

國家歷史文物數位典藏計畫（法書）

後設資料需求規格書

（version 0.2）

數位典藏國家型科技計畫後設資料工作組研製

國立歷史博物館需求研擬

中華民國九十三年五月十五日

目錄

1	前言	3
2	計畫簡介	3
	2.1 計畫說明	3
	2.2 計畫參與人員	3
3	系統說明	3
	3.1 系統目標	3
	3.2 系統範圍	4
4	著錄欄位架構	4
	4.1 著錄介面	4
	4.2 著錄範例	8
5	資料結構表	12
	5.1 需求欄位建置表	12
	5.2 需求欄位屬性表	16
6	後設資料標準比對表	20
	6.1 DC Mapping	20
	6.2 CDWA Mapping	23
7	功能需求說明	28
	7.1 系統功能說明	28
	7.2 查詢功能說明	29
8	代碼表	33
9	規格書確認表單	35

1. 前言

中研院後設資料工作組把主題計畫提出之需求經系統化，架構化與國際標準化之後，呈現於本份「後設資料需求規格書 version 0.2」中，主要係作為主題計畫與系統開發者之間的溝通橋樑，其中，我們建議主題計畫進行需求規格書確認工作時務必著重於以下的部份：

1. 計畫簡介
2. 系統說明
3. 著錄欄位架構
4. 後設資料標準比對表
5. 功能需求說明
6. 代碼表
7. 規格書確認表單

而系統開發人員在系統實際建置時，可著重於以下之部份：

1. 資料結構表
2. 後設資料標準比對表
3. 功能需求說明
4. 代碼表

2. 計畫簡介

2.1 計畫說明

本計畫為史博館國家典藏文物數位化計畫中的一部份，其主旨為將館藏竹木、法書及漆器等文物及其影像、研究資料以有結構之數位化型態儲存、著錄及查詢，亦即，以數位化方式進行文物之典藏管理及研究，並期達成跨機構間典藏文物研究資源分享之理想。

2.2 計畫參與人員

■ 史博館竹木、法書與漆器後設資料工作組：

吳國淳、郭祐麟、蔡耀慶、梅士杰、廖康任、曾婉琳、吳婉如、馬詩美、蔡俊彥、傅潔瑩。

■ 數位典藏國家型科技計畫後設資料工作組：

陳亞寧、陳淑君、城菁汝、邱鈺珺、沈漢聰（需求規格書撰寫者）

3. 系統說明

3.1 系統目標

1. 系統應讓 metadata 的領域專家們能夠透過友善的介面，在不須要資訊專業人員協助之下，方便地訂定 metadata 的規格，並自動地轉換成資料庫的表格。
2. 領域專家們修改 metadata 規格後，資料庫的表格隨之更動，輸入介面也隨之更新。資料庫內現存的資料欄位，應在合理的範圍內自動轉換成新規格。
3. 本系統主要在提供領域專家一個即時測試的工作環境，使得專家在制定或修改 metadata 規格後，可立即藉由此系統的實際操作介面，而更深入地瞭解所訂定的 metadata 規格。

3.2 系統範圍

1. 此系統提供予專業研究人員制定或修改 metadata 規格之介面。
2. 著錄人員可透過系統單筆逐一新增修改與刪除資料，或將資料彙整成 Excel 表格請資訊人員整批匯入資料庫。
3. 系統可透過單機版本的使用介面與資料庫進行連線，也可使用瀏覽器方式與資料庫連線，使用者不受限制，只要能夠連線至網際網路，即可依自己的權限使用資料庫內容。

4. 著錄欄位架構

4.1 著錄介面

著錄架構之主要目的在於讓主題計畫參與同仁確認建檔時所需著錄之後設資料欄位與欄位的先後排序，並供日後系統設計人員參考之用。

元素名稱		欄位值		
藏品類型	館藏類型			
	相關類型			
品名	中文品名			
	英文品名			
	其他品名			
藏品說明	組件說明			
	附件說明			
作者資料	姓名			
	別名 / 字號			
	其他識別資料			
	出生地點			
	生年	中曆	朝代別	
			分期	
			帝王	
			年號	
			年	
			月	
			日	
			西曆	年
				月
				日
	卒年	中曆	朝代別	
			分期	
			帝王	
			年號	
			年	
			月	
日				
西曆			年	
			月	
			日	
國籍				
族群				
籍貫				

