者著錄之。版本敘述可能包括版次及版本等內容。

1. 版次：依作品中所載版次著錄
2. 版本：版本名稱均照原書所載著錄之。

(二) 版次是指作品排版的次數，內容經過增刪就成為不同的版次。印（刷）次則指同版次作品的印刷次數，通常內容沒有差異，是原來版次的重印本，因此刷次不必著錄於版本項。例如：「初版三刷」，著錄為「初版」。

例： 205 __ \$a第二版

例： 250 __ \$a第二版

(三) 版本依地區或語文區分者，照錄之。

例： 205 __ \$a中文版

205 __ \$a港澳版

例： 250 __ \$a中文版

250 __ \$a港澳版

(四) 電子資源常見之版本用詞有**version**, **level**, **release**, **update**等，視為版本敘述，照錄之。

(五) 相同作品之不同媒體版本於附註及連接欄位敘明。

例：200 1_ \$a國家圖書館年報

204 0_ \$a電子資源

311 __ \$a另以紙本形式發行

336 __ \$a電子書

452 _0 \$12001_\$a國家圖書館年報

例：245 1_ \$a國家圖書館年報\$h[電子資源]

776 1_ \$a國家圖書館年報\$i實體版

(六) 電子資源中未載明，而由編目員依資料內容形式、媒體型態、或載體型態區分之版本敘述，於附註項等處說明。

例： 336 __ \$a電子書

516 __ \$a電子書 (MARC21)

336 __\$a文字 (暫用)

337 __\$a電腦檔 (暫用)

338 __\$a線上資源 (暫用)

註：MARC21最近因RDA的修訂而產生336、337、338欄位，有關圖書形式之電子出版品，著錄方式：

300 __\$a 1 online resource (39 pages)

336 __\$a text \$btxt \$2 rdacontent

337 __\$a computer \$bc \$2 rdamedia

338 __\$a online resource \$b cr \$2 rdacarrier

336、337、338欄位因有特定用語，我們尚未定義標準，

內容形式 (content type) 詞彙表來源：

<http://www.loc.gov/standards/valuelist/rdacontent.html>

媒體型態 (media type) 詞彙表來源：

<http://www.loc.gov/standards/valuelist/rdamedia.html>

載體型態 (carrier type) 詞彙表來源：

<http://www.loc.gov/standards/valuelist/rdacarrier.html>

例： 336 __ \$a電子期刊

516 __ \$a電子期刊 (MARC21)

(七) 電子資源中未載明，而由編目員判斷的版本說明於附註項說明。

例： 305 __ \$a簡體字本

例： 500 __ \$a簡體字本

(八) 同一電子內容可能以不同格式出版不同之版本，此種不同格式之區別於標準號碼之後區分，不於版本敘述中說明。

例： 010 0_ \$a9782458475235\$bEPUB

010 0_ \$a9782458475236\$bFLASH

例： 020 __ \$a9782458475235(EPUB)

13.3 資源特殊細節項

本項不適用於電子資源之著錄。

13.4 出版項

目 次

13.4.0 序則

13.4.1 通則

13.4.2 出版地、經銷地

13.4.3 出版者、經銷者

13.4.4 出版者、經銷者之職責敘述

13.4.5 出版年、經銷年

13.4.6 製作地、製作者、製作年

13.4.0 序則

13.4.0.1 標點符號

依 1.4.0.1 款著錄。

13.4.1 通則

依 1.4.1 款著錄。

1.4.1.1 本項著錄作品之出版、經銷、印製、發行等之地名、名稱及年代。如經銷與出版之記載相同，僅著錄出版事項。未正式出版之作品，僅著錄其年代。對於直接存取或遠端存取的電子資源而言，出版事項除出版、經銷發行外，尚包括各種類型之製作、生產等。

13.4.2 出版地、經銷地

依 1.4.2 款著錄。

13.4.3 出版者、經銷者

依 1.4.3 款著錄。

*13.4.4 出版者、經銷者職責敘述

依 1.4.4 款著錄。

13.4.5 出版年、經銷年

依 1.4.5 款著錄。

13.4.5.1 電子資源若無出版日期，可記其創作日期，若無創作日期，則著錄其推定年代。

13.4.5.2 其他重要年代（例如資料收集之年代），著錄於附註項中。

13.4.6 製作地、製作者、製作年

依 1.4.6 款著錄。

13.4出版項解說

(一) 電子資源之出版項得自：題名畫面、版權畫面、其他重要畫面、盛裝物或其標籤、所附文件、外套封盒等，以最完整者著錄之。出版項包括：出版活動之地點、出版活動之團體或個人、出版活動之日期等敘述。

(二) 對於直接存取或遠端存取的電子資源而言，出版、經銷等活動，包括各種類型之出版、製作、生產、發行等。(修改CCR 13.4.1)

例：210 __ \$a臺北市\$c國家圖書館出版\$c文化電子商務公司製作

例：260 __ \$a臺北市: \$b國家圖書館出版, \$c文化電子商務公司製作

1.4.1.1 本項著錄作品之出版、經銷、印製、發行等之地名、名稱及年代。如經銷與出版之記載相同，僅著錄出版事項。未正式出版之作品，僅著錄其年代。對於直接存取或遠端存取的電子資源而言，出版事項除出版、經銷發行外，尚包括各種類型之製作、生產等。

(三) 若作品有二個以上之出版地、出版者、及經銷地、經銷者，可擇其排列最前者著錄或依序著錄之。(修改CCR 1.4.1.3)

1.4.1.3 若作品有二個以上之出版地、出版者、及經銷地、經銷者，可擇其排列最前者著錄或依序著錄之。但編目機構所在國家之出版地及出版者，雖載於指定著錄來源次要位置，仍需著錄。

(四) 出版地或出版者不詳時，著錄「出版地不詳」或「出版者不詳」。

(五) 團體出版者之著錄內容以機關名稱之全稱為原則。(修改CCR 1.4.3.3)

例：210 __ \$a行政院文化建設委員會 (不用文建會)

例：260 __ \$a行政院文化建設委員會

1.4.3.3 出版者或經銷者名稱以最簡明字樣著錄之，但以不妨礙辨識為原則。宜用全稱著錄之。

(六) 電子資源的出版日期，以版本項所載該版本之首次出版日期為準。如有必要且資料來源許可時，加註月份和日期於年代之後，年月日中間以圓點分隔。若無版本敘述，則以初次發行年代著錄之。(修改CCR 1.4.5)

例：210 __ \$a臺北市\$c國家圖書館\$d民99.08.06

例：260 __ \$a臺北市: \$c國家圖書館, \$d民99.08.06

1.4.5 出版年、經銷年

以版本項所載該版本之首次出版年代為出版年（不包括重印）。必要時得加註月份、日期於年代之後，年、月中間以圓點分隔。若無版本敘述，則以初次發行年代著錄之。經銷年不同於出版年時，如有必要，亦應著錄。

（七）電子資源的內容含有數冊且其出版日期不同時，須註明其最初及最後之出版日期。

例：210 __ \$a臺北市\$c財政部\$d民98.06.19-99.03.28

例：260 __ \$a臺北市: \$b財政部, \$c民98.06.19-99.03.28

（八）電子資源若無出版日期，可記其創作日期，若無創作日期，則著錄其推定年代。

13.5 稽核項

目次

13.5.0 序則

13.5.1 數量（含特殊資料類型標示）

13.5.2 其他稽核細節

13.5.3 高廣深

13.5.4 附件

13.5.0 序則

只提供遠端存取之電子資源，省略其稽核項之著錄。

直接存取之電子資源應記其稽核項，遠端存取之電子資源如有必要亦可著錄其稽核項，如容量大小、檔案格式等。

13.5.0.1 標點符號

依 1.5.0.1 款著錄。

13.5.1 數量及容量（含特殊資料類型標示）

13.5.1.1 電子資源之數量、容量及單位，以阿拉伯數字記之。直接存取的電子資源應於數量後圓括弧內，加註檔案容量。檔案容量係指電子檔案中資料的位元組（bytes）數。常見的電子檔案容量單位為 10^3 位元組（KB）、 10^6 位元組（MB）、 10^9 位元組（GB）、 10^{12} 位元組（TB）；遠端存取的電子資源則直接著錄其檔案容量及單位。並自下列名詞中擇一適當者標示之：

電腦卡帶

磁碟片

電腦捲帶

光碟片

光碟卡

- 例：1. 3 張磁碟片
- 2. 1 捲電腦卡帶
- 3. 1 張光碟片(200 MB)
- 4. 3.5 GB

13.5.1.2 電子資源載體若無適當之中文譯名者，直接以通用之英文名稱著錄之。

- 例：1. 1 張 DVD
- 2. 1 張 VCD

13.5.1.3 若上述名稱不敷使用，則以盛裝物載體之特定名稱著錄之，並加「電子」二字。

- 例：1. 1 張電子卡
- 2. 1 部電子字典 + 2 張電子卡

13.5.2 其他稽核細節

13.5.2.1 若電子資源有聲音或色彩應註明之。

- 例：1. 1 張磁碟片：彩色
- 2. 1 張光碟片：有聲，彩色

*13.5.2.2 若下列資料特性易於獲得，則著錄之：(1)使用面數；(2)記錄密度(例如：bpi，單面，雙面)；(3)區劃；(4)維度；(5)動態。

- 例：1. 1 張磁碟片：有聲，彩色，單面，單密度，軟體區劃
- 2. 2 捲電腦磁帶：6250bpi

13.5.2.3. 圖像之電子資源應就其維度(幾何學上的定義)加以說明。二維著錄 2D，三維著錄 3D，以此類推。圖像之電子資源應就其為動態影像或靜態影像加以說明。

