

臺灣省諮議會及中研院臺史所史料典藏數位化計畫

楊雲萍文書

Metadata 功能需求書

數位典藏國家型科技計畫後設資料工作組 製

臺灣史研究所需求研擬

民國九十四年一月十七日

目 錄

1、前言.....	2
1.1、後設資料功能需求書.....	2
1.2、後設資料內涵、系統分析流程.....	2
2、主題計畫計畫簡介.....	3
2.1、計畫說明與目標.....	3
2.2、計畫參與人員.....	4
3、藏品單元層級關係圖與說明.....	4
4、藏品單元群組關係圖與說明.....	5
5、後設資料欄位需求架構與著錄規範.....	5
6、著錄範例.....	13
7、後設資料國際標準之應用.....	25
7.1、建議採用之標準.....	25
7.2、EAD 標準實際應用情形.....	25
7.3、Dublin Core 比對表.....	33
8、系統說明.....	37
8.1、系統目標.....	37
8.2、系統範圍.....	37
9、資料結構表.....	37
9.1、需求欄位建置表.....	37
9.2、需求欄位屬性表.....	41
10、代碼表.....	45
11、功能需求說明.....	46
11.1、系統功能說明.....	46
11.2、建檔功能說明.....	46
11.3、查詢功能說明.....	47
12、工作進度記錄檔.....	51
附件一：雲萍文書層級劃分調整.....	53
附件二：元素調整過程.....	57

1、前言

1.1、後設資料功能需求書

本份「Metadata 功能需求書」主要是作為主題計畫提出功能需求之彙整、後設資料工作組分析結果之發表與提供系統開發人員快速建置系統的相關資訊。

對主題計畫而言，本份需求書主要彙集了主題計畫提出的兩部份需求，一部份為 metadata 之需求，另一部份為系統之功能需求。在 metadata 需求的部份，主題計畫提出藏品單元之間層級與群組關係的连接需求、後設資料欄位架構著錄需求等；而在系統功能需求的部份，主題計畫則提出了需求欄位之必填性、多值欄、著錄形式等需求，此外，也提出了有關資料建檔、紀錄查詢與權限管控方面的系統需求。

對後設資料工作組而言，分析人員會依據主題計畫提出之藏品單位層級、群組關位與後設資料欄位需求遵循標準的作業流程來進行相關的內涵分析與標準比對，並與主題計畫往返確認分析結果，最後呈現在本份需求書上。

對系統建置人員來說，我們希望本份「Metadata 功能需求書」能提供系統人員足夠的資訊，包括資料庫的建置欄位、欄位的大小與資料型態、欄位層性等，讓系統建置人員能夠快速建設主題計畫所需之資料庫。此外，本書也收錄了主題計畫資料建檔的流程、著錄介面需求等，讓系統建置人員除了可快速建置資料庫之外，也能快速設計一套 web-based 的資料庫操作介面，在最短的時間內提供主題計畫最健全的系統雛形。需特別說明的是，本份「Metadata 功能需求書」之 8、系統說明之 11、功能需求說明僅以工作表單的形式調查出主題計畫對系統的初步需求，後設資料工作組分析人員並不針對系統的需求作更進一步的分析。有關系統分析的工作留待系統建置人員建置系統期間與主題計畫確認清楚。

1.2、後設資料內涵、系統分析流程

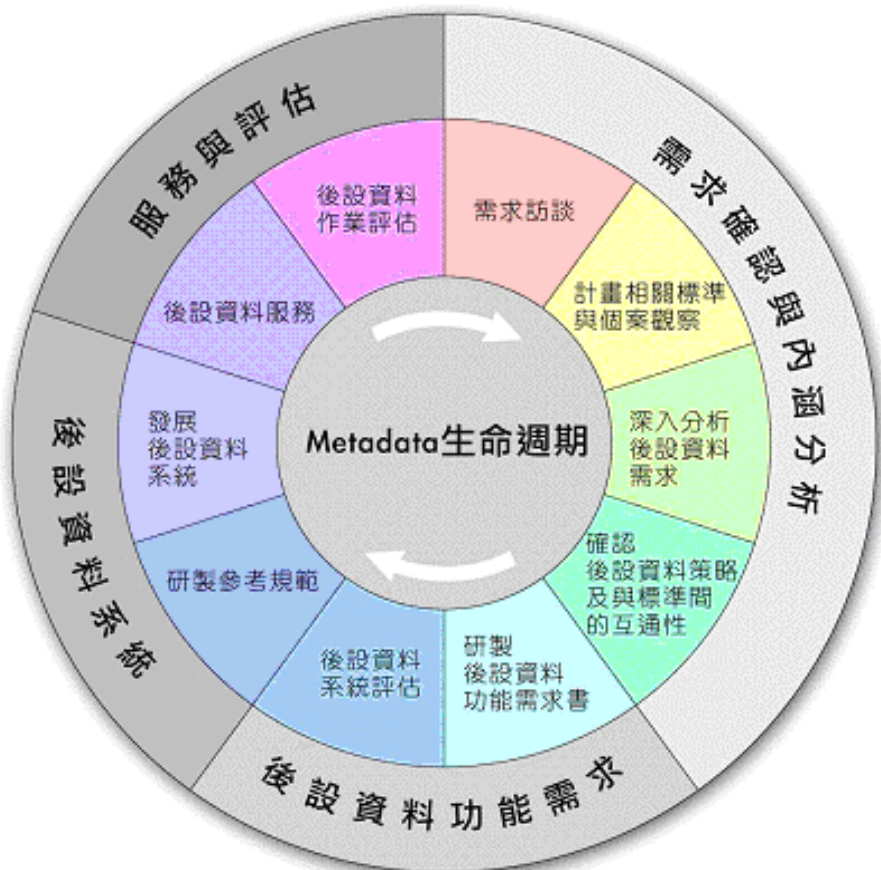


圖 1 後設資料(Metadata)生命週期作業模式

(一) 需求訪談：

需求訪談的目的是為瞭解主題計畫典藏品的內容，及其著錄上的需求和呈現需求。為將主題計畫的需求更具體化和結構化方式表達，本組會請主題計畫填寫「後設資料工作表單」。為便於主題計畫明瞭所要填寫的內容，本組亦提供「後設資料工作表單填表說明」供主題計畫填寫參考。

(二) 工作表單說明與填寫：

本部分將以書畫、器物、拓片、魚類、明清檔案等六類主題計畫回填表單(皆為 pdf 檔)為例，說明後設資料工作表單填寫的方式與內容。其中並提供後設資料工作組和故宮書畫處的晤談表。

(三) 計畫需求與屬性分析：

在主題計畫填寫工作表單的同時，本組開始進行藏品內涵屬性分析、內涵結構分析以及關連分析。最後本組會提出欄位調整與建議給主題計畫參考。

(四) 計畫相關標準觀察與分析：

在進行主題計畫藏品屬性分析的同時，本組也會觀察國際上通用的後設資料標準，並和主題計畫的後設資料進行分析比較。

(五) 回填工作表單的初步分析：

後設資料分析人員在接獲主題計畫回傳之工作表單後，即進行初步的分析，包括工作表單填寫的正確性與完整性。

(六) 後設資料標準比對、評估、採用及調整 分析與建議：

接著，本組會將主題計畫的欄位與後設資料標準進行比對；對標準應用於計畫的適用性提出評估；最後提出分析與建議。

(七) Metadata 功能需求書

在與主題計畫完成相關的分析與建議確認後，本組分析人員即把分析的成果撰寫在「Metadata 功能需求書」。

2、主題計畫計畫簡介

2.1、計畫說明與目標

楊雲萍先生本名楊友濂，因以「士林雲萍生」一名於臺灣民報發表文章，自此遂以「雲萍」之名著於世，因而本藏以「雲萍文書」為名。

雲萍先生為日據時期臺灣文學舉足輕重之名家，開臺灣白話文學之先河，其後更跨足於史學研究，為文史雙棲之哲人。

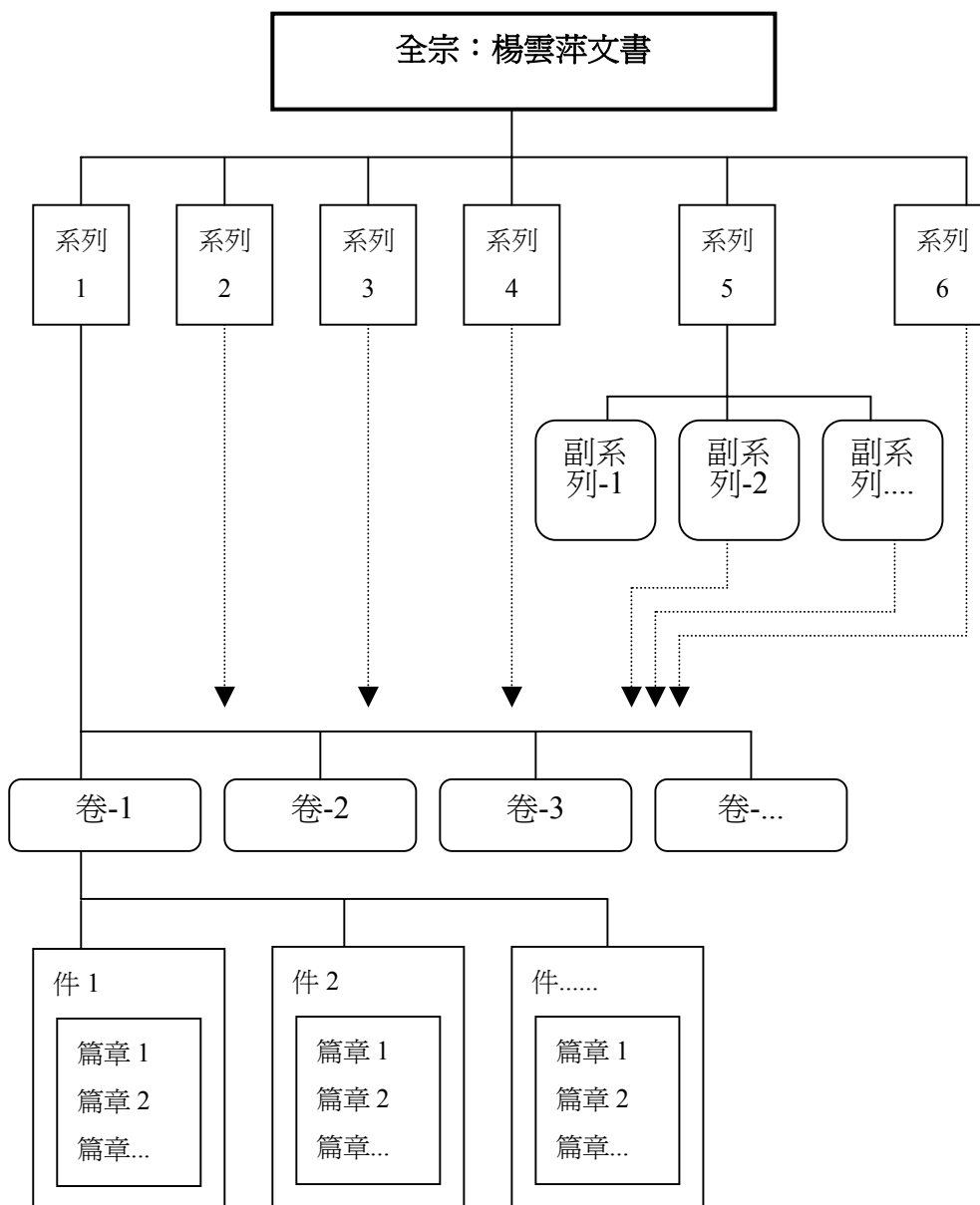
本藏數量約 1000 多件，主要為雲萍先生往來信件，藏品年代約始於昭和 4 年，直到民國 70 年左右。所藏之往來信件尤以日據時期，與文友西川滿、金關丈夫、立石鐵臣和林獻堂等私人信函，甚為珍貴，得以窺見日據背景之下文學家結社之實況；此外，與臺灣時報、奉公會、總督府等信函，更提供了當時文人之處境與時代背景等資訊。因此，本藏對於臺灣文學史或日據時期臺灣史，是十分重要之一手資料。

本計畫將所藏之書信數位化，建置資料庫，並期與雲萍先生年表結合，希望能將文書典藏與時代歷史相結合。

2.2、計畫參與人員

- 楊雲萍文書：
許雪姬 研究員、崔燕惠 編審、馬千惠、顏頌文
- 數位典藏國家型科技計畫後設資料工作組：
陳亞寧、陳淑君、王智豐、鍾豐謙

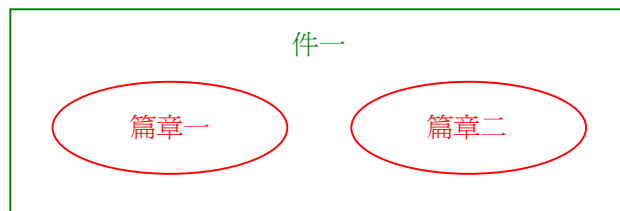
3、藏品單元層級關係圖與說明



說明：

1. 全宗下共劃分為六個系列，除「雲萍個人收藏」系列有「副系列」層級之外，其他系列的下一層級皆為「卷」。
2. 每一系列下有多個「卷」，每卷下有多個「件」。
3. 每一「件」中又包含多組「篇章」欄位。

4、藏品單元群組關係圖與說明

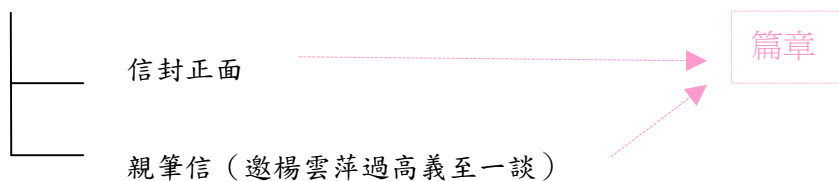


說明：

如圖示，「件」+「篇章」為一整體。如信件類資料包含親筆信一張、照片一張；則親筆信及照片皆視為「篇章」。

以林獻堂所寄信函及相關文件為例—

林獻堂邀楊雲萍至高義閣信函（昭和4年10月18日）



5、後設資料欄位需求架構與著錄規範

此份後設資料需求架構是主題計畫印章藏品特性之內涵需求，其目的在於讓主題計畫參與同仁確認建檔時之資訊，包含：後設資料中英文欄位、欄位定義、著錄規範，並供日後系統設計人員參考之用。