元素名稱		欄位值	
	活動區域		
	派別		
	師承		
	風格		
	特色		
	創作地點		
	創作歷程		
作品資料	中曆	起	朝代別
			分期
			帝王
			年號
			年
			月
			日
	迄	朝代別	
		分期	
		帝王	
		年號	
		年	
		月	
		日	
	西曆	起	年
			月
			日
迄		年	
	月		
	日		
黃曆紀年			
考古別			
叢目	類別		
	集叢名		
	集叢號	件	
		開	
	幅		
歷史文化背景			
表現形式	書體		
	類別	臨／摹	
		碑帖	
		前人作品	
	自運		
墨／色			
作品形式	媒材	類別	
		名稱	
	畫心尺寸	縱長	
		橫長	
	裝潢尺寸	縱長	
橫長			
裝潢式樣			
作品內容	主題	類別	
		內容	
	款識	類別	
		作者	
		書體	
		位置	
	內容		

元素名稱				欄位值	
		鈐印	類別		
			書體		
			刻作		
			內容		
說明與詮釋					
展覽	展覽名稱				
	展覽時間				
	展覽地點				
	展覽描述	展覽中文說明			
		展覽英文說明			
		鑑賞文章			
		網頁說明			
	參展名稱				
	展品描述	展品中文說明			
		展品英文說明			
鑑賞文章					
網頁說明					
註釋					
入藏	入藏日期				
	取得方式				
	藏品原所有人				
	藏品登錄資料	流水號			
		原始號			
		登錄號			
	收藏地點	典藏單位			
位置號					
註釋					
藏品狀況	外觀描述	基底材狀況			
		媒材狀況			
		文物附屬物狀況			
	註釋				
異動紀錄	提借紀錄	單位	館內		
			館外		
		借出	日期		
			提借人員		
		歸還	日期		
			歸還人員		
	用途				
	註銷	註銷依據 / 文號			
		註銷原因			
		註銷日期			
		相關首長批示			
		執行人員 / 單位簽名			
	移轉	移轉依據/文號			
		移轉原因			
		移轉日期			
移轉單位					
相關首長批示					
執行人員 / 單位簽名					
現在位置	館內				
	館外				
修復紀錄	修復結果	修復時間			
		執行人員 / 單位簽名			
		修復位置			

元素名稱		欄位值	
	修復材料		
	修復紀要		
修復建議			
藏品價值	評等		
	金額		
	幣種		
	保險	險種	
		保單號碼	
		要保金額	
		投保金額	
		保險期限	起 迄
	對保公司		
投保公司			
著錄	館內出版品名稱		
	頁碼		
	圖版編號		
	該出版品中文物品名		
	館外出版品名稱		
	頁碼		
	圖版編號		
	該出版品中文物品名		
	參考資料		
影像檔	檔名		
	影像格式		
	影像大小		
	影像類型		
	影像角度		
	影像來源		
	使用權限		
	圖檔說明		
	製作日期		
建檔紀錄	填表人		
	填表時間		
	建檔人		
	建檔時間		
	核對人		
	核對時間		

4.2 著錄範例

依上述之著錄架構所填寫的著錄範例如下：

元素名稱		欄位值			
藏品類型	館藏類型	法書			
	相關類型	書法、書畫			
品名	中文品名	論書詩行草橫幅			
	英文品名				
	其他品名				
藏品說明	組件說明				
	附件說明				
作者資料	姓名	王壯為			
	別名 / 字號	字壯為，號漸齋，晚號彗叟，又署燕南曠士			
	其他識別資料	王沅禮			
	出生地點	河北易縣			
	生年	中曆	朝代別	清	
			分期	帝王	遜帝
				年號	宣統
				年	
				月	
				日	
				西曆	年
			月		
			日		
			卒年	中曆	朝代別
	分期	帝王			
		年號			
		年			
		月			
		日			
		西曆			年
	月				
	日				
	國籍	中華民國			
族群	漢				
籍貫	河北易縣				
活動區域	台灣				
派別					
師承	王義彬				
風格					
特色					
創作地點					
創作歷程					
作品資料	中曆	起	朝代別	待考	
			分期	帝王	
				年號	
				年	
				月	
				日	
				迄	朝代別
			分期		