13.5.3 高廣深

13.5.3.1 依下列規則記載電腦檔電子資源載體及其盛裝物之高廣深：

- (1) 磁碟片、光碟片：記其直徑
 - 例：1. 1 張磁碟片：彩色；5 1/4 吋
 - 2. 1 張光碟片：有聲；4 3/4 吋
- (2) 電腦卡帶：記其長寬
 - 例：1 捲電腦卡帶；3 7/8 × 2 1/2 吋
- (3) 電腦捲帶：不必記載其高廣深
- (4) 其他盛裝物：以公分為單位描述其高廣深
 - 例：1 張電子卡；9 × 6 公分

13.5.3.2 電子資源若有大小不同之盛裝物載體，則記其最小及最大之尺寸，其間以短橫相隔。

- 例：3 張磁碟片；3 3/4 - 5 1/4 吋

13.5.3.3 包含不同型態及大小載體之電子資源

若一電子資源包含不同之類型、大小之載體，或以不同的媒體及顯示格式輸出時，例如一套 Windows 作業系統，所包含之載體有光碟片、磁碟片，並附手冊，則以下列兩種方式擇一描述之：

(1) 在同一筆書目記錄內對不同的載體給予個別的描述。

例：1 張光碟片：有聲，彩色；4 3/4 吋

3 張磁碟片：有聲，彩色；5 1/4 吋

1 本使用手冊（225 面）；23 公分

(2) 為不同載體之資料分別編目，以上述資料為例，則指分別為光碟片、磁碟片及使用手冊編目，所以有三筆書目記錄。

13.5.4 附件

依 1.5.4 款著錄。

例：1. 1 張磁碟片；5 1/4 吋 + 使用手冊

2. 1 捲電腦卡帶：彩色；3 7/8 × 2 1/2 吋 + 1 捲錄音帶

3. 1 張磁碟片；5 1/4 吋 + 7 張地圖

13.5.4.1 若附件繁多，且各件無法單獨使用，可以「相關文件」字樣著錄之。

例：1 張磁碟片：彩色；5 1/4 吋 + 相關文件

13.5 稽核項解說

直接存取之電子資源應記其稽核項，遠端存取之電子資源如有必要亦可著錄其稽核項。（修改CCR3 13..5.0）

（一）數量

1. 直接存取的電子資源之數量以阿拉伯數字記之，並自「電腦卡帶」、「磁碟片」、「電腦捲片」、「光碟片」、「光碟卡」等名詞中擇一適當者標示之。

例：215 0_ \$a1張光碟片

例：300 __ \$a1張光碟片

2. 若上述名稱不敷使用，則以盛裝物之特定名稱著錄之，並加「電子」二字。

例：215 0_ \$a1部電子字典

例：300 __ \$a1部電子字典

3. 直接存取的電子資源應於數量後圓括弧內，加註檔案容量。檔案容量係指電子檔案中資料的位元組（bytes）數。常見的電子檔案容量單位為 10^3 位元組（KB）、 10^6 位元組（MB）、 10^9 位元組（GB）、 10^{12} 位元組（TB）；遠端存取的電子資源則直接著錄其檔案容量。（修改CCR 13.5.1.1）（參考RDA 3.19.5）

例：215 0_ \$a1張光碟片（200 MB）

215 0_ \$a3.5 GB

例： 300 __ \$a1張光碟片（200 MB）

300 __ \$a3.5 GB

（二）其他稽核細節

1. 若電子資源有聲音或色彩應註明之。

例： 215 0_ \$a1張光碟片（198 MB）\$c有聲, 彩色

例： 300 __ \$a1張光碟片（198 MB）: \$b有聲, 彩色

2. 圖像之電子資源應就其維度（幾何學上的定義）加以說明。二維著錄2D，三維著錄3D，以此類推。（修改CCR 13.5.2）（參考ISBD 第0項）

例： 215 0_ \$a1 GB\$c3D

例： 300 __ \$a1 GB: \$b3D

3. 圖像之電子資源應就其為動態影像或靜態影像加以說明。（修改CCR 13.5.2）（參考ISBD 第0項）

例： 215 0_ \$a2 GB\$c3D, 動態

例： 300 __ \$a2 GB: \$b3D, 動態

（三）高廣深

1、磁碟片、光碟片記其直徑；電腦卡帶記錄卡帶之長寬；電腦捲帶不必記其高廣深；其他盛裝物以公分為單位，描述盛裝物之高廣深。

2、若一電子資源包含不同類型、大小之載體，可對不同的載體給予不同的稽核描述。

13.6 集叢項

目次

13.6.0 序則

13.6.1 集叢敘述

13.6.0 序則

13.6.0.1 標點符號

依 1.6.0.1 款著錄。

13.6.1 集叢敘述

依 1.6.1 款著錄。

例：(第三波 16 位元金軟體；61015)

13.6 集叢項解說

(一) 電子資源若屬於集叢，則於集叢項依序著錄以下與集叢相關訊息

1. 集叢正題名
2. 集叢並列題名
3. 集叢副題名
4. 集叢著者敘述
5. 「ISSN」字樣後空一格，著錄國際標準叢刊號
6. 集叢號

例： 225 2_ \$a 東吳大學古籍電子書光碟系列 \$v 3
410 _0 \$1 200 1_ \$a 東吳大學古籍電子書光碟系列 \$v 3

490 1_ \$a 東吳大學古籍電子書光碟系列 ;\$v 3
830 00 \$a 東吳大學古籍電子書光碟系列 ;\$;v 3

例： 225 2_ \$a 第三波 16 位元金軟體 \$v 61015
410 _0 \$1 200 1_ \$a 第三波 16 位元金軟體 \$v 61015

490 1_ \$a 第三波 16 位元金軟體 ;\$v 61015
830 00 \$a 第三波 16 位元金軟體 ;\$v 61015

例： 225 0_ \$a Synthesis lectures on digital circuits and systems \$x ISSN
1932-3174 \$v #27
410 _0 \$1 200 1_ \$a Synthesis lectures on digital circuits and systems
(Online) \$v #27\$1 011 1_ \$a 1932-3174
490 1_ \$a Synthesis lectures on digital circuits and systems,
\$x1932-3174 ;\$v #27
830 00 \$a Synthesis lectures on digital circuits and systems (Online) ;
\$x 1932-3174 ;\$v #27

(二) 若電子資源附屬於二種以上集叢，則分別重複著錄集叢項。

例： 225 1_ \$a 電子書系列\$v1
225 2_ \$a 東師語文叢書\$v10
410 _0 \$1200 1_ \$a 東師語文叢書\$v10

490 0_ \$a 電子書系列 \$v1

13.7 附註項

目 次

13.7.0 序則

13.7.1 附註

13.7.0 序則

13.7.0.1 標點符號

依 1.7.0.1 款著錄。

13.7.1 附註

凡附註分數則者，須按下列次序著錄之：

(1) 性質、範圍及系統需求

① 性質、範圍

例：1. 註云：電腦遊戲

2. 註云：文字處理器

② 系統需求：以「系統需求」為前導用語，記載下列各項資料，各資料間以分號相隔。

例：1. 註云：系統需求：Windows

XP/2000/ME/98SE；記憶體 128MB

RAM（建議 256 MB 或以上）；如需使用 DV 直接燒錄功能，建議配備 DDR

2. 註云：系統需求：Microsoft windows 95 或 98，Windows NT 4.0，Pentium 相容系統；16MB RAM（建議使用 32MB）；全彩或高彩顯示卡；至少 130MB 硬碟空間；建議使用 WinTab 相容數位版

3. 註云：系統需求：Intel Pentium 相容系統（建議使用 Pentium 166 以上支援 MMX）；Windows 95 OSR2 或更新的版本 Windows 2000；32MB 記憶體（建議使用 64 MB）；80MB 可用硬碟空間（建議 100MB）；DirectX 6.0 驅動程式或更新版本；全彩或高彩顯示卡或顯示器（800x600 像素以上）；光碟機；Windows 相容滑鼠