■ 全宗

元素中文名稱	元素英文名稱	定義	著錄規範
Element	Qualifier		
全宗號	Record Group Number	全宗的代碼	雲萍文書全宗號為 YP
全宗名	Record Group Name	全宗的檔案的名稱	全宗名為「楊雲萍文書」
範圍與內容	Scope and Content	概述描述資料的主題涵蓋範圍，通常會提及描述資料的形式或編排，並舉出具代表性的重要的組織、個人、事件、地點及主題	

元素中文名稱		元素英文名稱		定義	著錄規範
Element	Qualifier	Element	Qualifier		
傳記歷史註		Biography or History		一段簡單的文字敘述或編年表，藉由提供檔案產生者的資訊，給予檔案資料背景的說明。包括關於個人或家庭生活的重要資訊，或組織本身的運作歷史	
使用限制		Restrictions on Use		檔案本身的使用限制或開放情形	選填代碼表：開放 不開放 經同意後開放
版權說明		Copyright		以文字敘述說明此目錄檔及所含影像檔及資料庫之版權	
典藏單位		Repository		典藏檔案的單位	
入藏資訊		Acquisition		以文字敘述說明檔案的取得來源或移轉單位	
【管理資訊】					
登錄	登錄者	Cataloging	Name		
	登錄時間		Date		
修改	修改者	Modified	Name		
	修改時間		Date		

■ 系列/副系列

元素中文名稱			元素英文名稱		定義	著錄規範
Element	Qualifier		Element	Qualifier		
全宗號			Record Group Number			
檔案 附屬層級	系列	系列號	Series Number		檔案系列代碼	
		系列名	Series Name		檔案系列名稱	選填代碼表：01 個人往來函件 02 機構團體往來函件 03 霧峰林家相關函件 04 特殊主題函件資料 05 雲萍個人收藏 06 雲萍個人手稿
	副系	副系列號	Sub-series Number		檔案副系列代碼	

元素中文名稱				元素英文名稱			定義	著錄規範
Element	Qualifier			Element	Qualifier			
		列	副系列名	Sub-series Name			檔案副系列名稱	選填代碼表：01 手稿 02 文件 03 照片 04 明信片 05 圖書報刊
簡述				Discription			對該系列/副系列的內容描述或補充說明	
【日期範圍】								
起	日期	紀年/年號		Begin	Date	Period	所藏文書資料之日期範圍	選填代碼表：大正 昭和 民國 年代不詳
		年				Year		
		月				Month		
		日				Day		
		西元				Western Date		
迄	日期	紀年/年號		End	Date	Period	所藏文書資料之日期範圍	選填代碼表：大正 昭和 民國 年代不詳
		年				Year		
		月				Month		
		日				Day		
		西元				Western Date		
【管理資訊】								
登錄	登錄者			Cataloging	Name			
	登錄時間				Date			
修改	修改者			Modified	Name			
	修改時間				Date			

■ 卷

元素中文名稱				元素英文名稱			定義	著錄規範	
Element	Qualifier			Element	Qualifier				
全宗號				Record Group Number					
檔案	系	系列號		Series Number			檔案系列代碼。		
附屬		列	副	副系列號		Sub-series Number			檔案副系列代碼。
層級			系	卷	卷號		File Number		
		列			卷名		File Name		
數量				Quantity			該卷之中所含件之數量。		
簡述				Discription			對該卷的內容描述或補充說明。		
【日期範圍】									

元素中文名稱			元素英文名稱			定義	著錄規範
Element	Qualifier		Element	Qualifier			
起	日期	紀年/年號	Begin	Date	Period	所藏文書資料之日期範圍。	選填代碼表：大正 昭和 民國 年代不詳
		年			Year		
		月			Month		
		日			Day		
	西元		Western Date		格式：yyyy/mm/dd		
迄	日期	紀年/年號	End	Date	Period	所藏文書資料之日期範圍。	選填代碼表：大正 昭和 民國 年代不詳
		年			Year		
		月			Month		
		日			Day		
	西元		Western Date		格式：yyyy/mm/dd		
【管理資訊】							
登錄	登錄者		Cataloging	Name			
	登錄時間			Date			
修改	修改者		Modified	Name			
	修改時間			Date			

■ 件

元素中文名稱				元素英文名稱		定義	著錄規範
Element	Qualifier			Element	Qualifier		
全宗號				Record Group Number			
檔案附屬層級	系	系列號		Series Number		檔案系列代碼。	
	副系	副系列號		Sub-series Number		檔案副系列代碼。	
	系	卷	卷號	File Number		檔案的卷的代碼。	
	列	件	件號	File Number		單件文書代碼。	
			件名	Item Name		單件文書名稱。	
識別號				Identifier		檔案唯一的識別號碼。	自動產生，由全宗號、系列號、副系列號、卷號、案件號組合而成。
其他題名				Other Title		件名未能詳盡描述之題名，著錄於此。	
資料類型				Type		文書資料類型。	選填代碼表：信函 明信片 照片 圖書 期刊 報紙 電報 其他(可自行著錄以上未列出之資料值)

元素中文名稱		元素英文名稱		定義	著錄規範
Element	Qualifier	Element	Qualifier		
數量		Quantity		文書之面頁數或對內含資料作敘述。	
尺寸		Dimensions			
語文		Language			選填代碼表：日文 中文 英文
簡述		Description		對該件的內容描述或補充說明。	

【日期地點資訊】

日期	類型			Date	Type			所描述之日期類型，如寄件、拍攝...等。	選填代碼表：寄件日期 郵戳日期 成文日期 出版日期 攝影日期
	起	日期	紀年/年號		Begin	Date	Period	所藏文書資料之日期範圍。	選填代碼表：大正 昭和 民國 年代不詳
			年					Year	
			月					Month	
			日					Day	
			西元					Western Date	格式：yyyy/mm/dd
	迄	日期	紀年/年號		End	Date	Period		選填代碼表：大正 昭和 民國 年代不詳
			年					Year	
			月					Month	
			日					Day	
西元			Western Date	格式：yyyy/mm/dd					
地點	類型			Geographical Name	Type			與文書資料產生相關地名之類別，如：寄件地、出版地...。	
	舊地名				Original Geographical Name			如：臺北市七星郡士林街外雙溪(日據時期地名地址)	
	今地名				Present Geographical Name			如：臺北市士林區翠山里(民國後對應之地名地址)	
附註				Note					

【相關作者】

類別		Type	與文書產生有重要關係之團體或個人。	選填代碼表：成文/創作者 其他貢獻者 文書關係者
名稱		Name		

元素中文名稱		元素英文名稱		定義	著錄規範
Element	Qualifier	Element	Qualifier		
所屬團體/單位		Corporate Body			與文書產生之關係。如：書、著、署名、出版/發行.....。
身份/職稱		Title			
著作方式		Role			
[內容分析]					
主題		Subject heading			
關鍵詞		Keywords			
[參考/引用文獻]					
參考/引用文獻類型		Reference Type		與文書相關或文書內文提及之參考文獻(包括圖書、報紙、單篇文章.....等)。	選填代碼表：參考文獻 出版引用文獻
題名		Article Title			
編著者	名稱	Author/	Name		
	著作方式	Editor	Role		
語文		Language			選填代碼表：日文 中文 英文
篇章內文		Article Full-text			
文獻 出處	書刊名/叢書名	Title			
	編著者	Author/Editor			
	卷期	Vol. & No.			
	版次	edition			
	出版地	Published Place			
	出版者	Publisher			
	出版時間	Published Date			
	出處頁碼	Pages			
	資料類型	Document Type		選填代碼表：物件 印刷品 手稿 拓片 書法 畫 微縮片 電影 錄音帶 音樂 錄影帶 電腦檔 電子書 地圖 投影片/資料 單張圖片/照片 地球儀 底片 光碟 幻燈片 期刊 叢書 網路資源 其他(可自行著錄以上未列出之資料值)	
【保存狀況】					
保存狀況		Condition			

元素中文名稱		元素英文名稱		定義	著錄規範
Element	Qualifier	Element	Qualifier		
【影像資訊】					
頁數	起	Pages	First	文書影像檔號起迄。	著錄影像檔號頁碼部份，不需著錄完整檔號。如：0001、0002...
	迄		Last		
【管理資訊】					
登錄	登錄者	Catalogin g	Name		
	登錄時間		Date		
修改	修改者	Modified	Name		
	修改時間		Date		

■ 篇章資訊欄位（為件層次之附屬欄位群組，並非自成一個層次。）

元素中文名稱		元素英文名稱		定義	著錄規範
Element	Qualifier	Element	Qualifier		
題名		Title		篇章題名。	
作者	名稱	Author	Name	篇章作者。	
	著作方式		Role		
語文		Language		該篇章所使用之語言。	選填代碼表：日文 中文 英文
尺寸		Dimensions			
簡述		Description			
所屬識別號		Identifier Number		該篇章所屬之文件識別號。	著錄完整識別號
【頁次描述】（本組欄位可多值）					
頁次		Page		該篇文章所處之頁次。	以文字描述，如：第一面、正面...
圖檔		Image		連結至該頁次影像檔。	著錄該頁影像檔完整檔號
頁面位置		Page Location		描述該篇文章在頁面上的位置。	
全文		Full-Text		該篇章於該頁之全文。	
翻譯		Translation			
批注	位置	Annotation	Annotation Location	該批注在頁面上的位置。	
	內容		Full-text	批注內文。	
	翻譯		Translation		

元素中文名稱		元素英文名稱		定義	著錄規範
Element	Qualifier	Element	Qualifier		
印記	印記種類	Seal	Seal Type		選填代碼表：收傳印記 寄件者/作者款印 圖章
	印文		Full-text		
	形狀		Shape		選填代碼表：方形 圓形 長方形 橢圓型
	刻法		Cutting Method		選填代碼表：陰刻 陽刻
	頁面位置		Seal Location	該印記在頁面上之位置。	
	附註		Note		
	圖檔連結		Image Link	該印記影像檔連結。	著錄該影像檔完整檔號
【附註】					
附註		Note			

6、著錄範例

依上述之後設資料需求架構所填寫之著錄範例，共有兩則。其中全宗為共用，僅需著錄一次。範例如下—

■ 全宗

元素中文名稱		著錄範例
Element	Qualifier	
全宗號		YP
全宗名		楊雲萍文書
範圍與內容		
傳記歷史註		
使用限制		開放
版權說明		
典藏單位		
入藏資訊		
【管理資訊】		
登錄	登錄者	馬千惠
	登錄時間	2004/11/15
修改	修改者	
	修改時間	

範例一、林獻堂邀楊雲萍至高義閣相談之信函（昭和4年10月18日）

■ 系列／副系列

元素中文名稱			著錄範例
Element	Qualifier		
全宗號			YP
檔案附屬層級	系列	系列號	03
		系列名	
	副系列	副系列號	00
		副系列名	
簡述			
【日期範圍】			
起	日期	紀年/年號	昭和
		年	4
		月	
		日	
	西元	1929	

元素中文名稱			著錄範例
Element	Qualifier		
迄	日期	紀年/年號	昭和
		年	19
		月	
		日	
	西元	1944	
【管理資訊】			
登錄	登錄者	馬千惠	
	登錄時間	2004/11/15	
修改	修改者		
	修改時間		

■ 卷

元素中文名稱				著錄範例	
Element	Qualifier				
全宗號				YP	
檔案 附屬 層級	系列	系列號		03	
		副	副系列號	00	
		系 列	卷	卷號	002
			卷名		林獻堂相關函件（昭和4年至昭和19年）
數量				8封信件，3張明信片	
簡述					
【日期範圍】					
起	日期	紀年/年號	昭和		
		年	4		
		月			
		日			
	西元	1929			
迄	日期	紀年/年號	昭和		
		年	19		
		月			
		日			
	西元	1944			
【管理資訊】					
登錄	登錄者	馬千惠			
	登錄時間	2004/11/15			
修改	修改者				

元素中文名稱		著錄範例
Element	Qualifier	
	修改時間	

■ 件

元素中文名稱				著錄範例				
Element	Qualifier			範例				
全宗號				YP				
檔案 附屬 層級	系 列	系列號		03				
		副 系 列	副系列號		00			
			卷	卷號		002		
				件	件號		01	
					件名		林獻堂邀楊雲萍至高義閣相談之信函（昭和 4 年 10 月 18 日）	
識別號				YP03_00_002_01				
其他題名								
資料類型				信函				
數量				信封一件，親筆信一張				
尺寸								
語文				中文				
簡述								
【日期地點資訊】								
日期	類別		成文日期					
	起	日 期	紀年/年號		昭和			
			年		4			
			月		10			
			日		17			
	西元		1929/10/17					
	迄	日 期	紀年/年號					
年								
月								
日								
西元								
日期	類型		郵戳日期					
	起	日 期	紀年/年號		昭和			
			年		4			
			月		10			
			日		18			

元素中文名稱			著錄
Element	Qualifier		範例
		西元	1929/10/18
	迄	日期	紀年/年號
		年	
		月	
		日	
		西元	
地點	類型		寄件地
	舊地名		臺中[州][大屯郡]霧峰[庄]
	今地名		臺中縣霧峰鄉
附註			
【相關作者】			
類別		成文者/創作者	
名稱		林獻堂	
所屬團體/單位			
身份/職稱			
著作方式		手書	
[內容分析]			
主題			
關鍵詞			
[參考/引用文獻]			
參考/引用文獻類型			
題名			
編著者	名稱		
	著作方式		
語文			
篇章內文			
文獻出處	書刊名/叢書名		
	編著者		
	卷期		
	版次		
	出版地		
	出版者		
	出版時間		
	出處頁碼		
資料類型			
【保存狀況】			
保存狀況			

元素中文名稱		著錄 範例
Element	Qualifier	
【影像資訊】		
頁數	起	0001
	迄	0003
【管理資訊】		
登錄	登錄者	馬千惠
	登錄時間	2004/11/15
修改	修改者	
	修改時間	

■ 篇章資訊欄位 (信封)