元素名稱				欄位值	
			帝王		
			年號		
			年		
			月		
			日		
	西曆	起	年	待考	
			月		
			日		
		迄	年		
			月		
			日		
	黃曆紀年				
	考古別				
	叢目	類別			
集叢名					
集叢號		件			
		開	幅		
歷史文化背景					
表現形式	書體			行書	
	類別	臨/摹	碑帖		
			前人作品		
	自運			自作詩	
墨/色			墨		
作品形式	媒材	類別	宣紙		
		名稱	灑金宣紙		
	畫心尺寸	縱長	44cm		
		橫長	175cm		
	裝潢尺寸	縱長	218cm		
		橫長	55.9cm		
裝潢式樣			橫幅		
作品內容	主題	類別	論書		
		內容	論書詩 觀書非識字時欲遺厥義但當賞至美不貴別其事審美與釋義由來端有異吾觀二王書萬古同一欣其詞多細事筆墨無前勳但賞筆墨可休問字與父作書與作畫於理無二致畫弗論形似書惟假文字形文俱可捐意境猶堪寄 古者識之具清湘語溺古良可患偉哉唐宋人不作魏晉面顧我千載餘安能不求變 說變庸易易怯餒是其患屢變未必成仍是前人面人云無可變百折還須便 風流籠古先艱辛遺後代拓造無餘塗展轉陳跡內誰甘驚新奇隋人故雖耐新陳永代謝譬諸除與乘大人雖尚變非謂略其恆有己而能久一言看服膺 向來絕代姿環肥殊燕瘦疇能兼眾美曲成孤秀造化無全功蹉跎到疑就		
	款識	類別			
	作者				
	書體				
	位置				
	內容		右詩去秋所作朋輩中有為及見者轉瞬一年今日重讀覺歲月雖增而昨日之境意未改今是昨亦非非是此理未嘗變也然萬事固無不變所不變者此常變之理尔聊後書之癸卯暮秋壯為		

元素名稱				欄位值	
	鈐印	類別			
		書體			
		刻作		白文	
		內容		去從江戸寫秋光／ 心葉無爲	
說明與詮釋					
展覽	展覽名稱				
	展覽時間				
	展覽地點				
	展覽描述	展覽中文說明			
		展覽英文說明			
		鑑賞文章			
		網頁說明			
	參展名稱				
	展品描述	展品中文說明			
		展品英文說明			
		鑑賞文章			
		網頁說明			
註釋					
入藏	入藏日期			1968/12/30	
	取得方式				
	藏品原所有人			出處:當代名家書法	
	藏品登錄資料	流水號			
		原始號			無
		登錄號			27019
	收藏地點	典藏單位			國立歷史博物館
		位置號			二樓
註釋					
藏品狀況	外觀描述	基底材狀況		現況良好	
		媒材狀況		現況良好	
		文物附屬物狀況		現況良好	
	註釋				
異動紀錄	提借紀錄	單位	館內		
			館外		
			借出	日期	
		提借人員			
		歸還	日期		
			歸還人員		
	用途				
	註銷	註銷依據 / 文號			
		註銷原因			
		註銷日期			
		相關首長批示			
		執行人員 / 單位簽名			
	移轉	移轉依據/文號			
		移轉原因			
		移轉日期			
		移轉單位			
		相關首長批示			
執行人員 / 單位簽名					
現在位置	館內			二樓庫房	
	館外				
修復紀錄	修復結果	修復時間			
		執行人員 / 單位簽名			

元素名稱		欄位值		
	修復位置			
	修復材料			
	修復紀要			
修復建議				
藏品價值	評等	待查		
	金額	無		
	幣種			
	保險	險種		
		保單號碼		
		要保金額		
		投保金額		
		保險期限	起	
			迄	
		對保公司		
投保公司				
著錄	館內出版品名稱			
	頁碼			
	圖版編號			
	該出版品中文物品名			
	館外出版品名稱			
	頁碼			
	圖版編號			
	該出版品中文物品名			
	參考資料			
	影像檔	檔名		
影像格式				
影像大小				
影像類型				
影像角度				
影像來源				
使用權限				
圖檔說明				
製作日期				
建檔紀錄	填表人	蔡耀慶		
	填表時間	2003/5/30		
	建檔人	吳婉如		
	建檔時間	2003/5/30		
	核對人			
	核對時間			

5. 資料結構表

5.1 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。
- 英文名稱：項目名稱對應之英文名稱。
- 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、char、Text 存放純文字型態的資料。
 - Year、Date、Datetime 存放日期型態的資料
- 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。

項目名稱		英文名稱		資料型態	大小																			
藏品類型	館藏類型	Type	Type	Varchar	10																			
	相關類型		Related Type	Varchar	20																			
品名	中文品名	Object Title	Chinese Title	Varchar	60																			
	英文品名		English Title	Varchar	60																			
	其他品名		Variant Title	Varchar	100																			
藏品說明	組件說明	Object	Composition Notes	Text	-																			
	附件說明	Description	Mounting Notes	Text	-																			
作者資料	姓名	Creator	Name	Varchar	20																			
	別名 / 字號		Variant Name	Varchar	100																			
	其他識別資料		Identification	Text	-																			
	出生地點		Birth Place	Varchar	100																			
	生年		中曆	朝代別	Birth Date	Chinese Calendar	Dynasty	Varchar	20															
								分期	Period	Varchar	20													
										帝王	Emperor	Varchar	20											
												年號	Reign Title	Varchar	20									
														年	Year	Varchar	20							
																月	Month	Varchar	20					
																		日	Date	Varchar	20			
																				西曆	Year	Year	4	
																						Month	Char	2
																							Date	Char
	卒年		中曆	朝代別	Death Date	Chinese Calendar	Dynasty													Varchar	20			
								分期	Period											Varchar	20			
										帝王	Emperor									Varchar	20			
												年號	Reign Title							Varchar	20			
														年	Year					Varchar	20			
																月	Month			Varchar	20			
																		日	Date	Varchar	20			
																				西曆	Year	Year	4	
																						Month	Char	2
Date		Char																					2	
國籍	Nationality	Varchar	40																					
族群	Ethnic Group	Varchar	40																					
籍貫	Native Place	Varchar	60																					
活動區域	Place of Active	Text	-																					
派別	School	Varchar	20																					
師承	Master	Text	-																					