③ 擷取模式及網址：若電子資源只能以遠程載入方式檢索，需記其擷取模式及網址。

例：1. 註云：擷取模式及網址：以通用之瀏覽器到下列網址瀏覽或

查尋 <http://www.ncl.edu.tw>

2. 註云：存取程式：WWW browser

(2) 使用語言及符號

電子資源內容（語音或文字）所使用之語言及符號，需註明於附註項。但程式語言記載系統需求註。

例：註云：本檔使用中文

(3) 正題名來源

每一電子資源均需記其正題名來源於附註項。

例：1. 註云：正題名取自題名畫面

2. 註云：正題名取自製作者出版之目錄

3. 註云：正題名由編目員擬定

~~(4) 題名之異名~~

~~例：註云：使用手冊題名：慧星壹號：多窗文書處理系統~~

~~(5) 並列題名及副題名~~

(4) 其他題名

其他語文之題名及未載於題名著者敘述項中之重要相關題名，得記於附註項。

例：註云：盛裝盒題名：IBM PS/2 系統詳論

註云：使用手冊題名：慧星壹號：多窗文書處理系統

註云：其他題名：真心話大冒險之部落格探秘

~~(6)~~(5) 著者敘述

著錄於著者敘述項中之著者（個人及團體）之異名、其他與作品製作有關而未載於著者敘述項中之著者，得記於附註項。

~~(7)~~(6) 版本及歷史

例：1. 註云：原檔於民 69 年第一次發行

2. 註云：資料來源：東北亞資源開發檔案

~~(8)~~(7) 資源特性

說明未載於電子資源特性中之重要資源特性。

例：1. 註云：階層式檔案結構

2. 註云：檔案大小不同

3. 註云：檔案大小不詳

4. 註云：ASCII 字碼集

5. 註云：Unicode 字碼集

若資料含若干部分而無法於資源特性項中詳載其數量，可於附註說明之。

例：1. 註云：檔案數量：520, 300, 250, 400, 320, 400, 500 筆記錄

2. 註云：檔案數量：約 520, 300, 400, 320 行敘述

~~(9)~~(8) 出版、經銷項

凡關於出版地、經銷地、出版者、經銷者、出版日期、經銷日期等之補充資料，得於附註項說明。

- 例：1. 註云：僅由該實驗室經銷
2. 註云：臺灣由榮電公司經銷

~~(10)~~(9) 稽核項

- 例：1. 註云：立體聲
2. 註云：以紅、黃、藍三色顯示
3. 註云：第二張磁片為備份片

~~(11)~~(10) 附件

- 例：註云：附 5 個 C++ 寫成之程式

~~(12)~~(11) 集叢項

~~(13)~~(12) 學位論文

- 例：註云：碩士論文--國立臺灣大學電機研究所--民 81

~~(14)~~(13) 適用對象

- 例：註云：7-10 歲兒童適用

~~(15)~~(14) 其他資料類型

- 例：註云：亦發行微縮資料

~~(16)~~(15) 摘要

- 例：註云：民 68 年臺北市防止青少年犯罪問卷調查

~~(17)~~(16) 內容

- 例：註云：內容：1, 跨國漢碟系統 -- 2, 跨國漢碟工具箱 -- 3, 跨國漢碟輔助系統 -- 4-6, 跨國漢碟 24 × 24 字碟

~~(18)~~(17) 號碼 (記錄 13.8.1 款以外之其他重要號碼)

- 例：APX-10050

~~(19)~~(18) 複製、館藏、使用限制、重製

電子資源本身若自其他來源複製，則記載複製來源之相關資訊。

- 例：1. 註云：館缺：第七張磁片
2. 註云：1983 年複製
3. 註云：限教師使用

~~(20)~~(19) 合錄

- 例：註云：與中文多窗文書處理系統合錄

(20) 資料庫名稱

電子資源若為某資料庫所收錄，得於附註項說明。

- 例：300 __ \$a 收錄於臺灣地區家譜聯合目錄資料庫
300 __ \$a 收錄於中華民國企管文獻摘要資料庫

(21) 資源類型

電子資源之資源類型註。

- 例：336 __ \$a 電子書
336 __ \$a 電子期刊
336 __ \$a 資料庫
336 __ \$a 網站
336 __ \$a 資料型式：文字（書目）
336 __ \$a 資料型式：文字（原始報告及摘要）
336 __ \$a 資料型式：數字（簡要統計資料）

13.7 附註項解說

為解說題名、著者、版本、出版、稽核、集叢等各項未詳盡之處，得於附註項說明之。附註之著錄資料，可取自電子資源本身或其他來源，除引用資料之字句外，其餘可加方括弧。

電子資源之附註內容著重於資源之性質、範圍、系統需求、擷取模式及網址、使用語言及符號、正題名來源、資源類型、資源特性、出版項、稽核項、資料庫名稱、其他資料類型、摘要、內容、複製、使用限制等項。

凡附註分數則者，須按下列次序著錄之：

（一）性質、範圍

電子資源有別於一般圖書，通常需以電腦讀取數位內容，若電子資源之題名本身易產生誤導或含義不清，則需進一步說明作品之真正內涵，包括性質、範圍等。

- 例：300 __ \$a 文字處理器
300 __ \$a 電腦遊戲
300 __ \$a 教會人物與教會機構訪談錄

- 例：500 __ \$a 文字處理器
500 __ \$a 電腦遊戲
500 __ \$a 教會人物與教會機構訪談錄

（二）系統需求

讀取電子資源的數位內容時，需有相關電腦設備或附隨之週邊硬體，因此有必要載明該電子資源的系統需求。

系統需求的記錄方式係以「系統需求」為前導用語，記載下列各項資料，各資料間以分號相隔。

例：337 __ \$a 系統需求：Windows XP/2000/ME/98SE；記憶體 128 MB RAM（建議 256 MB 或以上）；如需使用 DV 直接燒錄功能，建議配備 DDR

337 __ \$a 系統需求：Microsoft windows 95 或 98，Windows NT 4.0，Pentium 相容系統；16 MB RAM（建議使用 32 MB）；全彩或高彩顯示卡；至少 130 MB

硬碟空間；建議使用 WinTab 相容數位版

337 __ \$a 系統需求：Intel Pentium 相容系統（建議使用 Pentium166 以上支援 MMX）；Windows 95 OSR2 或更新的版本 Windows2000；32 MB 記憶體（建議使用 64 MB）；80 MB 可用硬碟空間（建議 100 MB）；DirectX 6.0 驅動程式或更新版本；全彩或高彩顯示卡或顯示器（800x600 像素以上）；光碟機；Windows 相容滑鼠

538 __ \$a 系統需求：Windows XP/2000/ME/98SE；記憶體 128 MB RAM（建議 256 MB 或以上）；如需使用 DV 直接燒錄功能，建議配備 DDR

538 __ \$a 系統需求：Microsoft windows 95 或 98，Windows NT 4.0，Pentium 相容系統；16 MB RAM（建議使用 32 MB）；全彩或高彩顯示卡；至少 130 MB 硬碟空間；建議使用 WinTab 相容數位版

538 __ \$a 系統需求：Intel Pentium 相容系統（建議使用 Pentium 166 以上支援 MMX）；Windows 95 OSR2 或更新的版本 Windows 2000；32 MB 記憶體（建議使用 64 MB）；80 MB 可用硬碟空間（建議 100 MB）；DirectX 6.0 驅動程式或更新版本；全彩或高彩顯示卡或顯示器（800x600 像素以上）；光碟機；Windows 相容滑鼠

（三）擷取模式及網址

若電子資源只能以遠程載入方式檢索，需記其擷取模式及網址。

擷取模式的記錄方式係以「擷取模式」或「存取模式」為前導用語，記錄與該電子資源相關之擷取模式。

例：337 __ \$a 存取模式：World Wide Web

337 __ \$a 擷取模式及網址：以通用之瀏覽器到下列網址瀏覽或查尋
<http://www.ncl.edu.tw>

538 __ \$a 存取模式：World Wide Web

538 __ \$a 擷取模式及網址：以通用之瀏覽器到下列網址瀏覽或查尋
<http://www.ncl.edu.tw>

（四）使用語言及符號

電子資源內容（語音或文字）所使用之語言及符號，需註明於附註項。但程式語言記載於系統需求註。

例：302 __ \$a 本檔使用中文

302 __ \$a 中英對照

546 __ \$a 本檔使用中文

546 __ \$a 中英對照

（五）正題名來源

電子資源之正題名不論是否得自主要著錄來源，均需記其正題名來源於附註

項。

例：304 __ \$a 正題名取自題名畫面
304 __ \$a 正題名取自製作者出版之目錄
304 __ \$a 正題名由編目員擬定

500 __ \$a 正題名取自題名畫面
500 __ \$a 正題名取自製作者出版之目錄
500 __ \$a 正題名由編目員擬定

(六) 其他題名 (修訂 CCR3 13.7.1 (4) - (5))

未載於題名著者敘述項之相關題名，得記於附註項。

例：304 __ \$a 盛裝盒題名：IBM PS/2 系統詳論
304 __ \$a 使用手冊題名：慧星壹號：多窗文書處理系統
304 __ \$a 其他題名：真心話大冒險之部落格探秘

500 __ \$a 盛裝盒題名：IBM PS/2 系統詳論
500 __ \$a 使用手冊題名：慧星壹號：多窗文書處理系統
500 __ \$a 其他題名：真心話大冒險之部落格探秘

(七) 著者敘述

著錄於著者敘述項之著者 (個人及團體) 異名、其他與電子資源製作有關而未載於著者敘述項之著者，得記於附註項。

例：304 __ \$a 舊題曾參撰
304 __ \$a 原題 (明) 李攀龍撰，據四庫全書總目考證為託名之作
314 __ \$a 著者名改譯蘇菲亞
314 __ \$a 著者本名黃守誠

500 __ \$a 舊題曾參撰
500 __ \$a 著者名改譯蘇菲亞
500 __ \$a 著錄本名黃守誠
500 __ \$a 原題 (明) 李攀龍撰，據四庫全書總目考證為託名之作

(八) 版本及歷史

未載於版本項之版本敘述、關係版本之著者敘述、版本歷史等重要資訊，得記於附註項。

例：305 __ \$a 原檔於民 69 年第一次發行
305 __ \$a 資料來源：東北亞資源開發檔案
305 __ \$a 據經韻樓藏版數位化

500 __ \$a 原檔於民 69 年第一次發行
500 __ \$a 資料來源：東北亞資源開發檔案

500 __ \$a 據經韻樓藏版數位化

(九) 資源類型 (修訂 CCR3 13.7.1)

隨著數位科技的蓬勃發展，電子資源類型日益增加。因此除了現有之資料類型標示外，順應國際性資源描述與檢索等規範之發展趨勢，新增電子資源之資源類型註。

例：336 __ \$a 電子書

336 __ \$a 電子期刊

336 __ \$a 資料庫

336 __ \$a 網站

336 __ \$a 資料型式：文字 (書目)

336 __ \$a 資料型式：文字 (原始報告及摘要)

336 __ \$a 資料型式：數字 (簡要統計資料)