元素中文名稱		著錄 範例
Element	Qualifier	
題名		信封
作者	名稱	林獻堂
	著作方式	手書
語文		中文
尺寸		
簡述		
所屬識別號		YP03_00_002_01
【頁次描述】 (正面)		
頁次		正面
圖檔		YP03_00_002_01_0001.tif
頁面位置		
全文		台北市士林庄外雙溪二八五 楊雲萍先生 臺中霧峰 林獻堂
翻譯		
批注	位置	
	內容	
	翻譯	
印記	印記種類	
	印文	
	形狀	
	刻法	
	頁面位置	

元素中文名稱		著錄
Element	Qualifier	範例
	附註	
	圖檔連結	
【頁次描述】 (背面)		
頁次		背面
圖檔		YP03_00_002_01_0002.tif
頁面位置		
全文		
翻譯		
批注	位置	
	內容	
	翻譯	
印記	印記種類	
	印文	
	形狀	
	刻法	
	頁面位置	
	附註	
	圖檔連結	
【附註】		
附註		

■ 篇章資訊欄位 (親筆信)

元素中文名稱		著錄
Element	Qualifier	範例
題名		親筆信 (邀楊雲萍至高義閣)
作者	名稱	林獻堂
	著作方式	手書
語文		中文
尺寸		
簡述		
所屬識別號		YP03_00_002_01
【頁次描述】 (第一面)		
頁次		第一面
圖檔		YP03_00_002_01_0003.tif
頁面位置		

元素中文名稱		著錄
Element	Qualifier	範例
全文		雲萍仁弟 正[據]東京櫻花爛 熯的時節與汝別後倏忽之間 而秋風蕭瑟東籬黃菊正在欲 放之時光陰迅速真如逝水適在緬 想起居而雲箋忽至備悉南京 之遊作罷於此一日束裝歸里矣且 喜相見不遠樂何如[之]愚預定 [明]日北上寓於高義閣旅館三天 君如有暇請過我暢談豈不快 哉專此奉納並候 秋安 十月十七日 獻[堂]
翻譯		
批注	位置	
	內容	
	翻譯	
印記	印記種類	
	印文	
	形狀	
	刻法	
	頁面位置	
	附註	
	圖檔連結	
【附註】		
附註		

範例二、臺灣時報編輯部邀稿明信片（昭和 15 年 12 月 6 日）

■ 系列／副系列

元素中文名稱		著錄	
Element	Qualifier	範例	
全宗號		YP	
檔案附屬層 級	系列	系列號	02
		系列名	團體機構往來函件
	副系列	副系列號	00
		副系列名	
簡述			

元素中文名稱			著錄 範例
Element	Qualifier		
【日期範圍】			
日期-起	日期	紀年/年號	昭和
		年	15
		月	
		日	
	西元	1940	
日期-迄	日期	紀年/年號	民國
		年	74
		月	
		日	
	西元	1985	
【管理資訊】			
登錄	登錄者		馬千惠
	登錄時間		2004/11/15
修改	修改者		
	修改時間		

■ 卷

元素中文名稱			著錄 範例	
Element	Qualifier			
全宗號			YP	
檔案附屬層 級	系列	系列號	02	
		副 系 列	副系列號	00
	卷		卷號	002
			卷名	臺灣時報社相關文件（昭和 15 年至昭和 20 年）
	數量			7 封信件，8 張明信片，4 件電報。
簡述				
【日期範圍】				
日期-起	日期	紀年/年號	昭和	
		年	15	
		月		
		日		
	西元	1940		
日期-迄	日期	紀年/年號	昭和	
		年	20	
		月		

元素中文名稱		著錄 範例
Element	Qualifier	
	日	
	西元	1945
【管理資訊】		
登錄	登錄者	馬千惠
	登錄時間	2004/11/15
修改	修改者	
	修改時間	

■ 件

元素中文名稱		著錄 範例				
Element	Qualifier					
全宗號		YP				
檔案 附屬 層級	系	系列號	02			
	列	副	副系列號	00		
		系	卷	卷號	002	
			列	件	件號	08
				件名	臺灣時報編輯部邀稿明信片（昭和 15 年 12 月 6 日）	
識別號		YP02_00_002_08				
其他題名						
資料類型		信函				
數量		2 面				
尺寸		14 x 9.1 (cm)				
語文		中文				
簡述		臺灣時報編輯部向楊雲萍邀稿，題目主題與伊能嘉矩相關，文章刊登於臺灣時報昭和 16 年 1 月號。				
【日期地點資訊】						
日期	類別		郵戳日期			
	起	日 期	紀年/年號	昭和		
			年	15		
			月	12		
			日	06		
		西元	1940-12-06			
	迄	日 期	紀年/年號			
			年			
			月			
			日			

元素中文名稱		著錄 範例
Element	Qualifier	
	西元	
地點	類型	寄件地
	舊地名	臺北市文武町
	今地名	
附註		
【相關作者】		
類別		成文者/創作者
名稱		臺灣時報編輯部
所屬團體/單位		臺灣總督府
身份/職稱		
著作方式		
【內容分析】		
主題		
關鍵詞		伊能嘉矩
【參考/引用文獻】		
參考/引用文獻類型		參考文獻
題名		臺灣研究の碩學伊能嘉矩
編著者	名稱	楊雲萍
	著作方式	著
語文		日文
篇章內文		回顧や追憶は、單に過去に對する憧憬や感傷からではない。 或る學術史や研究史を我々が調査探究せんとするは、現在の 研究を自覺し、未來の研究への決意を決意しようとするが為 めである。臺灣研究史を顧み、そこに聳立する巨峰— 梅陰伊 能嘉矩先生に就いて、些か記すところあらんとする も、此の 微意に他ならないのである。……
文獻出處	書刊名/叢書名	臺灣時報
	編著者	
	卷期	第 23 卷, 第 1 號 (第 53 號)
	版次	
	出版地	臺北市文武町
	出版者	臺灣時報發行所

元素中文名稱		著錄 範例
Element	Qualifier	
	出版時間	昭和 16 年 1 月
	出處頁碼	p.73~78
	資料類型	印刷品
【影像資訊】		
頁數	起	0001
	迄	0002
【管理資訊】		
登錄	登錄者	馬千惠
	登錄時間	2004/11/15
修改	修改者	
	修改時間	

■ 篇章資訊欄位

元素中文名稱		著錄 範例
Element	Qualifier	
題名		邀稿明信片
作者	名稱	臺灣時報編輯部
	著作方式	
語文		日文
尺寸		
簡述		
所屬識別號		YP02_00_002_08
【頁次描述】 (正面)		
頁次		正面
圖檔		YP02_00_002_08_0001.tif
頁面位置		
全文		七星郡士林街外双溪二八五 楊雲萍殿
翻譯		
批注	位置	
	內容	
	翻譯	
印記	印記種類	
	印文	
	形狀	
	刻法	

元素中文名稱		著錄 範例
Element	Qualifier	
	頁面位置	
	附註	
	圖檔連結	
【頁次描述】 (背面)		
頁次		背面
圖檔		YP02_00_002_08_0002.tif
頁面位置		
全文		<p>昭和十五年十二月六日 總督府內臺灣時報編輯部 楊雲萍殿</p> <p>拜啓 益々御健勝のこと、拜察賀申し上げます。 扱て本誌一月號に御執筆方を願ひしましたの對し、 御多用中にも拘らず早速お聞届の上本日玉稿を御送付 下さいまして厚く禮申げます。右は一月一日發行の本 誌に掲載させて戴きますが、今後共尙一層の御支援を 賜りますやら願ひ申上げます。</p> <p style="text-align: right;">敬具</p> <p>先づは右御禮旁々願ひ迄</p>
翻譯		
批注	位置	
	内容	
	翻譯	
印記	印記種類	
	印文	
	形狀	
	刻法	
	頁面位置	
	附註	
	圖檔連結	
【備註】		
備註		

7、後設資料國際標準之應用

為數位典藏國家型科技計畫之主題計畫後設資料與國際後設資料標準接軌之重要依據，作為主題計畫與國際間或國內其他主題計畫進行 XML 資料交換時，彼此互通之基礎。「7、後設資料國際標準之應用」共包含三部份：

- 7.1、建議採用之標準
- 7.2、實際應用情形
- 7.3、國際標準對照表
 - (1)EAD Mapping
 - (2)DC Mapping

7.1、建議採用之標準

在資料結構的描述標準上，本工作組建議採用 EAD (Encoded Archival Description)，主要原因為 (1) EAD 是針對檔案資料結構描述而發展的標準，具階層性的架構；同時，(2) EAD 獲多項國外大型圖書館及檔案計畫採用；另外，(3) 目前國內許多的檔案館相關機構，如國史館、國史館台灣文獻館、中研院近代史研究所等，皆採用此標準。由適用性及資料交換的考量及評估下，建議採用此標準。另外，本工作組也以 ISAD (G) (General International Standard Archival Description)、MAD (Manual of Archival Description) 做為檔案描述中資料內容的描述的參照標準。

EAD 是由由美國檔案學會的檔案描述編碼格式工作小組負責更新及編輯，主要的目標描述檔案的內容、典藏狀況、組織及層級結構等。EAD 官方網站 URL: <http://www.loc.gov/ead/>。

7.2、EAD 標準實際應用情形

為協助主題計畫了解其後設資料應用國際標準(EAD)之情形，後設資料工作組研製完成此份分析比對表，提供主題計畫參考。EAD Tag Library 的元素依字母順排列，共計 146 個，各元素中又有其適用的各種屬性。EAD 元素與屬性的結構方式是依使用者的需求而訂，各元素與屬性的使用與層級並沒有一定的限制，除了極少數 EAD DTD 中指定必備者，EAD 並未設定核心元素，或對元素與屬性進行其他類似的權重評價。

此份比對表將 EAD 後設資料元素置於左方，主題計畫所採用的元素，依層級列於右方，以方便看出各層及使用狀況。「臺灣省諮議會及中研院臺史所史料典藏數位化計畫:楊雲萍文書」共採用 41 個 EAD 元素。

比對說明

1. 下表 EAD 之架構，為本工作組根據 EAD Tag Library 中各元素之定義及說明所整理出來，非 EAD 官方發佈之架構。
2. 粗體標示者為 RLG (Research Libraries Group, 美國研究圖書館組織) 建議最少量使用元素。
3. 「※」標示者，表該元素為 EAD 建議必備元素。
4. 比對表中，主題計畫元素中，以括弧”()” 標示者，如 p29 頁之(參考/引用文獻)，表示此為主題計畫需求元素表中之描述元素區段名稱；雖非實際使用之元素，但在 EAD 中需用來作為某元素支元素值，以作為該描述元素區段資料的標題。

EAD 元素	楊雲萍文書				
	全宗	系列/副系列	卷	件	篇章
<ead> ※					
<archdesc>檔案描述 ※					

EAD 元素		楊雲萍文書				
		全宗	系列/副系列	卷	件	篇章
<did>描述識別 ※						
<head>題目						
<unittitle>單元題名		<ul style="list-style-type: none"> ■ 全宗名 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 檔案附屬層級-系列-系列名 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-副系列名 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 檔案附屬層級-系列-系列名 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-副系列名 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-卷-卷名 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 檔案附屬層級-系列-系列名 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-副系列名 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-卷-卷名 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-卷-件-件名 ■ 題名-其他題名 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 題名
<unitid>單元識別		<ul style="list-style-type: none"> ■ 全宗號 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 全宗號 ■ 檔案附屬層級-系列-系列號 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-副系列號 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 全宗號 ■ 檔案附屬層級-系列-系列號 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-副系列號 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-卷-卷號 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 全宗號 ■ 檔案附屬層級-系列-系列號 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-副系列號 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-卷-卷號 ■ 檔案附屬層級-系列-副系列-卷-件-件號 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 所屬件號

EAD 元素		楊雲萍文書				
		全宗	系列/副系列	卷	件	篇章
<unitdate>單元日期			<ul style="list-style-type: none"> ■ 日期範圍-起-日期-紀年/年號 ■ 日期範圍-起-日期-年 ■ 日期範圍-起-日期-月 ■ 日期範圍-起-日期-日 ■ 日期範圍-起-西元 ■ 日期範圍-迄-日期-紀年/年號 ■ 日期範圍-迄-日期-年 ■ 日期範圍-迄-日期-月 ■ 日期範圍-迄-日期-日 ■ 日期範圍-迄-西元 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 日期範圍-起-日期-紀年/年號 ■ 日期範圍-起-日期-年 ■ 日期範圍-起-日期-月 ■ 日期範圍-起-日期-日 ■ 日期範圍-起-西元 ■ 日期範圍-迄-日期-紀年/年號 ■ 日期範圍-迄-日期-年 ■ 日期範圍-迄-日期-月 ■ 日期範圍-迄-日期-日 ■ 日期範圍-迄-西元 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 日期地點資訊-類型 ■ 日期地點資訊-起-日期-紀年/年號 ■ 日期地點資訊-起-日期-年 ■ 日期地點資訊-起-日期-月 ■ 日期地點資訊-起-日期-日 ■ 日期地點資訊-起-西元 ■ 日期地點資訊-迄-日期-紀年/年號 ■ 日期地點資訊-迄-日期-年 ■ 日期地點資訊-迄-日期-月 ■ 日期地點資訊-迄-日期-日 ■ 日期地點資訊-迄-西元 	
<origination>來源					<ul style="list-style-type: none"> ■ 相關作者-著作方式 	
	<p>段落				<ul style="list-style-type: none"> ■ 相關作者-類別 	
	<persname>人名				<ul style="list-style-type: none"> ■ 相關作者-名稱 	
	<corpname>團體名稱					
	<p>段落				<ul style="list-style-type: none"> ■ 相關作者-身分/職稱 	
<abstract>摘要			<ul style="list-style-type: none"> ■ 簡述 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 簡述 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 簡述 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 頁次描述-全文 ■ 頁次描述-翻譯
<langmaterial>資料語言						
	<language>語言				<ul style="list-style-type: none"> ■ 語文 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 語文
<physdesc>實體描述						
	<dimensions>尺寸				<ul style="list-style-type: none"> ■ 尺寸 	

EAD 元素		楊雲萍文書				
		全宗	系列/副系列	卷	件	篇章
	<genreform> 類型與特徵				■ 資料類型	
	<extent>數 量單位			■ 數量	■ 數量	
	<physfacet> 實體面					■ 頁次描述-批 注-位置/內容 /翻譯 ■ 頁次描述-印 記-印記種類/ 印文/形狀/刻 法/頁面位置/ 附註
	<materialspect>資 料規格					
	<repository>典 藏單位	■ 版權說明 ■ 典藏單位				
	<physloc>實體位 置					
	<container>裝具					
	<dao>數位檔案物 件					■ 頁次描述-圖 檔
	<daodesc>數 位檔案物件 描述					■ 頁次描述-頁 次 ■ 頁次描述-頁 面位置
	<daogrp>數位檔 案物件群組					
	<arc>資源流 向					
	<daodesc>數 位檔案物件 描述				■ 影像資訊-頁 數-起 ■ 影像資訊-頁 數-迄	
	<daoloc>數 位檔案物件 位置					
	<daodesc> 數位檔案物 件描述					
	<extptrloc>延 伸指標位置					
	<extrefloc>延 伸參考資料 位置					
	<ptrloc>指標 位置					
	<refloc>參考 資料位置					
	<resource> 資源					

EAD 元素		楊雲萍文書				
		全宗	系列/副系列	卷	件	篇章
	<note>附註	<ul style="list-style-type: none"> ■ 登錄-登錄者 ■ 登錄-登入時間 ■ 修改-修改者 ■ 修改-修改時間 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 登錄-登錄者 ■ 登錄-登入時間 ■ 修改-修改者 ■ 修改-修改時間 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 登錄-登錄者 ■ 登錄-登入時間 ■ 修改-修改者 ■ 修改-修改時間 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 登錄-登錄者 ■ 登錄-登入時間 ■ 修改-修改者 ■ 修改-修改時間 	
	<phystech>實體技術					
	<head>題目					
	<p>段落					
	<originalsloc>原件位置					
	<head>題目					
	<p>段落					
	<bibliography>書目					
	<head>題目				(參考/引用文獻)	
	<p>段落				<ul style="list-style-type: none"> ■ 參考/引用文獻-參考/引用文獻-類型 	
	<archref>檔案參照					
	<bibref>書目參照				<ul style="list-style-type: none"> ■ 參考/引用文獻-編著者 	
	<title>題名				<ul style="list-style-type: none"> ■ 引用/參考文獻-題名 	
	<persname>人名				<ul style="list-style-type: none"> ■ 參考/引用文獻-編著者-名稱 ■ 參考/引用文獻-編著者-著作方式(搭配使用使用屬性"角色")- 	
	<p>段落				<ul style="list-style-type: none"> ■ 參考/引用文獻-語文 	
	<p>段落				<ul style="list-style-type: none"> ■ 參考/引用文獻-篇章內文 	
	<head>題目				(文獻出處)	
	<bibref>書目參照					
	<title>題名				<ul style="list-style-type: none"> ■ 參考/引用文獻-文獻出處-書刊名/叢書名 	
	<persname>人名				<ul style="list-style-type: none"> ■ 參考/引用文獻-文獻出處-編著者(搭配使用使用屬性"角色")- 	

EAD 元素		楊雲萍文書				
		全宗	系列/副系列	卷	件	篇章
	<p>段落				<ul style="list-style-type: none"> ■ 參考/引用文獻-文獻出處-卷期 ■ 參考/引用文獻-文獻出處-版次 ■ 參考/引用文獻-文獻出處-出處頁碼 ■ 參考/引用文獻-文獻出處-資料類型 	
	<Imprint>付印				<ul style="list-style-type: none"> ■ 參考/引用文獻-文獻出處-出版地 ■ 參考/引用文獻-文獻出處-出版者 ■ 參考/引用文獻-文獻出處-出版時間 	
	<extref>延伸參考資料					
	<linkgrp>連結群組					
	<ref>參考資料					
	<fileplan>文件分類					
	<head>題目					
	<p>段落					
	<index>索引					
	<indexentry>索引款目					
	<listhead>列表標題					
	<head>題目					
	<p>段落					
	<otherfindaid>其他檢索工具					
	<head>題目					
	<p>段落					
	<relatedmaterial>相關資料					
	<head>題目					
	<p>段落					
	<separatedmaterial>分別資料					
	<head>題目					
	<p>段落					
	<accessrestrict>取用限制					
	<head>題目					
	<p>段落					

EAD 元素		楊雲萍文書				
		全宗	系列/副系列	卷	件	篇章
<legalstatus>法律狀態						
<accruals>增加						
<head>題目						
<p>段落						
<acqinfo>徵集資訊						
<head>題目						
<p>段落						
<altformavail>其他可取得形式						
<head>題目						
<p>段落						
<appraisal>評定						
<head>題目						
<p>段落						
<custodhist>典藏歷史						
<head>題目	(入藏資訊)					
<p>段落	■ 入藏資訊					
<prefercite>採用引證						
<head>題目						
<p>段落						
<processinfo>處理資訊						
<head>題目					(保存狀況)	
<p>段落					■ 保存狀況-保存狀況	
<userrestrict>使用限制	■ 使用限制					
<head>題目						
<p>段落						
<arrangement>編排						
<head>題目						
<p>段落						
<bioghist>傳記或歷史	■ 傳記歷史註					
<head>題目						
<p>段落						
<controlaccess>控制查詢標目						
<head>題目						
<corpname>團體名稱					■ 相關作者-所屬團體/單位	
<famname>家族名稱						
<function>功能						
<genreform>類型與特徵						

EAD 元素	楊雲萍文書				
	全宗	系列/副系列	卷	件	篇章
<geogname>地理名稱				<ul style="list-style-type: none"> ■ 日期地點資訊-地點-類型 ■ 日期地點資訊-地點-舊地名 ■ 日期地點資訊-地點-今地名 	
<name>名稱				<ul style="list-style-type: none"> ■ 內容分析-關鍵詞 	
<occupation>職業				<ul style="list-style-type: none"> ■ 相關作者-身分/職稱 	
<persname>人名					<ul style="list-style-type: none"> ■ 作者-名稱 ■ 作者-著作方式(使用"角色"屬性)
<subject>主題				<ul style="list-style-type: none"> ■ 內容分析-主題 	
<title>題名					
<p>段落					
<dao>數位檔案物件					
<daodesc>數位檔案物件描述					
<daogrp>數位檔案物件群組					
<arc>資源流向					
<daodesc>數位檔案物件描述					
<daoloc>數位檔案物件位置					
<extptrloc>延伸指標位置					
<extrefloc>延伸參考資料位置					
<ptrloc>指標位置					
<refloc>參考資料位置					
<resource>資源					
<descgrp>描述群組 (可用來包含原 <admininfo>及<add> 所屬元素)					
<note>附註				<ul style="list-style-type: none"> ■ 日期地點資訊-附註 ■ 內容分析-附註 ■ 影像資訊-附註 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 頁次描述-附註
<p>段落					
<odd>其他描述資料					
<head>題目					
<p>段落					

EAD 元素	楊雲萍文書				
	全宗	系列/副系列	卷	件	篇章
<scopecontent>範圍與內容	■ 範圍與內容註				
<head>題目					
<p>段落					
<runner>逐頁資訊					
<dsc>附屬成分描述					
<c01>第一層成分敘述					
<c02>第二層成分描述					
以下層次類推					

7.3、Dublin Core 比對表

DC 是由 The Dublin Core Metadata Initiative(DCMI)所研發，為一組具簡單性、普遍性、延展性、國際性的後設資料元素，用以描述廣泛的網路資源，做為跨學科領域資源分享的交換格式。透過 DC 與 EAD 之應用及比對，不同典藏機構可以達到彼此交換、共享典藏品資訊之目標；也是數位典藏國家型科技計畫聯合目錄(<http://catalog.ndap.org.tw/System/>)所採用之互通依據。

目前檔案主題小組所建置中的「檔案聯合檢索」平台，所使用的互通依據則為「檔案核心元素」(92/8/8 檔案主題小組第二次討論會中公佈，目前為 v1.2 版)作為互通之依據；未來則會透過檔案核心元素轉出聯合目錄所需之資料。因此下列比對表中，亦加入檔案核心元素的比對，以順利進行各方面的接軌。

註：「檔案核心元素」中，灰色網底為必填元素

Dublin Core	檔案核心元素	楊雲萍文書 Metadata	MAAT 建議轉出欄位
標題 Title	■ 題名	<ul style="list-style-type: none"> ■ 全宗-全宗名 ■ 系列/副系列-檔案附屬層級-系列-系列名 ■ 系列/副系列-檔案附屬層級-系列-副系列-副系列名 ■ 卷-檔案附屬層級-系列-副系列-卷-卷名 ■ 件-檔案附屬層級-系列-副系列-卷-件-件名 ■ 件-其他題名 ■ 篇章-題名 	■ 件-件名
著作者 Creator	■ 產生者	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-相關作者-類別 ■ 件-相關作者-名稱 ■ 篇章-作者-名稱 ■ 篇章-作者-著作方式 	■ 件-相關作者-名稱
主題 Subject	■ 標題資訊	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-內容分析-主題 ■ 件-內容分析-關鍵詞 	■ 件-內容分析-主題
描述 Description	■ 內容描述	■ 系列/副系列-簡述	■ 件-簡述
		■ 卷-簡述	
		■ 件-簡述	
		■ 篇章-簡述	
	■ 傳記歷史註	■ 全宗-傳記歷史註	■ 全宗-傳記歷史註
	■ 範圍與內容	■ 全宗-範圍與內容	■ 全宗-範圍與內容

	<ul style="list-style-type: none"> ■ 保存狀況 ■ 來源 ■ 版本 ■ 備註 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-保存狀況 ■ 全宗-入藏資訊 ■ 件-附註 <ul style="list-style-type: none"> ■ 篇章-頁次描述-印記-附註 ■ 篇章-附註-附註 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-保存狀況 ■ 全宗-入藏資訊 ■ 件-附註
	(無法比對至以上元素)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-相關作者-所屬團體/單位 ■ 件-相關作者-身份/職稱 ■ 件-相關作者-著作方式 ■ 篇章-頁次描述-頁次 ■ 篇章-頁次描述-圖檔 ■ 篇章-頁次描述-頁面位置 ■ 篇章-頁次描述-全文 ■ 篇章-頁次描述-翻譯 ■ 篇章-頁次描述-批注-位置 ■ 篇章-頁次描述-批注-內容 ■ 篇章-頁次描述-印記-印記種類 ■ 篇章-頁次描述-印記-印文 ■ 篇章-頁次描述-印記-形狀 ■ 篇章-頁次描述-印記-刻法 ■ 篇章-頁次描述-印記-頁面位置 ■ 篇章-頁次描述-印記-圖檔連結 	
出版者 Publisher		■ 全宗-典藏單位	全宗-典藏單位
貢獻者 Contributor		<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-相關作者-類別 ■ 件-相關作者-名稱 ■ 件-相關作者-所屬團體/單位 ■ 件-相關作者-身份/職稱 ■ 件-相關作者-著作方式 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-相關作者-名稱 ■ 件-相關作者-著作方式
日期 Date	■ 時間	<ul style="list-style-type: none"> ■ 系列/副系列-日期範圍-起-日期-紀年/年號 ■ 系列/副系列-日期範圍-起-日期-年 ■ 系列/副系列-日期範圍-起-日期-月 ■ 系列/副系列-日期範圍-起-日期-日 ■ 系列/副系列-日期範圍-起-西元 ■ 系列/副系列-日期範圍-迄-日期-紀年/年號 ■ 系列/副系列-日期範圍-迄-日期-年 ■ 系列/副系列-日期範圍-迄-日期-月 ■ 系列/副系列-日期範圍-迄-日期-日 ■ 系列/副系列-日期範圍-迄-西元 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-日期地點資訊-類型 ■ 件-日期地點資訊-起-日期-紀年/年號 ■ 件-日期地點資訊-起-日期-年 ■ 件-日期地點資訊-起-日期-月 ■ 件-日期地點資訊-起-日期-日 ■ 件-日期地點資訊-起-西元 ■ 件-日期地點資訊-迄-日期-紀年/年號 ■ 件-日期地點資訊-迄-日期-年 ■ 件-日期地點資訊-迄-日期-月 ■ 件-日期地點資訊-迄-日期-日 <p>(建議可先訂定轉出後的呈現格式)</p>

		<ul style="list-style-type: none"> ■ 卷-日期範圍-起-日期-紀年/年號 ■ 卷-日期範圍-起-日期-年 ■ 卷-日期範圍-起-日期-月 ■ 卷-日期範圍-起-日期-日 ■ 卷-日期範圍-起-西元 ■ 卷-日期範圍-迄-日期-紀年/年號 ■ 卷-日期範圍-迄-日期-年 ■ 卷-日期範圍-迄-日期-月 ■ 卷-日期範圍-迄-日期-日 ■ 卷-日期範圍-迄-西元 	
		<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-日期地點資訊-類型 ■ 件-日期地點資訊-起-日期-紀年/年號 ■ 件-日期地點資訊-起-日期-年 ■ 件-日期地點資訊-起-日期-月 ■ 件-日期地點資訊-起-日期-日 ■ 件-日期地點資訊-起-西元 ■ 件-日期地點資訊-迄-日期-紀年/年號 ■ 件-日期地點資訊-迄-日期-年 ■ 件-日期地點資訊-迄-日期-月 ■ 件-日期地點資訊-迄-日期-日 ■ 件-日期地點資訊-迄-西元 	
類型 Type	■ 類型	■ 件-資料類型	■ 件-資料類型
	■ 描述層次		(系統可自動轉出"件")
	■ 控制層次描述		(系統可自動轉出"件")
格式 Format	■ 實體描述-數量	■ 卷-數量	■ 件-數量
		<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-數量 ■ 件-影像資訊-頁數-起 ■ 件-影像資訊-頁數-迄 	
		<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-尺寸 ■ 篇章-尺寸 	
識別 Identifier	■ 館藏號	<ul style="list-style-type: none"> ■ 全宗-全宗號 ■ 系列/副系列-全宗號 ■ 系列/副系列-檔案附屬層級-系列 -系列號 ■ 系列/副系列-檔案附屬層級-系列-副系列-副系列號 	■ 件-識別號
		<ul style="list-style-type: none"> ■ 卷-全宗號 ■ 卷-檔案附屬層級-系列 -系列號 ■ 卷-檔案附屬層級-系列-副系列-副系列號 ■ 卷-檔案附屬層級-系列-副系列-卷-卷號 	