516 __ \$a 電子書

516 __ \$a 電子期刊

516 __ \$a 資料庫

516 __ \$a 網站

516 __ \$a 資料型式：文字 (書目)

516 __ \$a 資料型式：文字 (原始報告及摘要)

516 __ \$a 資料型式：數字 (簡要統計資料)

(十) 資源特性 (修訂 CCR3 13.7.1 (8))

說明電子資源之重要資源特性。

例：337 __ \$a 階層式檔案結構

337 __ \$a 檔案大小不同

337 __ \$a 檔案大小不詳

337 __ \$a ASCII 字碼集

337 __ \$a Unicode 字碼集

337 __ \$a 以 FORTRAN H 和 1.5K 原始程式敘述撰寫

538 __ \$a 階層式檔案結構

538 __ \$a 檔案大小不同

538 __ \$a 檔案大小不詳

538 __ \$a ASCII 字碼集

538 __ \$a Unicode 字碼集

538 __ \$a 以 FORTRAN H 和 1.5K 原始程式敘述撰寫

(十一) 出版、經銷項 (修訂 CCR3 13.7.1 (9))

凡關於出版地、經銷地、出版者、經銷者、出版日期、經銷日期等之補充資料，得於附註項說明。

例：306 __ \$a 僅由該實驗室經銷
306 __ \$a 臺灣由榮電公司經銷
306 __ \$a 本資料庫分民事法、刑事法及行政法三種專集。民事法及
刑事法由松崗發行，行政法由第三波發行

500 __ \$a 僅由該實驗室經銷
500 __ \$a 臺灣由榮電公司經銷
500 __ \$a 本資料庫分民事法、刑事法及行政法三種專集。民事法及
刑事法由松崗發行，行政法由第三波發行

(十二) 稽核項

稽核項無法敘明者，例如數量、其他稽核細節、高廣深等，得於附註項說明。

例：307 __ \$a 立體聲
307 __ \$a 以紅、黃、藍三色顯示
307 __ \$a 第二張磁片為備份片

500 __ \$a 立體聲
500 __ \$a 以紅、黃、藍三色顯示
500 __ \$a 第二張磁片為備份片

(十三) 附件

稽核項無法敘明之特殊附件說明等，得於附註項說明。

例：307 __ \$a 附 5 個 C++ 寫成之程式
307 __ \$a 附有使用手冊 1 冊

500 __ \$a 附 5 個 C++ 寫成之程式
500 __ \$a 附有使用手冊 1 冊

(十四) 集叢項

集叢項無法敘明者，例如集叢名、集叢號之更易等，得於附註項說明。

例：308 __ \$a 原為創造叢書第 3 輯
308 __ \$a 此套叢書係四川巴蜀書社出版的《古代文史名著選譯叢
書》之電子版

500 __ \$a 原為創造叢書第 3 輯
500 __ \$a 此套叢書係四川巴蜀書社出版的《古代文史名著選譯叢
書》之電子版

註：書名號《》因字碼檢索之關係，據 NBINet 著錄原則會優先使用鍵盤上之符號<< >>。

(十五) 資料庫名稱 (修訂 CCR3 未規定 新增)

電子資源若為某資料庫所收錄，得於附註項說明。

例：300 __ \$a 收錄於臺灣地區家譜聯合目錄資料庫

300 __ \$a 收錄於中華民國企管文獻摘要資料庫

580 __ \$a 收錄於臺灣地區家譜聯合目錄資料庫

580 __ \$a 收錄於中華民國企管文獻摘要資料庫

(十六) 學位論文

博碩士論文電子資源作品之論文學位、畢業學校及系所、畢業年代，得於附註項說明。

例：328 __ \$a 博士論文--輔仁大學哲學研究所, 民 96

328 __ \$a 碩士論文--國立臺灣大學電機研究所, 民 81

502 __ \$a 博士論文--輔仁大學哲學研究所, 民 96

502 __ \$a 碩士論文--國立臺灣大學電機研究所, 民 81

或

502 __ \$b 博士\$c 輔仁大學\$d 民 96

502 __ \$b 碩士\$c 國立臺灣大學\$d 民 81

(十七) 適用對象

電子資源之適用對象或年齡層，得於附註項說明。

例：333 __ \$a7-10 歲兒童適用

333 __ \$a 為地理學家、設計學家、地質學家、氣象學家以及有興趣人士所設計之程式

521 __ \$a7-10 歲兒童適用

521 __ \$a 為地理學家、設計學家、地質學家、氣象學家以及有興趣人士所設計之程式

或

521 1_ \$a007-010

521 __ \$a 為地理學家、設計學家、地質學家、氣象學家以及有興趣人士所設計之程式

(十八) 其他資料類型

電子資源若另以其他資料類型發行，可將其類型記載於附註項。

例：311 __ \$a 亦發行微縮資料

311 __ \$a 另發行電子書

311 __ \$a 另發行電子期刊

311 __ \$a 另發行資料庫

(CMARC3 之相關欄位：欄位 452 不同媒體之其他版本)

530 __ \$a 亦發行微縮資料

530 __ \$a 另發行電子書

530 __ \$a 另發行電子期刊

530__ \$a 另發行資料庫

(十九) 摘要

電子資源之摘要，得於附註項說明。

若電子資源之題名本身易產生誤導或含義不清，則需進一步說明該電子資源之摘要。

例：330 __ \$a 民 68 年臺北市防止青少年犯罪問卷調查

330 __ \$a 敘述明代嘉靖時期直隸巡按毛登科私訪斷案的故事

330 __ \$a 書中描寫木蘭從軍十二載，轉戰千里，備覺艱辛，後因屢建奇功而被封為將軍，然而最後竟蒙冤涉入武則天亂國案，不得已剖心自殺以表對朝廷的忠誠，結局慘烈異常

520 __ \$a 民 68 年臺北市防止青少年犯罪問卷調查

520 __ \$a 敘述明代嘉靖時期直隸巡按毛登科私訪斷案的故事

520 __ \$a 書中描寫木蘭從軍十二載，轉戰千里，備覺艱辛，後因屢建奇功而被封為將軍，然而最後竟蒙冤涉入武則天亂國案，不得已剖心自殺以表對朝廷的忠誠，結局慘烈異常

(二十) 內容

電子資源之內容及目次，得於附註項說明。

若電子資源之內容包括多個部分，為方便使用者快速查找、辨識與獲取所需資源，必需進一步說明作品之內容。

例：327 1_ \$a1, 跨國漢碟系統\$a2, 跨國漢碟工具箱\$a3, 跨國漢碟輔助系統\$a4-6, 跨國漢碟 24 × 24 字碟

327 1_ \$a 臺灣省\$a 中亞大陸邊疆\$a 中國北部\$a 中國南部\$a 中華民國總圖

505 0_ \$a1, 跨國漢碟系統 -- 2, 跨國漢碟工具箱 -- 3, 跨國漢碟輔助系統 -- 4-6, 跨國漢碟 24 × 24 字碟

505 0_ \$a 臺灣省 -- 中亞大陸邊疆 -- 中國北部 -- 中國南部 -- 中華民國總圖

或

505 00 \$g1,\$t 跨國漢碟系統 -- \$g2,\$t 跨國漢碟工具箱 -- \$g3,\$t 跨國漢碟輔助系統 -- \$g4-6,\$t 跨國漢碟 24 × 24 字碟

505 00 \$t 臺灣省 -- \$t 中亞大陸邊疆 -- \$t 中國北部 -- \$t 中國南部 -- \$t 中華民國總圖

(二十一) 號碼

除國際標準號碼以外之其他重要號碼，例如電子檔案編號、研究計畫編號、出版者資料編號等，記載於附註項。

例：301 __ \$aAPX-10050

301 __ \$a 計畫編號：NSC 83-0301-H-003-013

301 __ \$aPhilips：7337 263-4

500 __ \$aAPX-10050

500 __ \$a 計畫編號：NSC 83-0301-H-003-013

500__ \$aPhilips：7337 263-4

(二十二) 複製、重製 (修訂 CCR3 13.7.1 (19))

1. 電子資源本身若自其他來源複製，則記載複製來源之相關資訊。

例：305 __ \$a 據高橋義孝之日譯本複製

305 __ \$a 據 NOVELL 公司的 NewWare BASICS 複製

534 __ \$p 複製：\$b 高橋義孝之日譯本

534 __ \$p 複製：\$aNewWare BASICS / NOVELL 公司

2. 電子資源本身若以其他來源重製，則以「重製」為前導用語，並記載重製來源之相關資訊。

例：306 __ \$a 重製：臺北市：義美聯合電子商務公司, 2010.07.01

307 __ \$a 重製：3 張磁碟片：有聲，彩色，雙面，高密度，軟體區劃；3 3/4 吋

534 __ \$p 重製：\$c 臺北市：義美聯合電子商務公司, 2010.07.01

534 __ \$p 重製：\$e3 張磁碟片：有聲，彩色，雙面，高密度，軟體區劃；3 3/4 吋

3. 電子資源若重製後另有載體 (例如光碟)，則重製前電子資源加一附註說明；重製後電子資源另行編目，並加上附註說明。

例：311 __ \$a 另發行光碟片

311 __ \$a 另發行磁片

530 __ \$a 另發行光碟片

530__ \$a 另發行磁片

(二十三) 館藏 (修訂 CCR3 13.7.1 (19))