		<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-全宗號 ■ 件-檔案附屬層級-系列 -系列號 ■ 件-檔案附屬層級-系列-副系列-副系列號 ■ 件-檔案附屬層級-系列-副系列-卷-卷號 ■ 件-檔案附屬層級-系列-副系列-卷-件-件號 ■ 件-識別號 	
來源 Source			
語言 Language	<ul style="list-style-type: none"> ■ 語文 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-語文 ■ 篇章-語文 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-語文
關聯 Relation		<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-參考/引用文獻-參考/引用文獻類型 ■ 件-參考/引用文獻-題名 ■ 件-參考/引用文獻-編著者-名稱 ■ 件-參考/引用文獻-編著者-著作方式 ■ 件-參考/引用文獻-語文 ■ 件-參考/引用文獻-篇章內文 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-書刊名/叢書名 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-編著者 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-卷期 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-版次 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-出版地 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-出版者 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-出版時間 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-出處頁碼 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-資料類型 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-參考/引用文獻-參考/引用文獻類型 ■ 件-參考/引用文獻-題名 ■ 件-參考/引用文獻-編著者-名稱 ■ 件-參考/引用文獻-編著者-著作方式 ■ 件-參考/引用文獻-語文 ■ 件-參考/引用文獻-篇章內文 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-書刊名/叢書名 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-編著者 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-卷期 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-版次 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-出版地 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-出版者 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-出版時間 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-出處頁碼 ■ 件-參考/引用文獻-文獻出處-資料類型 <p>(建議可先訂定轉出後的呈現格式)</p>
範圍 Coverage	<ul style="list-style-type: none"> ■ 產生地 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-日期地點資訊-地點-類型 ■ 件-日期地點資訊-地點-舊地名 ■ 件-日期地點資訊-地點-今地名 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 件-日期地點資訊-地點-類型 ■ 件-日期地點資訊-地點-舊地名
權限 Rights	<ul style="list-style-type: none"> ■ 典藏單位 ■ 使用限制 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 全宗-版權說明 ■ 全宗-使用限制 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 全宗-版權說明 ■ 全宗-使用限制

8、系統說明

8.1、系統目標

1. 著錄系統需具有新增、查詢、修改、刪除、複製等維護功能。
2. 需與人名權威、機關團體權威連結。

8.2、系統範圍

1. 就計劃執行人員而言，此系統需具有資料的著錄建置、維護等基本功能，針對使用者，滿足其檢索、調閱影像全文的需要。
2. 「雲萍文書數位典藏系統」與各權威檔所提供的資訊，互相連結、補充。
3. 年表查詢系統建置，將雲萍個人年表與資料庫資料串結，提供欄位檢索之外的查詢機制。

9、資料結構表

9.1、需求欄位建置表

本需求欄位建置表主要是把主題計畫所提出的需求欄位經系統化、架構化與後設資料標準化之後，並列成單表供系統開發人員建置資料庫時設定欄位所用，同時也供程式設計人員在撰寫程式時參考使用。需求欄位建置表之各項說明如下：

- 項目名稱：主題計畫所需著錄項目之中文名稱。
- 資料型態：著錄資料之資料型態。包括：
 - Int 存放純數字型態的資料。
 - Float 存放浮點數型態的資料。
 - Varchar、Text 存放純文字型態的資料。
- 大小：欄位所需之空間，以 byte 為單位。一個英文字元或一個阿拉伯數字需用一個 byte 表示，而一個中文字元則需兩個 byte 表示。

■ 全宗

項目名稱	英文名稱	資料型態	大小		
全宗號	Record Group Number	Varchar	10		
全宗名	Record Group Name	Varchar	200		
範圍與內容	Scope and Content	Text	-		
傳記歷史註	Biography or History	Text	-		
使用限制	Restrictions on Use	Text	-		
版權說明	Copyright	Text	-		
典藏單位	Repository	Varchar	100		
入藏資訊	Acquisition	Text	-		
【管理資訊】					
登錄	登錄者	Cataloging	Name	Varchar	20
	登錄時間		Date	Varchar	20
修改	修改者	Modified	Name	Varchar	20
	修改時間		Date	Varchar	20

■ 系列/副系列

項目名稱	英文名稱	資料型態	大小
全宗號	Record Group Number	Varchar	10

項目名稱			英文名稱		資料型態	大小	
檔案附屬層級	系列	系列號	Series Number		Varchar	10	
		系列名	Series Name		Varchar	200	
	副系列	副系列號	Sub-series Number		Varchar	10	
		副系列名	Sub-series Name		Varchar	200	
簡述			Discription		Varchar	-	
【日期範圍】							
起	日期	紀年/年號	Begin	Date	Period	Varchar	10
		年			Year	Varchar	2
		月			Month	Varchar	2
		日			Day	Varchar	2
	西元	Western Date		Date	10		
迄	日期	紀年/年號	End	Date	Period	Varchar	10
		年			Year	Varchar	2
		月			Month	Varchar	2
		日			Day	Varchar	2
	西元	Western Date		Date	10		
【管理資訊】							
登錄	登錄者		Cataloging	Name	Varchar	20	
	登錄時間			Date	Varchar	20	
修改	修改者		Modified	Name	Varchar	20	
	修改時間			Date	Varchar	20	

■ 卷

項目名稱			英文名稱		資料型態	大小	
全宗號			Record Group Number		Varchar	10	
檔案附屬層級	系列	系列號	Series Number		Varchar	10	
		副系列	副系列號	Sub-series Number		Varchar	10
	卷		卷號	File Number		Varchar	10
	卷名	File Name		Varchar	200		
數量			Quantity		Varchar	50	
簡述			Discription		Text	-	
【日期範圍】							
起	日期	紀年/年號	Begin	Date	Period	Varchar	10
		年			Year	Varchar	2
		月			Month	Varchar	2
		日			Day	Varchar	2
	西元	Western Date		Date	10		
迄	日期	紀年/年號	End	Date	Period	Varchar	10
		年			Year	Varchar	2
		月			Month	Varchar	2
		日			Day	Varchar	2
	西元	Western Date		Date	10		
【管理資訊】							
登錄	登錄者		Cataloging	Name	Varchar	20	
	登錄時間			Date	Varchar	20	
修改	修改者		Modified	Name	Varchar	20	
	修改時間			Date	Varchar	20	

■ 件

項目名稱				英文名稱			資料型態	大小		
全宗號				Record Group Number			Varchar	10		
檔案 附屬 層級	系列	系列號		Series Number			Varchar	10		
		副系列	副系列號		Sub-series Number			Varchar	10	
	卷		卷號		File Number			Varchar	10	
			件	件號		File Number			Varchar	10
				件名		Item Name			Varchar	200
識別號				Identifier			Varchar	20		
其他題名				Other Title			Varchar	200		
資料類型				Type			Varchar	10		
數量				Quantity			Varchar	50		
尺寸				Dimensions			Varchar	50		
語文				Language			Varchar	10		
簡述				Description			Text	-		
【日期地點資訊】										
日期	起	日期	紀年/年號		Date	Type	Period		Varchar	20
			年				Year	Varchar	2	
			月				Month	Varchar	2	
			日				Day	Varchar	2	
		西元		Western Date			Date	10		
	迄	日期	紀年/年號		Date	Type	Period		Varchar	10
			年				Year	Varchar	2	
			月				Month	Varchar	2	
			日				Day	Varchar	2	
		西元		Western Date			Date	10		
地點	類型		Geographical Name	Type		Varchar	20			
	舊地名			Original Geographical Name		Varchar	100			
	今地名			Present Geographical Name		Varchar	100			
附註				Note			Text	-		
【相關作者】										
類別				Type			Varchar	30		
名稱				Name			Varchar	50		
所屬團體/單位				Corporate Body			Varchar	50		
身份/職稱				Title			Varchar	40		
著作方式				Role			Varchar	20		
【內容分析】										
主題				Subject heading			Varchar	50		
關鍵詞				Keywords			Varchar	50		
【參考/引用文獻】										
參考/引用文獻類型				Reference Type			Varchar	20		
題名				Article Title			Varchar	200		
編著者	名稱		Author/	Name		Varchar	50			
	著作方式		Editor	Role		Varchar	20			
語文				Language			Varchar	10		
篇章內文				Article Full-text			Text	-		
文獻 出處	書刊名/叢書名			Title			Varchar	200		
	編著者			Author/Editor			Varchar	50		
	卷期			Vol. & No.			Varchar	50		

項目名稱		英文名稱		資料型態	大小
	版次	edition		Varchar	20
	出版地	Published Place		Varchar	50
	出版者	Publisher		Varchar	50
	出版時間	Published Date		Varchar	30
	出處頁碼	Pages		Varchar	20
	資料類型	Document Type		Varchar	20
【保存狀況】					
保存狀況		Condition			
【影像資訊】					
頁數	起	Pages	First	Varchar	10
	迄		Last	Varchar	10
【管理資訊】					
登錄	登錄者	Cataloging	Name	Varchar	20
	登錄時間		Date	Varchar	20
修改	修改者	Modified	Name	Varchar	20
	修改時間		Date	Varchar	20

■ 篇章資訊欄位

項目名稱		英文名稱		資料型態	大小
題名		Title		Varchar	200
作者	名稱	Author	Name	Varchar	50
	著作方式		Role	Varchar	20
語文		Language		Varchar	10
尺寸		Dimensions		Varchar	50
簡述		Description		Text	-
所屬識別號		Identifier Number		Varchar	20
【頁次描述】 (本欄位群組可多值)					
頁次		Page		Varchar	30
圖檔		Image		Varchar	30
頁面位置		Page Location		Varchar	50
全文		Full-Text		Text	-
翻譯		Translation		Text	-
批注	位置	Annotation	Annotation Location	Varchar	50
	內容		Full-text	Text	-
	翻譯		Translation	Text	-
印記	印記種類	Seal	Seal Type	Varchar	50
	印文		Full-text	Varchar	50
	形狀		Shape	Varchar	20
	刻法		Cutting Method	Varchar	20
	頁面位置		Seal Location	Varchar	50
	附註		Note	Text	-
	圖檔連結		Image Link	Varchar	30
【附註】					
附註		Note		Text	-

9.2、需求欄位屬性表

需求欄位屬性表主要是把主題計畫之需求欄位的屬性彙集整理，並列成表單供系統建置人員參考使用。需求欄位屬性表之各項說明如下：

- 項目名稱：主題計畫所需著錄項目之中文名稱。
- 必填：標示“*”者表示為必填欄位，建檔時需填寫該欄位之值，不能空白。
- 多值：標示“◎”者表示為多值欄位，該組欄位資料可重覆著錄。
- 屬性：標示該欄位的屬性，包括：
 - ◆ 「唯一」表示欄位的值在資料庫中是唯一存在的。
 - ◆ 「下拉式選單」表示著錄方式為下拉式的選單。
 - ◆ 「關聯下拉式選單」表示該欄位與其他欄位形成二維下拉式選單，其選單代碼會因關聯欄位值之改變而變化。
 - ◆ 「下拉式選單與自行填寫」表示此欄位同時需下拉式選單與自行填寫兩種著錄格式。
 - ◆ 「單選選項選單」表示以點選 radio button 的方式進行資料著錄。
 - ◆ 「單選選項選單與自行填寫」表示此欄位同時需建置 radio button 與自行填寫兩種著錄格式。
 - ◆ 「複選項選單與自行填寫」表示此欄位同時需建置 check box 與自行填寫兩種著錄格式。
 - ◆ 「固定值」表示由系統產生一個固定值，且著錄人員無法變更此值。
 - ◆ 「預設值」表示由系統產生一個預設值，著錄人員可以變更此值。
 - ◆ 「系統自動產生」表示該欄位的值是由系統自動產生，非由著錄人員著錄。
 - ◆ 「link」表示該欄位需連結外部資料庫。
- 提供者：記錄這筆資料是由系統自動產生或由填表人所填入

■ 全宗

元素中文名稱		必填	多值	屬性	提供者
全宗號		*		選填全宗代碼	填表人
全宗名		*		根據選填之全宗代碼 系統自動產生	系統
範圍與內容					填表人
傳記歷史註					填表人
使用限制					填表人
版權說明					填表人
典藏單位					填表人
入藏資訊					填表人
【管理資訊】					
登錄	登錄者	*		系統根據 ID 自動產生	系統
	登錄時間	*		系統自動產生	系統
修改	修改者			系統根據 ID 自動產生	系統
	修改時間			系統自動產生	系統

■ 系列／副系列

元素中文名稱		必填	多值	屬性	提供者
全宗號		*		選填全宗代碼	填表人
檔案 附屬 層級	系列	系列號	*	選填系列代碼	填表人
		系列名	*	根據選填之系列 代碼自動產生	系統
	副系列	副系列號		選填副系列代碼	填表人
		副系列名		根據選填之副系 列代碼自動產生	系統
簡述					填表人
【日期範圍】					
起	日	紀年/年號		代碼表	填表人

元素中文名稱			必填			多值			屬性		提供者
迄	期	年									填表人
		月									填表人
		日									填表人
	西元										填表人
	日期	紀年/年號								代碼表	
年											填表人
月											填表人
日											填表人
西元											填表人
【管理資訊】											
登錄	登錄者				*				系統根據 ID 自動產生		系統
	登錄時間				*				系統自動產生		系統
修改	修改者								系統根據 ID 自動產生		系統
	修改時間								系統自動產生		系統

■ 卷

元素中文名稱			必填			多值			屬性		提供者
全宗號					*				選填全宗代碼		填表人
檔案 附屬 層級	系列	系列號			*				選填系列代碼		填表人
		副系列號							選填副系列代碼		填表人
	系列	卷									填表人
		卷號			*						填表人
	卷名			*						填表人	
數量											填表人
簡述											填表人
【日期範圍】											
起	日期	紀年/年號								代碼表	填表人
		年									填表人
		月									填表人
	日									填表人	
西元											填表人
迄	日期	紀年/年號								代碼表	填表人
		年									填表人
		月									填表人
	日									填表人	
西元											填表人
【管理資訊】											
登錄	登錄者				*				系統根據 ID 自動產生		系統
	登錄時間				*				系統自動產生		系統
修改	修改者								系統根據 ID 自動產生		系統
	修改時間								系統自動產生		系統