說明各圖書館或資料單位所藏某一電子資源之館藏情況，以「館藏」或「館

缺」為前導用語，並記載實際館藏資訊。

例：339 __ \$a 館藏：第 1, 3, 5, 8-11 張光碟片

339 __ \$a 館缺：第 7 張磁片

500 __ \$a 館藏：第 1, 3, 5, 8-11 張光碟片

500 __ \$a 館缺：第 7 張磁片

(二十四) 使用限制 (修訂 CCR3 13.7.1 (19))

電子資源若有使用限制，應於附註說明。

但是有關電子資源之使用權限及是否可連線等，乃由各圖書館或資料單位之相關機制加以管控，不在附註項特別記載。

例：333 __ \$a 限教師使用

333 __ \$a 限館內使用

506 1_ \$a 限教師使用

506 1_ \$a 限館內使用

(二十五) 合錄 (修訂 CCR3 13.7.1 (20))

1. 電子資源若為兩種以上作品合錄、且有共同題名，則各部分作品之題名視為該電子資源的內容註。

例 1：200 1_ \$a 大中國電子地圖

327 1_ \$a 臺灣省\$a 中亞大陸邊疆\$a 中國北部\$a 中國南部\$a 中華民國
總圖

464 _0 \$12001 \$a 臺灣省

464 _0 \$12001 \$a 中亞大陸邊疆

464 _0 \$12001 \$a 中國北部

464 _0 \$12001 \$a 中國南部

464 _0 \$12001 \$a 中華民國總圖

245 00 \$a 大中國電子地圖

505 0_ \$a 臺灣省 -- 中亞大陸邊疆 -- 中國北部 -- 中國南部
-- 中華民國總圖

或

245 00 \$a 大中國電子地圖

505 00 \$t 臺灣省 -- \$t 中亞大陸邊疆 -- \$t 中國北部 -- \$t 中國南部
-- \$t 中華民國總圖

例 2：200 1_ \$a 中國古典文學名著電子書資料庫

327 0_ \$a 連城壁\$a 桃花扇\$a 儒林外史\$a 海國春秋\$a 紅樓夢\$a 水滸傳\$a 聊齋誌異\$a 兒女英雄傳\$a 風神榜\$a 三國演義\$a 鏡花緣\$a 金瓶梅\$a 笑林廣記\$a 五虎征西\$a 兒女英雄傳\$a 南朝金粉錄\$a 三俠五義\$a 警世通言\$a 英烈傳\$a 東周列國志\$a 官場現形記\$a 醒世姻緣傳\$a 今古奇觀\$a 嶺南逸史\$a 閱微草堂筆記\$a 蕩寇志\$a 徐霞客遊記\$a 隋唐演義\$a 海上花列傳\$a 搜神記

245 00 \$a 中國古典文學名著電子書資料庫

505 1_ \$a 連城壁 -- 桃花扇 -- 儒林外史 -- 海國春秋 -- 紅樓夢 -- 水滸傳 -- 聊齋誌異 -- 兒女英雄傳 -- 風神榜 -- 三國演義 -- 鏡花緣 -- 金瓶梅 -- 笑林廣記 -- 五虎征西 -- 兒女英雄傳 -- 南朝金粉錄 -- 三俠五義 -- 警世通言 -- 英烈傳 -- 東周列國志 -- 官場現形記 -- 醒世姻緣傳 -- 今古奇觀 -- 嶺南逸史 -- 閱微草堂筆記 -- 蕩寇志 -- 徐霞客遊記 -- 隋唐演義 -- 海上花列傳 -- 搜神記

或

245 00 \$a 中國古典文學名著電子書資料庫

505 1_ \$t 連城壁 -- \$t 桃花扇 -- \$t 儒林外史 -- \$t 海國春秋 -- \$t 紅樓夢 -- \$t 水滸傳 -- \$t 聊齋誌異 -- \$t 兒女英雄傳 -- \$t 風神榜 -- \$t 三國演義 -- \$t 鏡花緣 -- \$t 金瓶梅 -- \$t 笑林廣記 -- \$t 五虎征西 -- \$t 兒女英雄傳 -- \$t 南朝金粉錄 -- \$t 三俠五義 -- \$t 警世通言 -- \$t 英烈傳 -- \$t 東周列國志 -- \$t 官場現形記 -- \$t 醒世姻緣傳 -- \$t 今古奇觀 -- \$t 嶺南逸史 -- \$t 閱微草堂筆記 -- \$t 蕩寇志 -- \$t 徐霞客遊記 -- \$t 隋唐演義 -- \$t 海上花列傳 -- \$t 搜神記

2. 電子資源若為兩種以上作品合錄，但無共同題名：

- (1) 如果各部分作品之題名均出現於主要著錄來源，則視為正題名依次著錄於題名及著者敘述項。

例 1:200 1_ \$aBASIC 語言\$aCOBOL 語言\$aPASCAL 語言\$f 譚培華，張嘉鴻編著

423 _1 \$12001_\$aCOBOL 語言

423 _1 \$12001_\$aPASCAL 語言

245 10 \$aBASIC 語言 ; \$bCOBOL 語言 ; PASCAL 語言 / \$c 譚培華，張嘉鴻編著

501 __\$a 合刊: COBOL 語言; PASCAL 語言

740 0_ \$aCOBOL 語言

740 0_ \$aPASCAL 語言

例 2：200 1_ \$a 挑戰 PHP\$f 陳會安著\$cASP 網站開發\$f 陳俊榮撰
\$cJAVA 的應用\$f 林梓涵著\$cC++進階\$f 李勁著\$c
Visual Basic 速成\$f 施威銘研究室作
423 _1 \$12001_ \$aASP 網站開發\$f 陳俊榮撰
423 _1 \$12001_ \$aJAVA 的應用\$f 林梓涵著
423 _1 \$12001_ \$aC++進階\$f 李勁著
423 _1 \$12001_ \$a Visual Basic 速成\$f 施威銘研究室著作

245 10 \$a 挑戰 PHP / \$c 陳會安著. ASP 網站開發 / 陳俊榮撰.
JAVA 的應用 / 林梓涵著. C++進階 / 李勁著.
Visual Basic 速成 / 施威銘研究室作

501 __ \$a 合刊: ASP 網站開發; JAVA 的應用; C++進階; Visual
Basic 速成

740 0_ \$a ASP 網站開發

740 0_ \$a JAVA 的應用

740 0_ \$a C++進階

740 0_ \$a Visual Basic 速成

(2) 如果各部分作品之題名未能出現於主要著錄來源，則未出現於主
要著錄來源之作品題名，得於附註項說明。

例 1：200 1_ \$a 視窗文書處理

300 __ \$a 與中文多窗文書處理系統合錄

423 _1 \$12001_ \$a 中文多窗文書處理系統

245 00 \$a 視窗文書處理

501 __ \$a 與中文多窗文書處理系統合錄

740 0_ \$a 中文多窗文書處理系統

例 2：200 1_ \$aXML 1.0

300 __ \$a 與無廢話 XML 合錄

423 _1 \$12001_ \$a 無廢話 XML

245 00 \$aXML 1.0

501 __ \$a 與無廢話 XML 合錄

740 0_ \$a 無廢話 XML

13.8 標準號碼及其他必要記載項

目次

- 13.8.0 序則
- 13.8.1 標準號碼
- 13.8.2 識別題名
- 13.8.3 獲得方式
- 13.8.4 區別字樣

13.8.0 序則

13.8.0.1 標點符號

依 1.8.0.1 款著錄。

13.8.1 標準號碼

依 1.8.1 款著錄。

13.8.2 識別題名

依 1.8.2 款著錄。

13.8.3 獲得方式

依 1.8.3 款著錄。

13.8.4 ~~裝訂及其他區別字樣~~

~~依 1.8.4 款著錄。~~

電子資源的區別字樣包括：資料形式、檔案格式（如：PDF、EPUB 等）、版次代碼、章節代碼等，記載於國際標準號碼之後。

13.8.5 電子資源位址及取得方式

若有可遠端存取之電子資源或網路參考資訊，著錄其網路位址（URL）及取得電子資源的方式（如：http）等相關資料，以供使用者連線使用。

13.9 補篇

依 1.9 款著錄。

13.10 多種資料類型組成之作品

依 1.10 款著錄。

13.8 標準號碼及其他必要記載項解說

（一）標準號碼：

1. 將電子資源之國際標準書號或國際標準叢刊號等著錄於其縮寫字母 ISBN 或 ISSN 之後。（修改 CCR3 1.8.1.1）

例：010 1_ \$a 9781608453320

020 __ \$a 9781608453320

1.8.1.1 將作品之國際標準書號或國際標準叢刊號等著錄於其縮寫字母 ISBN 或 ISSN 等之後，各組號碼之間加連字符號。

若相同內容的電子資源有不同檔案格式，且分別有不同的標準號碼，則重複著錄其標準號碼，之後加區別字樣以資區別。

例：010 0_ \$a 9789576785078 \$b FLASH
020 __ \$a 9789576785078 (FLASH)

1. 若同一電子資源之不同章節分別賦予不同的標準號碼以供分別發行，則分別著錄其標準號碼，之後加區別字樣以資區別。

例：010 1_ \$a 9781608451289 \$b pt. 1
010 1_ \$a 9781608453320 \$b pt. 2

020 __ \$a 9781608451289 (pt. 1)
020 __ \$a 9781608453320 (pt. 2)