■ 件

元素中文名稱			必填			多值			屬性		提供者
全宗號					*				選填全宗代碼		填表人
檔案 附屬 層級	系列	系列號			*				選填系列代碼		填表人
		副系列號			*				選填副系列代碼		填表人
	系列	卷									填表人
		卷號			*						填表人
	件	件號			*					填表人	

元素中文名稱				必填				多值				屬性		提供者	
件名				*										填表人	
識別號				*								系統根據全宗號、系列號、副系列號、卷號、件號自動組組合產生。		系統	
其他題名								◎						填表人	
資料類型												代碼表		填表人	
數量														填表人	
尺寸														填表人	
語文簡述								◎				代碼表		填表人	
【日期地點資訊】															
日期	起	日期	紀年/年號					◎					代碼表	填表人	
			年						代碼表	填表人					
			月							填表人					
			日							填表人					
			西元							填表人					
	迄	日期	紀年/年號									代碼表	填表人		
			年						填表人						
			月						填表人						
			日						填表人						
			西元						填表人						
地點	類型					◎					代碼表	填表人			
	舊地名							填表人							
	今地名							填表人							
附註														填表人	
【相關作者】 整組欄位多值															
類別												代碼表	填表人		
名稱												人名權威檔、機關團體權威檔	填表人		
所屬團體/單位								◎				機關團體權威檔	填表人		
身份/職稱								◎					填表人		
著作方式													填表人		
【內容分析】															
主題								◎					填表人		
關鍵詞								◎					填表人		
【參考/引用文獻】 整組欄位多值															
參考/引用文獻類型												代碼表	填表人		
題名													填表人		
編著者	名稱							◎					填表人		
	著作方式									填表人					
語文								◎				代碼表	填表人		
篇章內文													填表人		
文獻出處	書刊名/叢書名												填表人		
	編著者							◎				填表人			
	卷期											填表人			
	版次											填表人			
	出版地											填表人			
	出版者											填表人			
	出版時間											填表人			
	出處頁碼											填表人			
資料類型												代碼表	填表人		
【影像資訊】															
頁數	起							*						填表人	

元素中文名稱		必填		多值		屬性	提供者
	迄		*				填表人
【管理資訊】							
登錄	登錄者		*			系統根據 ID 自動產生	系統
	登錄時間		*			系統自動產生	系統
修改	修改者					系統根據 ID 自動產生	系統
	修改時間					系統自動產生	系統

■ 篇章資訊欄位

元素中文名稱		必填		多值		屬性	提供者
題名		*					填表人
作者	名稱						填表人
	著作方式						填表人
語文				◎	代碼表		填表人
尺寸							填表人
簡述							填表人
所屬識別號		※					填表人
【頁次描述】整組欄位多值							
頁次		*					填表人
圖檔		*				Link 影像檔	填表人
頁面位置							填表人
全文							填表人
翻譯							填表人
批注	位置			◎			填表人
	內容						填表人
	翻譯						填表人
印記	印記種類			◎		代碼表	填表人
	印文						填表人
	形狀					代碼表	填表人
	刻法					代碼表	填表人
	頁面位置						填表人
	附註						填表人
	圖檔連結						Link 影像檔
【附註】							
附註							填表人

10、代碼表

在需求欄位屬性表之屬性欄位有標示「下拉式選單」者，其對應之下拉選單內容如下：

元素中文名稱		代碼
【全宗】		
全宗號		YP
全宗名		楊雲萍文書
【系列】		
系列號 系列名		01 個人往來函件 02 機構團體往來函件 03 霧峰林家相關函件 04 特殊主題函件資料 05 雲萍個人收藏 06 雲萍個人手稿
【副系列】(此層級僅「05 雲萍個人收藏」系列使用)		
副系列號 副系列名		01 手稿 02 文件 03 照片 04 明信片 05 圖書報刊
【件】		
使用限制		開放 不開放 經同意後開放
資料類型		信函 明信片 照片 圖書 期刊 報紙 電報 其他(可自行著錄以上未列出之資料值)
日期	類型	寄件日期 郵戳日期 成文日期 出版日期 攝影日期
	紀年/年號 (使用於「系列」、「卷」、「件」三層級)	大正 昭和 民國 年代不詳
地點	類型	寄件地 出版地 攝影地
相關作者	類別	成文/創作者 其他貢獻者 文書關係者
參考/ 引用 文獻	參考/引用文獻類型	參考文獻 出版引用文獻
	資料類型	物件 印刷品 手稿 拓片 書法 畫 微縮片 電影 錄音帶 音樂 錄影帶 電腦檔 電子書 地圖 投影片/資料 單張圖片/照片 地球儀 底片 光碟 幻燈片 期刊 叢書 網路資源 其他(可自行著錄以上未列出之資料值)
語文(使用於各層級)		日文 中文 英文
印記	印記種類	收傳印記 寄件者/作者款印 圖章
	形狀	方形 圓形 長方形 橢圓型
	刻法	陰刻 陽刻

11、功能需求說明

11.1、系統功能說明

系統使用群組與其使用功能表單

群組	群組描述	系統功能				
		資料查詢	資料異動	系統維護		
				權限管理	代碼管理	異動記錄查詢
管理群組	系統管理維護	◎	◎	◎	◎	◎
資料建置群組	資料建置	◎	◎			
一般使用者	一般使用者	◎				

系統主鍵元素

1. 可將各層次之識別號（全宗號、系列號、副系列號、卷號、件號）作為系統主鍵元素其架構如下

識別號

YP01_00_001_01

結構解說

YP →雲萍文書全宗號

01 →系列號（個人往來函件）

_00 →副系列號（本系列無副系列之編集，因此副系列號給「00」）

_001 →卷號（金關丈夫相關函件）

_01 →件號（金關丈夫信函）

2. 建檔時若出現相同的識別號時，系統須提示建檔者有重複的著錄值，請建檔者再作確認，但不可拒絕建檔。

11.2、建檔功能說明

1. 著錄人員要進行紀錄建檔時，進入著錄介面之前需經過身份的確證，著錄人員必須輸入自己的姓名與密碼，方可登入 Metadata 系統進行建檔，系統需記錄建檔人姓名與建檔時間。
2. 當記錄建檔畢時，需由不同人員進行核對，核對人員必須輸入自己的姓名與密碼，方可登入 Metadata 系統進行核對，系統需記錄核對人姓名與建檔時間。
3. 當著錄人員需修改紀錄內容時，也需經過身份的確證，藉由確證的動作可知該筆記錄是經由誰人所修改，系統亦需記錄修改人姓名與修改時間。系統不需記錄每次的修改資訊，只需記錄最近一次的修改資訊即可。

11.3、查詢功能說明

關鍵字查詢係指系統會對下列表單「**關鍵字查詢欄位**」中所有標示“○”欄位作查詢，檢索所有欄位資料是否符合使用者提出的關鍵字。而進階查詢則可以對下列表單「**進階查詢欄位**」中標示“●”的個別欄位作獨立查詢。在關鍵字查詢方面，使用者可以對下列表單「**關鍵字查詢欄位**」中有“○”者作出關鍵字查詢，若有符合之結果，則依照「**簡要顯示款目欄位**」中有“△”者顯示列表回應給使用者。在進階查詢方面，使用者也可以對下列表單「**進階查詢欄位**」中有“●”者作出進階查詢查詢，符合之結果也是先依照「**簡要顯示款目欄位**」中有“△”者顯示列表回應給使用者，於下表中標示“□”者可以對欄位進行排序。使用者也可進一步點選作詳細款目的查詢，系統依「**詳細顯示款目欄位**」中有“▲”者顯示列表供使用者瀏覽。

■ 全宗

元素中文名稱		關鍵字查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示
Element	Qualifier				
全宗號					▲
全宗名		○	●	△	▲
範圍與內容					▲
傳記歷史註					▲
使用限制					▲
版權說明					▲
典藏單位					▲
入藏資訊					▲
【管理資訊】					
登錄	登錄者				
	登錄時間				
修改	修改者				
	修改時間				

■ 系列／副系列

元素中文名稱		關鍵字查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示	
Element	Qualifier					
全宗號				△	▲	
檔案 附屬 層級	系列	系列號		△	▲	
		系列名	○	●	△	▲
	副系列	副系列號			△	▲
		副系列名	○	●	△	▲
簡述					▲	
【日期範圍】						
起	日期	紀年/年號			●	▲
		年			●	▲
		月			●	▲
		日			●	▲
	西元			●	▲	
迄	日期	紀年/年號			●	▲
		年			●	▲
		月			●	▲
		日			●	▲
	西元			●	▲	
【管理資訊】						
登錄	登錄者					
	登錄時間					
修改	修改者					
	修改時間					

■ 卷

元素中文名稱		關鍵字查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示
Element	Qualifier				
全宗號				△	▲
檔案 附屬 層級	系列	系列號		△	▲
	副系列	副系列號		△	▲
	系列	卷號	○	△	▲
	系列	卷名		△	▲
數量					▲
簡述					▲
【日期範圍】					
起	日期	紀年/年號		●	▲
		年		●	▲
		月		●	▲
		日		●	▲
	西元		●	▲	
迄	日期	紀年/年號		●	▲
		年		●	▲
		月		●	▲
		日		●	▲
	西元		●	▲	
【管理資訊】					
登錄	登錄者				
	登錄時間				
修改	修改者				
	修改時間				

■ 件

元素中文名稱		關鍵字查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示		
Element	Qualifier						
全宗號				△	▲		
檔案 附屬 層級	系列	系列號		△	▲		
	副系列	副系列號		△	▲		
	系列	卷號	○	△	▲		
	系列	件號 件名		△	▲		
識別號					▲		
其他題名		○	●		▲		
資料類型			●		▲		
數量					▲		
尺寸					▲		
語文			●		▲		
簡述					▲		
【日期地點資訊】							
日期	類型	起	日期	紀年/年號		●	▲
			日期	年		●	▲
			日期	月		●	▲
			日期	日		●	▲
		西元		●	▲		
	迄	日期	日期	紀年/年號		●	▲
			日期	年		●	▲
			日期	月		●	▲
日期			日		●	▲	
	西元		●	▲			
地點	類型		●		▲		

元素中文名稱		關鍵字查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示
Element	Qualifier				
	舊地名	○	●		▲
	今地名	○	●		▲
附註					▲
【相關作者】 整組欄位多值					
類別			●		▲
名稱		○	●		▲
所屬團體/單位		○	●		▲
身份/職稱					▲
著作方式					▲
【內容分析】					
主題		○	●		▲
關鍵詞		○	●		▲
【參照/引用文獻】 整組欄位多值					
參考/引用文獻類型			●		▲
題名		○	●		▲
編著者	名稱	○	●		▲
	著作方式				▲
語文			●		▲
篇章內文			●		▲
文獻 出處	書刊名/叢書名	○	●		▲
	編著者	○	●		▲
	卷期				▲
	版次				▲
	出版地	○	●		▲
	出版者	○	●		▲
	出版時間				▲
	出處頁碼				▲
	資料類型		●		▲
【影像資訊】					
頁數	起				
	迄				
【管理資訊】					
登錄	登錄者				
	登錄時間				
修改	修改者				
	修改時間				

■ 篇章資訊欄位

元素中文名稱		關鍵字查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示
Element	Qualifier				
題名		○	●		▲
作者	名稱	○	●		▲
	著作方式				▲
語文			●		▲
尺寸					▲
簡述					▲
所屬識別號					▲
【頁次描述】 整組欄位多值					
頁次					▲
圖檔					
頁面位置					▲
全文			●		▲
翻譯			●		▲
批注	位置				▲

元素中文名稱		關鍵字查詢		進階查詢		簡要顯示		詳細顯示	
Element	Qualifier								
	內容				●				▲
	翻譯				●				▲
印記	印記種類				●				▲
	印文				●				▲
	形狀								▲
	刻法								▲
	頁面位置								▲
	附註								▲
	圖檔連結								
【附註】									
附註									▲

12、工作進度記錄檔

■ 以下以 MAAT 表示後設資料工作組

時間	事件
93/04/06	MAAT 與台史所及資訊所(黃國倫、王祥安)進行討論會議。此次會議主要為討論系統開發之支援問題。
93/04/02	MAAT 收到台史所助理-千惠所寄送之更新版本的揚雲萍文書表單。
93/04/05	台史所 寄送兩份文件給 MAAT: 1. 寄送檢索顯示範例。 2. 補寄後設資料需求表單之「08」、「09」兩份表單。
93/04/28	台史所 寄送三份文件給 MAAT: 1. 修改後的揚雲萍文書 Metadata 表單。 2. 與傳圖系統初步對應表。 3. 檢索顯示範例。
93/05/07	MAAT 與台史所協調時程安排，預定於六月底完成揚雲萍文書之內涵分析。
93/05/07~28	MAAT 進行內涵分析： 1. 閱覽揚雲萍文書後設資料需求工作表單，整理資料描述架構。 2. 分析其與傅斯年圖書館之善本圖籍系統的層級及欄位之相關狀況，評估是否適合套用傅斯年圖書館善本圖籍系統，並檢視及修改台史所提供之「與傳圖系統初步對應表」之欄位比對。 3. 繪製 揚雲萍文書 之系統架構圖，於 5/28 寄給台史所確認。
93/06/01	台史所-- 1. 回傳確認並修改完成之架構圖。 2. 說明新增 揚雲萍文書之「附屬集叢」層次，並提供欄位表單。
93/06/03~04	■ MAAT 於 06/03 以電話詢問台史所，目前台史所所規劃之揚雲萍文書系統層級是否合乎資訊所需求？台史所回覆會再詢問資訊所。 ■ 台史所於 06/04 來電告知系統層級規劃 OK；另外並告知--資訊所回覆說會視欄位規劃狀況來評估是否重新開發系統，故可不需考量套用傅斯年圖書館善本圖籍系統之問題。
93/06/07~25	MAAT 進行內涵分析： - 主要進行層級架構規劃、調整，以及適用標準之研析。 - 06/08 以電話詢問台史所內涵分析相關問題—資料描述層級、欄位問題。 - 觀察國外相關標準及人物全宗範例，
93/06/08	台史所提供「頁次與篇章關係圖」給 MAAT。
93/06/09	台史所-- 修改資料描述層級架構，並回傳新的表單給 MAAT。
93/06/23	台史所 1. 回傳更新表單，更動如下— (1) 文件層次增加了「參考文獻」欄位。 (2) 附屬集叢層次中的「類型」欄位刪去 (3) 頁層次加上「頁次」欄位 2. 決定以「文件」層級做為描述單元
93/06/25	MAAT 致電台史所詢問層級相關問題。並請台史所提供各種資料類型之大致數量，以及集叢清單。
93/06/29	台史所提供「文書清冊」、「集叢列表」兩份文件。
93/07/12	台史所提供年表需求說明文件。(檔名:雲萍年表)
93/07/12~25	MAAT 進行揚雲萍文書內涵分析—研讀相關資料及範例、層級架構、欄位調整...等。並於 7/25 撰寫完成「內涵分析與結構建議」之內涵分析報告及「欄位調整建議 0723」。(於 07/26 會議中討論。)
93/07/26	MAAT 至台史所討論「內涵分析與結構建議」。提出內涵分析問題，並建議調整資料描述層級架構，及欄位調整建議。台史所大致同意 MAAT 之建議，並於會中提出頁次與篇章顯示需求文件。(台史所於討論會後提供電子檔給 MAAT。)
93/07/27	台史所回傳欄位調整建議(07/23)。
93/07/27~93/08/12	MAAT 進行內涵分析：「頁」層級之分析、規劃與建議。撰寫建議報告，並於 8/12 提出「雲萍文書頁次層級欄位建議」。
93/08/02	台史所提供根據 7/26 討論會之建議所調整之資料總表。(各層級劃分及內容清單)
93/08/04	台史所提供再修改過的「07/23 欄位調整建議」。

時間	事件
93/08/11~12	台史所請 MAAT 提供 EAD 相關參考資料。MAAT 於 8/11 提供 EAD 官方網站及其他應用相關網站供台史所參考。台史所並於 8/12 提供所參考之網站供本組參考。
93/08/16	MAAT 至台史所進行第二次討論會，討論「雲萍文書頁次層級欄位建議」。會後並提供會議記錄給台史所。
93/08/17~23	MAAT 於 8/17 提供 7/17~8/16 的欄位調整建議一覽（檔名:楊雲萍文書元素調整建議 0727-0816）根據此份文件修改 metadata 02 表單之元素清單(檔名: metadata 藏品需求表單 0816)，請台史所補充欄位定義及著錄規範。台史所於 8/23 回傳 metadata 02 表單之欄位定義補充，以及欄位調整建議。
93/08/23~30	MAAT 進行內涵分析：將楊雲萍文書之欄位與「檔案核心元素」(92/08/08，第二次檔案主題小組會議中確認通過)進行比對，並調整元素。
93/08/30	提供「楊雲萍文書與檔案核心欄位元素比對」、「楊雲萍文書元素調整建議 0828」兩份文件請台史所確認。
93/10/05	台史所回傳欄位調整建議 0828。
93/10/05~22	MAAT 進行內涵分析: 進行 MAD3 特殊檔案形式「照片」、「信件」兩部分之欄位研析；並檢視楊雲萍文書欄位有無缺漏。
93/10/05~13	MAAT 於 10/05 及 10/13 針對照片問題提問；台史所分別於 10/06 及 10/14 回覆。(e-mail)
93/10/29	完成「元素調整建議 1029」，請台史所確認。
93/11/09	台史所回傳確認之「欄位建議 1029」，並調整館藏編碼欄位。
93/11/12	MAAT 檢視台史所確認回傳之欄位調整部分，並稍事修改。並依據最後定稿欄位修改原「04 藏品元素需求表單」，請台史所依此份欄位進行其他表單的工作，並補充其他不足之相關資料。
93/11/17	台史所回傳修改完成之完整表單。
93/11/24	MAAT 檢視回傳表單。確認並修改「02 藏品單元層級關係圖」、「05Metadata 元素代碼表單」、「09 系統查詢功能需求表單」、「11 Metadata 系統主鍵元素架構格式」；重新繪製「02 藏品單元層級關係圖」、「03 藏品單元群組關係圖」。請台史所進行確認。
93/11/30	台史所回覆修改及重新繪製表單之表單確認訊息。
93/12/31~94/01/17	進行後設資料需求書撰寫。

附件一、雲萍文書層級劃分調整

一、層級調整一覽

原有層級	7/26 建議	8/17 建議	確定層級架構
	全宗 (建議新增, 採用)	全宗	全宗
集叢	系列	系列	系列
附屬集叢	(建議刪除, 未採用)	副系列(保留, 僅特定系列使用)	副系列
	卷 (建議新增, 採用)	卷	卷
文件	件	件	件
頁	(建議刪除, 未採用)	篇章資訊 (保留並更名)	篇章資訊

註:7/26 MAAT 於內涵分析報告中提出檔案類型資料慣用之層級名稱; 主題計畫於 7/27 回傳之元素調整建議中確認採用。

二、層級資料劃分建議

原為 7/26 提出「楊雲萍文書內涵分析與結構建議報告」之附件一。

■ 原有層級劃分

集叢 類型	個人或單一機構來函	其他個人或單位匯集信件	家族函件集合	主題函件	楊雲萍個人收藏	楊雲萍婚宴相關
說明	由某個個人或某一單位所	將其他零散的個人所寄信	如「霧峰林家」家族成員	特定主題的函件集合。如	楊雲萍個人收藏相關函	楊雲萍婚宴相關相關文件

	寄來之信函、郵件...等，如「金關丈夫」、「文藝台灣社」。	件，或機構所寄信件集合為一集叢。如「其他個人函件」、「其他機構函件」 ¹ 。	所寄來之信函。	『「台灣史上的人物」相關函件』、「參與國民黨活動相關函件」。	件。如「楊雲萍個人收藏(文件)」	
集叢(系列)	- XXXX(人名) - XXXX 社(機構名)	- 其他個人函件(日治時期 1935~145) - 其他機構(昭和 16 年至昭和 20 年)	霧峰林家信函	- 「台灣史上的人物」相關函件 - 參與國民黨活動相關函件	- 楊雲萍個人收藏(文件) - 楊雲萍個人收藏(手稿) - 楊雲萍個人收藏(明信片)	- 楊雲萍婚宴相關相關文件
附屬集叢(副系列)	- 信函 - 明信片 - 相關文件 - 相關資料 - (依資料類型分)	- 信函 - 明信片 (依資料類型分)...	- 林獻堂 - 林 X 隆 - (依人名分)	- 信函 - 明信片 (依資料類型分)...	文件： - 楊雲萍私人文件(契卷) - 名片資料 手稿： - 詩鍾 - 梁章鉅、楊雪滄筆札 (依資料類型或主題分)	- 楊雲萍婚宴邀請回函 - 婚宴相關名錄
文件(件)	單件信件、明信片或文件...等。	單件信件、明信片或文件...等。	單件信件、明信片或文件...等。	單件信件、明信片或文件...等。	單件文件	單件文件

¹ 「其他個人函件」及「其他機構函件」會依年代再區分為 2~3 個，如「其他機構(昭和 16 年至昭和 20 年)」與「其他機構(昭和 16 年至昭和 20 年)」與「其他機構(民國 35 年至民國 74 年)」。

頁	該件中所含文件或其他資料，如邀稿信一張，通知一張...等。信封封套亦算是一”頁”。	該件中所含文件或其他資料，如邀稿信一張，通知一張...等。信封封套亦算是一”頁”。	該件中所含文件或其他資料，如信件一張，通知一張...等。信封封套亦算是一”頁”。	該件中所含文件或其他資料，如信件一張，通知一張、文件一份...	該文件內容。	
---	---	---	--	---------------------------------	--------	--

■ 建議調整後層級

全宗	對楊雲萍文書的整體描述，包括生平簡介、典藏之內容與範圍，及相關使用限制...等。					
集叢 (系列)	個人往來函件 <ul style="list-style-type: none"> - 由某個個人所寄來之信函、郵件...等，如「金關丈夫」。 - 包括原有的個人集叢，及其他個人集叢。 	機構往來信函 <ul style="list-style-type: none"> - 由某機構所寄信件集合。如「文藝台灣社」。 - 包括原有的機構集叢，及其他機構集叢。 	霧峰林家信函 <ul style="list-style-type: none"> - 由「霧峰林家」所寄來之信函 	特殊主題函件 <ul style="list-style-type: none"> - 特定主題的函件集合。如『「台灣史上的人物」相關函件』、「參與國民黨活動相關函件」 - 亦包括原有的楊雲萍婚宴。 	楊雲萍個人收藏 <ul style="list-style-type: none"> - 楊雲萍個人收藏文件集合。 	楊雲萍個人手稿 <ul style="list-style-type: none"> - 楊雲萍個人文件及手稿集合。
附屬 集叢 (副系列)	(可不使用，或依通信者國籍或是身分等等明顯特質劃分。)					
卷	<ul style="list-style-type: none"> - XXXX(人名) (依個人人名劃分) 	<ul style="list-style-type: none"> - 文藝台灣社 - 台灣大學 	<ul style="list-style-type: none"> - 林獻堂 - 林 X 隆 	<ul style="list-style-type: none"> - 台灣史上的人物 - 參與國民黨活動相 	<ul style="list-style-type: none"> - 文件 - 手稿 	<ul style="list-style-type: none"> - 書法作品 - 手稿

		(依機構劃分)	(依人名分)	關函件 - ... (依主題分)	- 名信片 (依資料類型分)	- 文件 (依資料類型分)
文件 (件)	單件信件、名信片或文件...等。	單件信件、名信片或文件...等。	單件信件、名信片或文件...等。	單件信件、名信片或文件...等。	單件文件	單件文件

附件二：元素調整過程

■ 元素調整建議一覽表

提出時間	主要調整內容及說明	確認回傳時間
7/26	調整元素層級架構。	7/27、8/04
8/17	主要針對「頁」層級提出元素建議	8/23
8/30	比對[檔案核心元素]	10/05
10/29	參考 MAD 的照片、信件資料類型檔案欄位	11/09

說明：

- 7/26 MAAT 與台史所進行第一次討論所提出之「元素調整建議中 07/23」中，建議新增全宗層級。並於原來的各層級名稱後以括號“()”標示檔案慣用之層級名稱。台史所於 7/27 回傳之元素調整建議中更改為檔案慣用之層級名稱。
- 7/26 討論會議中，MAAT 並針對原層級劃分方式提出建議，亦獲台史所採用。
- 已刪除元素或元素位置調整之空欄位，以灰色網底標識。

■ 【全宗】描述層次 (7/26 建議新增)

原始元素		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素	
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素
主題計畫未提出此層級 元素需求		全宗號		全宗號		全宗號		檔案層級	全宗號	全宗號	
		層級									
		全宗名		全宗名		全宗名			全宗名	全宗名	

	數量單位				
	涵蓋年代	(刪除)			
	使用語言	(刪除)			
	摘要	(刪除)			
	範圍與內容	範圍與內容	範圍與內容	範圍與內容	範圍與內容
	傳記歷史註	傳記歷史註	傳記歷史註	傳記歷史註	傳記歷史註
	關鍵字	(刪除)			
	使用限制	使用限制	使用限制	使用限制	使用限制
	所有權	版權說明(更名)	版權說明	版權說明	版權說明
	典藏單位	典藏單位	典藏單位	典藏單位	典藏單位
	入藏資訊	入藏資訊	入藏資訊	入藏資訊	入藏資訊
					【管理資訊】
				登錄	登錄者
					登錄時間
				修改	修改者
					修改時間

■ 系列（原使用名稱為[集叢]）

註:11/17 回傳之修改完成完整表單中，將「系列」與「副系列」元素合併於「系列」元素表中。

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素(系列+副系列)	
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素

元素中文名稱				07/26 建議；8/04 確認				8/17 建議；08/23 確認				8/30 建議；10/05 確認				10/29 建議；11/09 確認				確定元素(系列+副系列)							
元素		子元素		元素		子元素		元素		子元素		元素		子元素		元素		子元素		元素		子元素					
數位典藏識別號				系列號(更名)				系列號				系列號				檔案層級				全宗號							
層級				層級				(刪除)								檔案層級				全宗號							
專題				(刪除)																系列號		檔案		系列		系列號	
題名		主要題名		系列名		系列名		系列名		系列名		系列名		系列名						附屬		系列		系列名			
		其他題名														層級		副系		副系列號							
				簡述				簡述				簡述				簡述				簡述							
								所屬全宗號				所屬全宗號				所屬全宗號				(刪除)							
				【日期範圍】				【日期範圍】				【日期範圍】				【日期範圍】				【日期範圍】							
日期 範圍	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號						
			年			年			年			年			年			年			年	年	年	年			
			月			月			月			月			月			月			月						
			日			日			日			日			日			日			日						
			西元			西元			西元			西元			西元			西元			西元						
	迄	日期	紀年/年號		迄	日期	紀年/年號		迄	日期	紀年/年號		迄	日期	紀年/年號		迄	日期	紀年/年號		迄	日期	紀年/年號				
			年			年			年			年			年			年			年						
			月			月			月			月			月			月			月						
			日			日			日			日			日			日			日						
			西元			西元			西元			西元			西元			西元			西元						
簡述				(位置調整)												【管理資訊】				【管理資訊】							
系統		建檔人員		系統記		建檔人員		系統記錄		建檔人員		系統記錄		建檔人員		系統記錄		建檔人員		登錄		登錄者					

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素(系列+副系列)	
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素
記錄 檔	建檔時間	錄檔	建檔時間	檔	建檔時間	檔	建檔時間	檔	建檔時間		登錄時間
	修改人員		修改人員		修改人員		修改人員		修改人員	修改	修改者
	修改時間		修改時間		修改時間		修改時間		修改時間		修改時間

■ 副系列（原使用名稱為[附屬集叢]）

註:11/17 回傳之修改完成完整表單中，將「系列」與「副系列」元素合併於「系列」元素表中。

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素(系列+副系列)		
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	
數位典藏識別號		副系列號(更名)		副系列號		副系列號		檔案層級	全宗號	合併於「系列」層級		
層級		層級		(刪除)					系列號			
專題		(刪除)							副系列號			
題名	主要題名	副系列名		副系列名		副系列名			全宗名			
	其他題名								系列名			
									副系列名			
		簡述		簡述		簡述			簡述			
				所屬系列號		所屬系列號		所屬系列號				
		【日期範圍】		【日期範圍】		【日期範圍】		【日期範圍】				
日期 範圍	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號
	期	年	年	期	年	年	期	年	年	期	年	年