2. 除國際標準號碼外，若電子資源載有其他編號者，得著錄於附註項或其他有特定定義的欄位。

例：301 __ \$a IFPI LM58
022 __ \$a tw \$b 02224740050

500 __ \$a IFPI LM58
017 __ \$2 tw \$a 02224740050

(二) 獲得方式：

1. 購買之價格：著錄電子資源之價格時，以阿拉伯數字記載，幣制採通行之符號。

例：010 0_ \$dNT\$599

563 __ \$aNT\$599

2. 其他獲得方式：若非購買而是以其他方式獲得，如：贈送、非賣品等，必要時亦可著錄。

例：010 0_ \$d 贈送

563 __ \$a 贈送

3. 若有標準號碼，則獲得方式著錄於標準號碼之後。

例：010 0_ \$a9789574571956\$dNT\$899

020 __ \$a9789574571956 : \$cNT\$899

(三) 其他區別字樣：(修改 CCR3 13.8.4)

1. 電子資源的區別字樣包括：資料形式、檔案格式(如：PDF、EPUB 等)、版次代碼、章節代碼等，記載於國際標準號碼之後。

例：010 1_ \$a 9780759113084 \$b electronic
010 0_ \$a 9789573084778 \$b 光碟片 \$d NT\$360

020 __ \$a 9780759113084 (electronic)
020 __ \$a 9789573084778 (光碟片) : \$c NT\$360

2. 相同內容的電子資源若有不同檔案格式，且被賦予不同的標準號碼，則將檔案格式著錄於該標準號碼之後。

例：010 0_ \$a 9789862730102 \$b EPUB

020 __ \$a 9789862730102 (EPUB)

3. 若電子資源有不同版次，則將各版次以代碼的方式著錄於檔案格式之後。

例：010 0_ \$a 9789862730102 \$b EPUB _v01
010 1_ \$a 9781847673527 \$b electronic bk : Adobe Digital Editions

020 __ \$a 9789862730102 (EPUB _v01)
020 __ \$a 9781847673527 (electronic bk : Adobe Digital Editions)

4. 若同一電子資源各章節分別發行，且賦予不同的標準號碼時，則將各章節以代碼的方式著錄於檔案格式及版次之後。

例：010 0_ \$a xxxxxxxxxxxxxx \$b PDF_v01_C1S1
010 0_ \$a xxxxxxxxxxxxxx \$b PDF_v01_pt.1

020 __ \$a xxxxxxxxxxxxxx (PDF_v01_C1S1)
020 __ \$a xxxxxxxxxxxxxx (PDF_v01_pt.1)

(四) 電子資源位址及取得方式：(CCR3 未規定，新增 13.8.5)

1. 若有可遠端存取之電子資源或網路參考資訊，著錄其網路位址(URL)及取得電子資源的方式(如：http)等相關資料，以供使用者連線使用。

例：856 7_ \$u http://xxxxxxxxx \$2 http
856 4_ \$u http://xxxxxxxxx

註：建議網址限定使用 ASCII code 之文字或標點，不使用中文字，以免

造成國外網路連線問題

2. 有別於附註項，網路位址的著錄欄位及方式，需符合所採用的 metadata 或書目系統的規定（例如 MARC 欄位 856），以確保系統可藉由網址直接連線至電子資源。

3. 必要時得著錄可提供公用目錄使用者重要的資訊於對應網址之後，如電子資源類型或題名，亦可著錄其他用以說明網址內容或使用權限的文字。

例：856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z 電子資源

856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z 網站

856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z FLASH

856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z 七俠五義

856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z 預覽資訊

856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z 限館內使用

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z 電子資源

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z 網站

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z FLASH

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z 七俠五義

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z 預覽資訊

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z 限館內使用

4. 電子資源如有不只一個位址及取得方式，可重複著錄成組對應的網址及其相關資訊。

5. 若電子資源的封面、目次、首頁範例、全文或各章節、各版次分別有不同檔案格式及網址，則分別著錄其封面、目次、首頁範例、全文或各章節網址，之後分別詳細著錄其檔案格式、內容或章節代碼。

例：856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z PDF_封面

856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z PDF_目次

856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z PDF_首頁範例

856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z PDF_全文

856 7_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$2 http \$z PDF_v01_C1S1

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z PDF_封面

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z PDF_目次

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z PDF_首頁範例

856 4_ \$u <http://xxxxxxxxx> \$z PDF_全文

十、總目與子目：(修改 CCR3 14.2)

14.2 分析檢索款目

作品如含若干部分，且各部分之書目資料載於題名及著者敘述項或附註項時，可為各部分另立分析檢索款目，以供檢索，~~無須另外編製單獨之書目記錄。~~

(一) 若電子資源有內容附註說明其目次或各章節內容，或各單篇章節將單獨發行銷售並賦予各自具單獨 ISBN 時，可將總(上層)書目下之章節另立子目分析書目。

(二) 總(上層)書目除了以其整體為標的著錄各項書目資料之外，並需著錄與其子目書目相關的下列資訊：

1. 內容註：將單篇章節依序著錄於內容附註項(參見「八、(二十)內容」)

例：200 1_ \$a 中国古典文学名著分类集成

327 0_ \$av.1, 先秦两汉诗 \$av.2, 魏晋南北朝诗 \$av.3, 隋唐五代诗

245 0_ \$a 中国古典文学名著分类集成

505 20 \$gv.1\$t 先秦两汉诗 -- \$gv.2\$t 魏晋南北朝诗 -- \$gv.3\$t 隋唐五代诗

2. 單冊分析：以各子目之題名增列於與層級相關的分析檢索項目

例：464 _0 \$12001_ \$a 先秦两汉诗

464 _0 \$12001_ \$a 魏晋南北朝诗

464 _0 \$12001_ \$a 隋唐五代诗

740 02 \$a 先秦两汉诗

740 02 \$a 魏晋南北朝诗

740 02 \$a 隋唐五代诗

3. 若各子目有各自不同網址，則重複著錄各子目之網址於總(上層)書目，之後並列明該網址之子目題名或關於該篇章的說明文字

例： 856 7_ \$u http://xxxxxxx \$2 http \$z Click to view v.1 via SuperStar Digital Library.

856 7_ \$u http://xxxxxxx \$2 http \$z Click to view v.2 via SuperStar Digital Library.

856 7_ \$u http://xxxxxxx \$2 http \$z Click to view v.3 via SuperStar Digital Library.

856 4_ \$u http://xxxxxxx \$z Click to view v.1 via SuperStar Digital Library.

856 4_ \$u http://xxxxxxx \$z Click to view v.2 via SuperStar Digital Library.

856 4_ \$u http://xxxxxxx \$z Click to view v.3 via SuperStar Digital Library.

4. 若各篇章有各自不同 ISBN，則重複著錄各篇章之 ISBN 於總（上層）書目，之後並列明該篇章代碼於該 ISBN 之後（參見「九、標準號碼及其他必要記載項」）

例：010 0_ \$a xxxxxxxxxxxxxx \$b PDF_C1S1

020 __ \$a xxxxxxxxxxxxxx (PDF_C1S1)

（三）子目分析書目除了以其本身篇章為標的著錄各項書目資料之外，並需著錄與總（上層）書目相關的資訊：

1. 著錄本子目書目因單獨發行而專屬之 ISBN

例：010 0_ \$a xxxxxxxxxxxxxx \$b PDF

020 __ \$a xxxxxxxxxxxxxx (PDF)

2. 著錄本子目書目之網址

例：856 7_ \$u xxxxxxxx \$2 http \$z 先秦两汉诗

856 4_ \$u xxxxxxxx \$z 先秦两汉诗

3. 單冊：著錄總（上層）書目題名之檢索項

例：200 1_ \$a 中國傳統儒學

463 _0 \$12001_ \$a 中國人的路

245 0_ \$a 中國傳統儒學

740 0_ \$a 中國人的路

參、附錄

附錄一 電子資源編目處理流程

一、確定版本（複本查核）

電子資源的編目第一步要做版本(複本)查核，確定是新版？是複製？是重製？或是有多重版權年的書，多重版權年的書可選最新的一個年代。

二、確定資源類型

電子資源類型繁雜，因此，編日之前要先確定是哪一種類型之電子資源，是資料庫？是電子期刊？是電子書？是電子地圖集？還是更新中的整合性資源？資源類型決定後再使用相關的編目規則條文及機讀格式進行編目。