元素中文名稱			07/26 建議；8/04 確認			8/17 建議；08/23 確認			8/30 建議；10/05 確認			10/29 建議；11/09 確認			確定元素(系列+副系列)		
元素	子元素		元素	子元素		元素	子元素		元素	子元素		元素	子元素		元素	子元素	
		月			月			月			月						
		日			日			日			日						
	西元		西元		西元		西元		西元		西元						
	迄	日期	紀年/年號	迄	日期	紀年/年號	迄	日期	紀年/年號	迄	日期	紀年/年號	迄	日期	紀年/年號		
			年			年			年			年					
月			月			月			月								
日			日			日			日								
西元		西元		西元		西元		西元		西元							
簡述			(位置調整)									【管理資訊】					
系統 記錄 檔	建檔人員		系統記 錄檔	建檔人員		系統記錄 檔	建檔人員		系統記 錄檔	建檔人員		系統記錄 檔	建檔人員				
	建檔時間			建檔時間			建檔時間			建檔時間							
	修改人員			修改人員			修改人員			修改人員							
	修改時間			修改時間			修改時間			修改時間							

■ 卷 (7/26 建議新增)

元素中文名稱		07/23 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素(系列+副系列)		
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	
主題計畫未提出此層級 元素需求	卷號			卷號			卷號			檔案層級	全宗號	
	層級			(刪除)							系列號	
										檔案附 系 系列號		

元素中文名稱		07/23 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素(系列+副系列)							
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素						
										副系列號	屬層級	列	系列名				
													副系列號				
													副系列名				
													卷	卷號			
													副系列名	卷名			
													卷名				
													卷名				
													數量	數量	數量	數量	數量
													簡述	簡述	簡述	簡述	簡述
														所屬副系列號	所屬副系列號	所屬副系列號	(刪除)
【日期範圍】		【日期範圍】		【日期範圍】		【日期範圍】		【日期範圍】									
起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號						
		年			年			年			年						
		月			月			月			月						
		日			日			日			日						
	西元			西元			西元			西元							
迄	日期	紀年/年號	迄	日期	紀年/年號	迄	日期	紀年/年號	迄	日期	紀年/年號						
		年			年			年			年						
		月			月			月			月						
		日			日			日			日						

元素中文名稱		07/23 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素(系列+副系列)	
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素
			西元		西元		西元		西元		西元
										【管理資訊】	【管理資訊】
	系統記錄	建檔人員		系統記	建檔人員	系統記錄	建檔人員	系統記錄	建檔人員	登錄	登錄者
	檔	建檔時間		錄檔	建檔時間	檔	建檔時間	檔	建檔時間		登錄時間
		修改人員			修改人員		修改人員		修改人員	修改	修改者
		修改時間			修改時間		修改時間		修改時間		修改時間

■ 件(原使用名稱為[文件描述層次])

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素	
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素
數位典藏識別號		件號(更名)		件號		件號		檔案層	全宗號	全宗號	
類型		資料類型		資料類型		資料類型		級	系列號	檔案	系列
層級									副系列號	層	副系列號
專題									卷號	級	副系列號
									全宗名		副系列號
									系列名		卷
									副系列名		卷號
									卷名		件
									件名		件號
題名	主要題名	題名	主要題名	題名	主要題名	題名	主要題名				件名

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素				
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素			
										識別號				
	其他題名		其他題名		其他題名		其他題名		其他題名(位置調整)	其他題名				
									資料類型(位置調整)	資料類型				
簡述		簡述		數量		數量		數量(位置調整)		數量				
									尺寸(新增)	尺寸				
數量		數量		語文		語文		語文		語文				
語文		語文		簡述(位置調整)		簡述		簡述		簡述				
				所屬卷號		所屬卷號		所屬卷號		(刪除)				
		【相關作者】		【日期地點資訊】		【日期地點資訊】		【日期地點資訊】		【日期地點資訊】				
								日期	類型(新增)		日期	類型		
成文 者 / 創作 者	類別	類別(以下拉選單選擇類型)		起	日期	紀年/年號	起	日期	紀年/年號	起	紀年/年號	起	紀年/年號	
	名稱	名稱				年			年					年
	所屬團體/單位	所屬團體/單位				月			月					月
	身份/職稱	身份/職稱				日			日					日
	角色	角色			西元			西元			西元		西元	
其他 貢獻 者	類別			迄	日期	紀年/年號	迄	日期	紀年/年號	迄	紀年/年號	迄	紀年/年號	
	姓名					年			年					年
	所屬團體/單位					月			月					月
	身份/職稱					日			日					日
	角色				西元			西元			西元		西元	

元素中文名稱			07/26 建議；8/04 確認			8/17 建議；08/23 確認			8/30 建議；10/05 確認			10/29 建議；11/09 確認			確定元素		
元素	子元素		元素	子元素		元素	子元素		元素	子元素		元素	子元素		元素	子元素	
												地點	類型		地點	類型	
文書 關係 者	類別		地點	舊地名		地點	舊地名		地點	舊地名		地點	舊地名				
	姓名			今地名			今地名			今地名			今地名				
			附註			附註				附註			附註				
	所屬團體/單位		【相關作者】			【相關作者】			【相關作者】			【相關作者】					
	身份/職稱		類別(以下拉選單選擇類型)			類別			類別			類別					
角色		名稱			名稱			名稱			名稱						
寄件 地	舊地名	(位置調整)				所屬團體/單位			所屬團體/單位			所屬團體/單位					
	今地名	身份/職稱			身份/職稱			身份/職稱			身份/職稱						
			【日期地點資訊】			角色			角色			著作方式(更名)			著作方式		
	日期	紀年/年號	日期-起	日期	紀年/年號	(與【相關作者】元素位置對 調)											
		年			年												
		月			月												
		日			日												
西元		西元															
	日期	紀年/年號	日期-迄	日期	紀年/年號												
		年			年												
		月			月												
		日			日												
西元		西元															

元素中文名稱				07/26 建議；8/04 確認			8/17 建議；08/23 確認			8/30 建議；10/05 確認			10/29 建議；11/09 確認			確定元素	
元素	子元素			元素	子元素			元素	子元素			元素	子元素			元素	子元素
				寄件地	舊地名												
					今地名												
				【出版資訊】			(刪除)										
發行/ 出版	發行/ 出版 日期	日期	紀年/年 號	發行/ 出版 日期	日期	紀年/年號											
			年			年											
			月			月											
			日			日											
		西元			西元												
	發行者/出版者			發行者/出版者													
發行/ 出版地	舊地名		發行/ 出版地	舊地名													
	今地名			今地名													
				【內容分析】			【內容分析】			【內容分析】			【內容分析】			【內容分析】	
附註				附註			附註			主題			主題			主題	
主題				主題			主題			關鍵詞			關鍵詞			關鍵詞	
關鍵詞				關鍵詞			關鍵詞			附註(位置調整)			(刪除)				
				【參考/引用文獻】			【參考/引用文獻】			【參考/引用文獻】			【參考/引用文獻】			【參考/引用文獻】	
參考/ 引用 文獻	參考/引用文獻類型			參考/引用文獻類型			參考/引用文獻類型			參考/引用文獻類型			參考/引用文獻類型			參考/引用文獻類型	
	題名			題名			題名			題名			題名			題名	
	編著者	名稱		編著者	名稱		編著者	名稱		編著者	名稱		編著者	名稱		編著者	名稱

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素				
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素			
	角色		角色		角色		角色		角色		角色			
	書刊名/叢書名	書刊名/叢書名		書刊名/叢書名		語文(位置調整)		語文		語文				
	卷期	卷期		卷期		篇章內文(位置調整)		篇章內文		篇章內文				
	版次	版次		版次		文獻出處	書刊名/叢書名	文獻出處	書刊名/叢書名	文獻出處	書刊名/叢書名			
	頁碼	頁碼		頁碼			編著者		編著者		編著者			
	資料類型	資料類型		資料類型			卷期		卷期		卷期			
出版	出版地	出版	出版地	出版	出版地		版次		版次		版次			
	出版者		出版者		出版者		出版地		出版地		出版地			
	出版時間		出版時間		出版時間		出版者		出版者		出版者			
語文		語文		語文			出版時間		出版時間		出版時間	出版時間	出版時間	
篇章內文		篇章內文		篇章內文			出處頁碼		出處頁碼		出處頁碼	出處頁碼	出處頁碼	
							資料類型		資料類型		資料類型	資料類型	資料類型	
		【使用限制】		(刪除)			【保存狀況】(新增)		【保存狀況】		【保存狀況】			
使用限制	展覽限制		展覽限制				保存狀況		保存狀況		保存狀況			
	瀏覽限制	流通	瀏覽	流通										
		WEB 檢 索	限制	WEB 檢 索										
複印限制		複印限制												
		【典藏狀況】		(刪除)										
藏品保存狀況		藏品保存狀況												

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素	
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素
版權說明		版權說明									
原件典藏者		原件典藏者									
數位典藏單位		數位典藏單位									
入藏	取得方式	入藏	取得方式								
	入藏時間		入藏時間								
	入藏來源		入藏來源								
	價格		價格								
				【影像資訊】		【影像資訊】		【影像資訊】			
				頁數		頁數		頁數		起	
				影像格式				迄		迄	
				解析度							
				壓縮比							
				規格							
				經費來源							
				儲存資		儲存資		儲存資		儲存資	
				主機位置		主機位置		主機位置		主機位置	
				DVD		DVD		DVD		DVD	
				DVD 編號		DVD 編號		DVD 編號		DVD 編號	
				典藏地		典藏地		典藏地		典藏地	
				排架號		排架號		排架號		排架號	
						【管理資訊】		【管理資訊】		【管理資訊】	
系統	建檔人員	系統	建檔人員	系統	建檔人員	登錄	登錄者	登錄	登錄者	登錄	登錄者

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素	
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素
記錄 檔	建檔時間	記錄 檔	建檔時間	記錄 檔	建檔時間		登錄時間		登錄時間		登錄時間
	修改人員		修改人員		修改	修改者	修改	修改者	修改	修改者	
	修改時間		修改時間			修改時間		修改時間		修改時間	

註：7/23 建議之欄位建議，原建議將「頁」層級欄位刪除；但主題計畫仍有此需求，故 8/04 回傳之欄位調整建議中，原將「頁」描述欄位併於此層級中。後仍決定另外列表。故此處為節省版面空間，不將此次原列於「件」層級之頁描述欄位列出，而仍列於下表「篇章」描述欄位中。

■ 篇章(原使用名稱為[頁次])

說明

1. MAAT 於 7/26 提出之欄位調整建議中，原建議將「頁」層級刪除；主題計畫於 08/04 回傳之欄位確認中，因仍有頁層次描述需求，故建議將「頁」的描述欄位整合於「件」層級中。為節省版面篇幅，並方便閱覽欄位調整及變遷，仍將 8/04 之欄位列於「篇章」層級(原「頁」層級)表格中
2. MAAT 於 08/12 提出之「頁層級欄位建議」報告中，針對此層級提出建議，並將原使用名稱--「頁次」，更名為「篇章資訊」。
3. 此層級為「件」之附屬描述層級，而非獨立之描述層級，故無管理資訊欄位。

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素	
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素
頁次		頁次		(位置調整)							
題名	頁次題名	頁名		(刪除)							
	其他題名										
電子全文		電子全文		(刪除)							

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素			
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素		
翻譯		翻譯		(刪除)									
附註		附註		(位置調整)									
尺寸		(刪除)											
篇章	題名	篇章	題名	題名		題名		題名		題名			
	作者		名稱	作者	名稱	作者	名稱	作者	名稱	作者	名稱		
			角色		角色		角色		角色		角色		
	語文		語文		語文		語文		語文		語文		
									尺寸		尺寸		
									簡述		簡述		
					所屬件號		所屬件號		所屬件號		所屬識別號(更名)		
					【頁次描述】		【頁次描述】		【頁次描述】		【頁次描述】		
					頁次		頁次		頁次		頁次		
					圖檔		圖檔		圖檔		圖檔		
	頁面位置		頁面位置		頁面位置		頁面位置		頁面位置		頁面位置		
	全文		全文		全文		全文		全文		全文		
翻譯		翻譯		翻譯		翻譯		翻譯		翻譯			
批注	翻譯	批注	翻譯	批注	翻譯	批注	翻譯	批注	翻譯	批注	翻譯		
	位置		位置		位置		位置		位置				
	內容		內容		內容		內容		內容				
印記	印記種類	印記	印記種類	印記	印記種類	印記	印記種類	印記	印記種類	印記	印記種類		

元素中文名稱		07/26 建議；8/04 確認		8/17 建議；08/23 確認		8/30 建議；10/05 確認		10/29 建議；11/09 確認		確定元素				
元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素	元素	子元素			
	印文		印文		印文		印文		印文		印文			
	形狀		形狀		形狀		形狀		形狀		形狀			
	刻法		刻法		刻法		刻法		刻法		刻法			
	頁面位置		頁面位置		頁面位置		頁面位置		頁面位置		頁面位置			
	附註		附註		附註		附註		附註		附註			
	圖檔連結		圖檔連結		圖檔連結		圖檔連結		圖檔連結		圖檔連結			
						【附註】		【附註】		【附註】				
				備註		附註		附註		附註				
使用限制	展覽限制		(刪除)											
	瀏覽限制	WEB 檢索												
		流通												
	複印限制													
影像資訊	影像檔名		影像檔名		(位置調整)									
	影像格式		影像格式		(刪除)									
	解析度		解析度											
	壓縮比		壓縮比											
	網址		網址											
	說明	規格		說明	規格									
		經費來源			經費來源									
儲存	主機位置		儲存	主機位置										

元素中文名稱				07/26 建議；8/04 確認			8/17 建議；08/23 確認			8/30 建議；10/05 確認			10/29 建議；11/09 確認			確定元素			
元素		子元素		元素		子元素		元素		子元素		元素		子元素		元素		子元素	
	資訊	DV D	DVD 編號 典藏地 排架號		資訊	DV D	DVD 編號 典藏地 排架號												