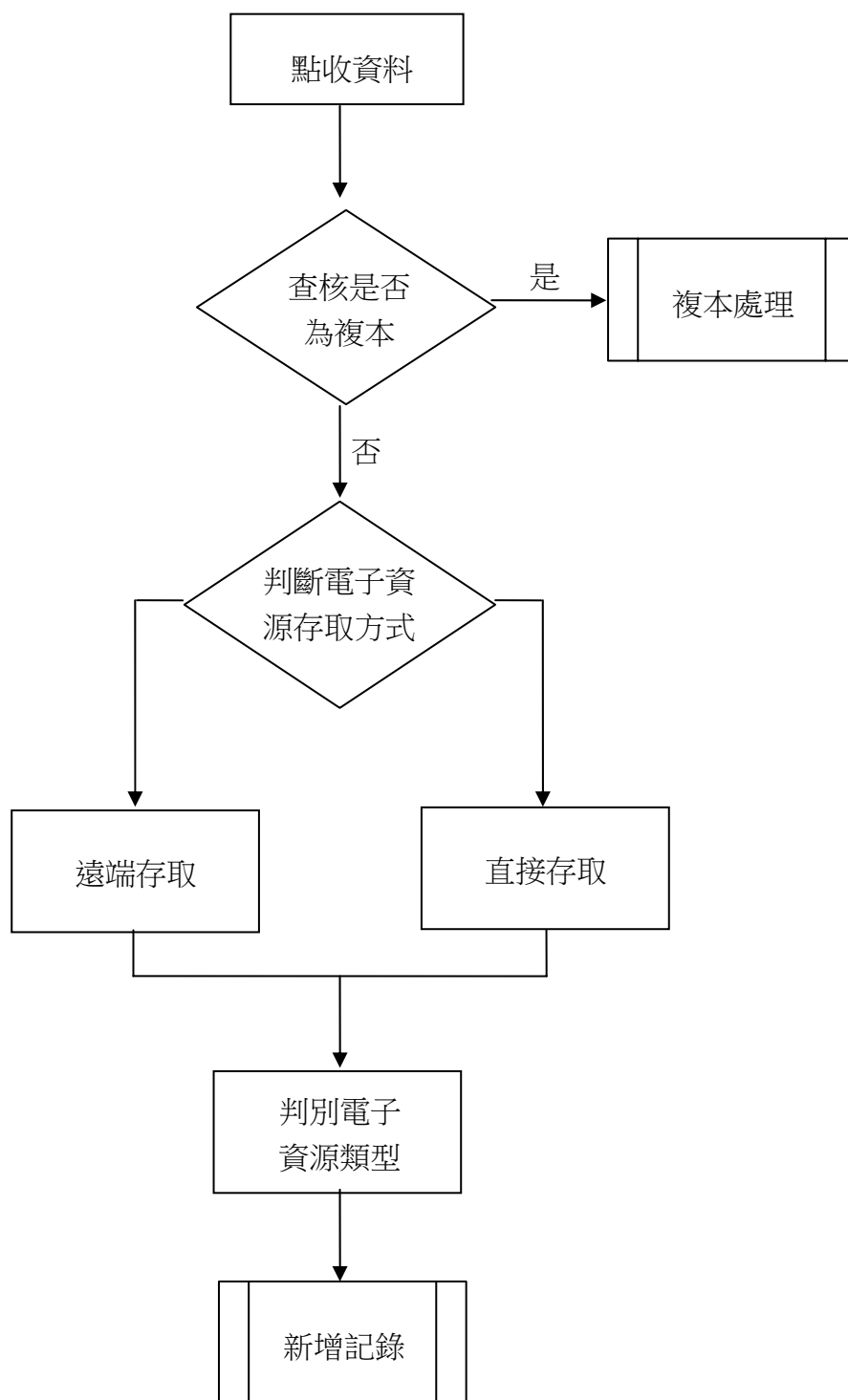
三、確定資源的存取方式

存取方式會影響各圖書館對資源處理的方式

(一) 直接存取：若為有載體之電子資源，則循一般入館藏之實體資源，另編一筆電子資源書目。(中文依據《中國編目規則》第三版第 13 章、西文依據 AACR2R 第 9 章及第 12 章著錄)

(二) 遠端存取：若為無載體之遠端存取電子資源，可參考「國家圖書館遠端存取電子資源編目原則」(附錄三)

附錄二 電子資源編目處理流程圖



附錄三 國家圖書館遠端存取電子資源編目原則

國家圖書館遠端存取電子資源編目原則 (2010.08.11 修訂)

一、資料類型與範圍，以採訪組正式通知者為主

- (一) 本館買斷、送存、贈送且具永久使用權之電子書（無論是否已有紙本）
- (二) 本館已訂購之電子期刊（無論是否有紙本）
- (三) 本館買斷且具永久使用權之網路資源資料庫（無論是否有光碟備份）
- (四) 本館永久典藏之網頁資料庫

二、處理原則及程序

- (一) 大批新進資源，無論本館是否已有紙本資料的書目紀錄，一律不比對複本，新增批次轉入
 1. 購買電子書或電子連續性資源時，若同時購買其 MARC 紀錄
 - (1) 以批次修改工具編輯原始 MARC（依據討論之原則，參見「附件一 電子書轉檔流程」）
 - (2) 轉換為 ALEPH 可接受的 CMARC3
 - (3) 批次轉入 ALEPH
 2. 若使用由既有資料庫轉出之 metadata（如：網頁典藏資料庫）
 - (1) 請原資料庫廠商分析其原 metadata 結構，討論 metadata 與 CMARC3 的轉換對照原則，建置轉換對照表
 - (2) 請電子資料庫廠商依據轉換對照表，批次轉出符合 CMARC3 格式之 ISO 資料，且必須包括該筆書目於電子資料庫上的網址
 - (3) 批次將 ISO 書目及網址轉入 ALEPH
- (二) 以本館館藏為基礎重製，且未重新申請 ISBN、ISSN 之電子資料庫，比對書目系統號後批次轉入
 1. 若電子書資料庫是以本館既有館藏為基礎，本館已有書目，且各單本書因重製後包裝為整個資料庫其中的一個檔案，並未重新申請新 ISBN 或 ISSN，非獨立為一單獨發行的電子資源，原則上不另行編目，而是於 ALEPH 的書目中批次轉入該資料之電子資源網址及相關訊息，供讀者連結使用
 2. 請電子資料庫廠商以固定格式轉出每筆電子資源下列基本資料項目（如不同專案有特殊資料項目，則依實際需求增加項目）
 - (1) 系統號（或可與 ALEPH 系統比對的到的資料欄位）
 - (2) 出版項（出版地、出版者、出版日期年月日）
 - (3) 稽核項（檔案大小、1D 或 2D）
 - (4) 系統需求
 - (5) 網址（若分為不同格式或章節，則依其內容順序轉出）
 3. 請 ALEPH 廠商依上述固定格式資料，批次於 ALEPH 比對系統號，批次增加欄位上述資料所對應的 MARC 欄位，並於特定欄位設定固定詞彙或前

導用語，如下表：

欄位	MARC	MARC 21	CMARC	說明
出版項註		500\$a	306__\$a	中文前導用語：重製： 後接電子資源之出版項 西文前導用語：Reproduced: 後接電子資源之出版項
稽核項註		300\$a	307__\$a	中文前導用語：重製： 後接電子資源之稽核項 西文前導用語：Reproduced: 後接電子資源之稽核項
裝訂及發行性質註		530\$a 500\$a	310__\$a	西文電子書：\$a Also issued electronic book. 西文電子期刊：\$a Also issued electronic journal 西文資料庫：\$a Also issued database
連接欄註及其他載體形式附註		530\$a	311__\$a	中文電子書：\$a 另發行電子書 中文電子期刊：\$a 另發行電子期刊 中文資料庫：\$a 另發行資料庫
技術細節註		538\$a	337__\$a	若重製為網站： 中文：存取模式: World Wide Web 西文：Mode of access: World Wide Web
技術細節註		538\$a	337__\$a	中文：系統需求： 後接電子資源之系統需求 西文：System requirements: 後接電子資源之系統需求
URL		856 40\$u\$2\$z	856 7__\$u\$2\$z	中文：\$u http://xxxx \$2 http \$z 電子書或電子期刊或資料庫或網站 電子書若封面、目次、首頁範例、全文或各章節分別有不同格式及網址，則重複欄位 856 分別詳細著錄其\$u 網址，\$z 著錄其內容及格式，如： \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_封面 \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_目次 \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_首頁範例 \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_全文 \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_v01_C1S1 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_封面 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_目次 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_首頁範例 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_全文 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_v01_C1S1 西文：\$u http://xxxx \$2 http \$z Electronic book或Electronic journal或Database或Website

			\$z 亦可依各自政策給予題名或其他附註文字
--	--	--	------------------------

4. 必要時可以整個資料庫為編目標的，編一筆電子資源書目，856 著錄資料庫首頁網址
5. 若重製之後另有載體（如光碟），則另行編一筆書目紀錄

(三) 國內送存且重新申請 ISBN 之電子書與在 ALEPH 之處理

1. 由申請者逐筆送存檔案，國圖專人於數位出版品系統建置 ISBN 及基本書目資料，之後批次轉入 ALEPH，因此編目之著錄原則需一致（參見「三、單筆電子資源編目原則」）
2. 原則上不同載體將各有一筆書目；同一電子書在同一種載體但有不同檔案格式（如：PDF 與 EPUB）者，著錄於同一筆書目；若單冊或各章節分別有 ISBN，亦著錄於同一筆書目，分別註明其格式及各篇章節代號，必要時可為各自具單獨 ISBN 之單冊或各章節另編子目分析書目（參見「三、單筆電子資源編目原則、(二) 子目分析書目之 MARC 著錄」）
3. 若封面、目次、首頁範例、全文、各篇章節分別有不同格式及網址，則重複欄位 856 分別詳細著錄其 \$u 網址，\$z 著錄其內容及格式。
(建議：網址中不使用中文字，以免因國外系統無法處理中文字碼而無法連結)

(四) 單筆編目（非大批進館），詳見「三、單筆電子資源編目原則」

1. 查詢本館是否已有相同內容之紙本資料，若已有，則於原書目增加下列欄位：
 - (1) 增加欄位 856\$u URL 網址，856\$2http，856\$z 電子資源或 Electronic resource。
 - (2) 西文資料另增加欄位 310\$a Also issued online.（中文資料不需增加此欄位）
2. 若本館無相同內容之紙本形式資料，則新編一筆電子資源書目

(五) 關於電子期刊刊期停訂與否、網路資源之使用權限、是否可連線等機制，另由 DRM (Digital Rights Management) 系統加以管控，書目資料不隨之異動。唯若僅題名或欄位 856 有異動，則經採訪組或閱覽組正式通知後，再行修改。

三、單筆電子資源編目原則

- (一) 編目規則：中文依據《中國編目規則》第三版第 13 章、西文依據 AACR2R 第 9 章及第 12 章著錄
- (二) 總（上層）書目之 MARC 著錄

1. 用於著錄一筆完整紀錄，如：一單冊電子書、一種電子期刊、一種網路資料庫等
2. 若需另立子目分析書目（見本項（二）之說明），需於 Leader/08、4XX 等欄位顯示其關係
3. 總（上層）書目必要欄位列表及說明如下（MARC 21 為查詢國外書目資料時可參考之欄位；CMARC 為於本館 ALEPH 編目系統中應著錄欄位及內容），如下表

欄位 \ MARC	MARC 21	CMARC	說明
系統號	001	001 050\$a	系統自動產生
定長欄	Leader/06 006 007 008	記錄標示/06 記錄標示/08 100 101 102 110 135	設為 1（且 ALEPH 設定 FMT 為 DF） 若有上層書目（有 225、410），則為 2 若無上層書目（無 225、410）且無下層子目分析書目，為 0 若無上層書目（無 225、410）且有下層子目分析書目，則為 1 135 \$a 視情況而定，無法判斷時設定為 v
ISBN	020 \$a\$z	010 \$a\$b\$z	若電子書有不同於紙本、不同章節或不同格式之 ISBN，則重複欄位 010： \$a ISBN 號 \$b 格式名稱及章節代號 如：FLASH FLASH_v01_C1S1 PDF_v01_C1S1 格式名稱亦包括 EPUB 或 online 指標分中西文
ISSN	022\$a\$y	011 \$a\$b\$z	電子期刊若有不同於紙本的 ISSN： \$a ISSN 號 \$b 格式名稱，如 FLASH 或 PDF 或 EPUB 或 online 指標分中西文 電子資料庫：不著錄此欄
題名	245\$a	200 1_ \$a\$f	依編目規則著錄

資料類型標示	245\$h	204	中文： 0_\$a 電子資源 西文： 1_\$a electronic resource
出版項	260\$a\$b\$c	210__\$a\$c\$d	電子書刊：同紙本之出版項 資料庫：資料庫發行/製作者 \$d 出版日期著錄年月日
稽核項	300\$a	215\$a\$c	如： \$a 檔案大小\$c2D
資料庫名附註	580\$a	300__\$a	中文：收錄於 _____（資料庫名稱） 西文： In online database：
題名及著者敘述項註	500\$a	304__\$a	中文：正題名取自題名畫面
裝訂及發行性質註	530\$a 500\$a	310__\$a	西文： Also issued
連接欄註及其他載體形式附註	530\$a	311__\$a	中文：另發行.....
內容註	505\$a	327 1_\$a	若有目次之 text，則依 CMARC3 著錄原則，分別著錄於重複的\$a
摘要註	520\$a	330__\$a	資料庫：著錄內容範圍摘要
電腦檔資料形式註	516\$a	336__\$a	中文電子書： \$a 電子書 中文電子期刊： \$a 電子期刊 中文資料庫： \$a 資料庫 中文網站： \$a 網站 西文電子書： \$a Electronic book. 西文電子期刊： \$aElectronic journal 西文資料庫： \$aDatabase 西文網站： \$aWebsite
技術細節註	538\$a	337__\$a	中文：存取模式: World Wide Web 西文： Mode of access: World Wide Web
技術細節註	538\$a	337__\$a	中文：系統需求:Internet ; World Wide Web 瀏覽器（視資料實際情況著錄） 西文： System requirements: Internet access ; World Wide Web browser(視資料實際情況著錄)
不同媒體之其他版本	740\$a	452_1 \$12001_\$a \$101X \$a	中文配合欄位 311、西文配合欄位 310 著錄。紙本 ISBN 或 ISSN 著錄於同一欄位另一\$1 之 010 或 011，指標分中西文
單冊分析	740\$a	464_1 \$12001_\$a	配合欄位 327 著錄 本上層單冊書目若需另以子目分析書目記載其下層各篇章節，則以 464 向下著錄各篇章節名稱

劃一題名(識別名稱)	130\$a	500 11 \$a	西文：電子書刊：\$a xxxx (Online) (同時有發行紙本與電子版時，於電子版之書目加此欄位以資區別)
資料庫名標目	787\$t	517 1_\$a \$z	必要時著錄
標題	65X\$a\$v	60X\$a\$x	西文資料庫：\$x Databases. 西文電子書刊：\$x Periodicals. 中文採主題詞表，無\$x
非控制主題詞彙	653\$a	610_1 \$a	西文電子書刊：\$a electronic journals, \$a electronic books, \$a electronic encyclopedias 西文資料庫：\$a online databases
分類號	050\$a 084\$a	680__\$a 681__\$a	西文著錄 680 中文著錄 681
著者	1XX 7XX	7XX	中文電子書：若不做權威控制，則加 \$9(電子書) 西文：依紙本原則
出處欄	040	801	\$a tw \$b 國圖
URL	856 40\$u\$2\$z	856 7__\$u\$2\$z	中文：\$u http://xxxx \$2 http \$z 電子資源 電子書若封面、目次、首頁範例、全文或各章節分別有不同格式及網址，則重複欄位 856 分別詳細著錄其\$u 網址，\$z 著錄其內容及格式，如： \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_封面 \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_目次 \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_首頁範例 \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_全文 \$u http://xxxx \$2 http \$z PDF_v01_C1S1 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_封面 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_目次 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_首頁範例 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_全文 \$u http://xxxx \$2 http \$z EPUB_v01_C1S1 西文：\$u http://xxxx \$2 http \$z Electronic resource \$z 亦可依各自政策給予題名或其他附註文字
館藏檔	095\$a\$f\$c	登錄號 索書號	不著錄

(三) 子目分析書目之 MARC 著錄

1. 為因應國內送存電子書平台之單篇章節可能單獨發行銷售之需求，可將總(上層)書目下各自具單獨 ISBN 之章節另立子目分析書目

2. 子目分析書目必要欄位列表及說明如下(MARC 21 為查詢國外書目資料時可參考之欄位；CMARC 為於本館 ALEPH 編目系統中應著錄欄位及內容)，如下表

欄位 \ MARC	MARC 21	CMARC	說明
系統號	001	001 050\$a	系統自動產生
定長欄	Leader/06 006 007 008	記錄標示/06 記錄標示/07 記錄標示/08 100 101 102 110 135	設為 I (且 ALEPH 設定 FMT 為 DF) 下層子目分析書目，為 a 下層子目分析書目，為 2 135 \$a 視情況而定，無法判斷時設定為 v
ISBN	020 \$a\$z	010 \$a\$b\$z	若電子書本篇章節有不同格式之 ISBN，則重複欄位 010，並著錄本篇章節代號： \$a ISBN 號 \$b 格式名稱及本篇章節代號 如：FLASH_v01_C1S1 PDF_v01_C1S1 格式名稱亦包括 EPUB 或 online 指標分中西文
題名	245\$a	200 1_ \$a\$f	依編目規則著錄單篇章節名稱及著者
資料類型標示	245\$h	204	中文： 0_ \$a 電子資源 西文： 1_ \$a electronic resource
出版項	260\$a\$b\$c	210_ \$a\$c\$d	電子書刊：同紙本之出版項 資料庫：資料庫發行/製作者 \$d 出版日期著錄年月日
稽核項	300\$a	215\$a\$c	如：\$a 檔案大小\$c2D
資料庫名附註	580\$a	300_ \$a	中文：收錄於 _____ (資料庫名稱) 西文：In online database：
裝訂及發行性質註	530\$a 500\$a	310_ \$a	西文：Also issued
連接欄註及其他載體形態附註	530\$a	311_ \$a	中文：另發行.....

電腦檔資料形式註	516\$a	336__\$a	中文電子書：\$a 電子書 中文電子期刊：\$a 電子期刊 中文資料庫：\$a 資料庫 中文網站：\$a 網站 西文電子書：\$a Electronic book. 西文電子期刊：\$a Electronic journal 西文資料庫：\$a Database 西文網站：\$a Website
技術細節註	538\$a	337__\$a	中文：存取模式: World Wide Web 西文：Mode of access: World Wide Web
技術細節註	538\$a	337__\$a	中文：系統需求:Internet ; World Wide Web 瀏覽器 西文：System requirements: Internet access ; World Wide Web browser
不同媒體之其他版本	740\$a	452_1 \$12001__\$a \$101X \$a	中文配合欄位 311、西文配合欄位 310 著錄。紙本 ISBN 或 ISSN 著錄於同一欄位另一\$1 之 010 或 011，指標分中西文
單冊	740\$a	463_1 \$12001__\$a	本篇章節（下層）書日以 463 向上著錄上層單冊書目之題名
分類號	050\$a 084\$a	680__\$a 681__\$a	西文著錄 680 中文著錄 681
著者	1XX 7XX	7XX	中文電子書：若不做權威控制，則加 \$9(電子書) 西文：依紙本原則
出處欄	040	801	\$a tw \$b 國圖
URL	856 40\$u\$2\$z	856 7__\$u\$2\$z	中文：\$u http://xxx\$2http\$z 電子資源 西文：\$u http://xxx \$2 http \$z Electronic resource 電子書本篇章節分別有不同格式之網址，則重複欄位 856 分別詳細著錄其\$u 網址，\$z 著錄其格式及本篇章節代號，如： \$u http://xxx \$2 http \$z PDF_v01_C1S1 \$u http://xxx \$2 http \$z EPUB_v01_C1S1 \$z 亦可依各自政策給予題名或其他附註文字
館藏檔	095\$a\$f\$c	登錄號 索書號	不著錄

(四) 館藏檔

遠端存取電子資源無實際載體，故無登錄號，因此無館藏檔（ALEPH 之 TOP50），故不鍵索書號，無特藏代碼，亦不建 ALEPH 之 TOP60，亦不印製卡片