項目名稱				英文名稱			資料型態	大小				
	風格				Style			Text	-			
	特色				Characteristics			Text	-			
	創作地點				Creating Place			Text	-			
	創作歷程				Active Period			Varchar	60			
作品資料	中曆	起	朝代別		Creation	Chinese Calendar	Earliest Date	Dynasty		Varchar	20	
			分期					Period		Varchar	20	
			帝王					Emperor		Varchar	20	
			年號					Reign Title		Varchar	20	
			年					Year		Varchar	20	
			月					Month		Varchar	20	
			日					Date		Varchar	20	
		迄		朝代別			Latest Date	Dynasty		Varchar	20	
		分期		Period				Varchar	20			
		帝王		Emperor				Varchar	20			
		年號		Reign Title				Varchar	20			
		年		Year				Varchar	20			
		月		Month				Varchar	20			
		日		Date				Varchar	20			
	西曆	起	年		Christian Era	Earliest Date	Year		Year	4		
			月				Month		Char	2		
			日				Date		Char	2		
		迄	年			Latest Date	Year		Year	4		
			月				Month		Char	2		
			日				Date		Char	2		
	黃曆紀年			Lunar Calendar			Varchar	20				
	考古別			Archaeological Period			Varchar	40				
	叢目	類別		Series			Type	Varchar	20			
集叢名		Series Title			Varchar	60						
集叢號		件		Series Number	Piece		Varchar	20				
		開			Leaf		Varchar	20				
		幅		Page		Varchar	20					
歷史文化背景				Context			Text	-				
表現形式	書體			Facture	Script			Varchar	20			
	類別	臨/摹	碑帖		Imitate/Co	Rubbing		Varchar	40			
			前人作品			Preceding Works		Varchar	40			
	自運				Creative			Varchar	40			
墨/色			Color			Varchar	20					
作品形式	媒材		類別		Physical Description	Medium		Type	Varchar	20		
			名稱			Name		Varchar	40			
	畫心尺寸		縱長			Printing		Lengthwise	Varchar	20		
			橫長			Horizontal/ Transverse		Varchar	20			
	裝潢尺寸		縱長			Mount		Lengthwise	Varchar	20		
			橫長			Horizontal/ Transverse		Varchar	20			
裝潢式樣			Mounting			Varchar	20					
作品內容	主題		類別		Subject Matter	Subject		Type	Varchar	20		
			內容			Contents		Text	-			
	款識		類別			Inscription		Type	Varchar	20		
			作者			Author		Varchar	20			
			書體			Script		Varchar	20			
			位置			Location		Varchar	20			
			內容			Transcription		Text	-			
			鈐印	類別		Seal	Type		Varchar	40		
				書體			Script		Varchar	20		
	刻作			Relief			Varchar	20				

項目名稱				英文名稱				資料型態	大小		
			內容				Transcription	Text	-		
說明與詮釋				Object Description and Interpretation				Text	-		
展覽	展覽名稱			Exhibition	Exhibition Title			Varchar	60		
	展覽時間				Exhibition Date			Varchar	20		
	展覽地點				Exhibition Venue			Varchar	60		
	展覽描述	展覽中文說明			Introduction	Exhibition Chinese Label Text		Text	-		
		展覽英文說明				Exhibition English Label Text		Text	-		
		鑑賞文章				Related Article		Text	-		
		網頁說明				Related Web Page		Text	-		
	參展名稱				Object Name			Varchar	60		
	展品描述	展品中文說明			Object Description	Object Chinese Label Text		Text	-		
		展品英文說明				Object English Label Text		Text	-		
		鑑賞文章				Related Article		Text	-		
		網頁說明				Related Web Page		Text	-		
註釋			Remarks			Text	-				
入藏	入藏日期			Acquisition	Date			Varchar	20		
	取得方式				Transfer Mode			Varchar	20		
	藏品原所有人				Past Collector			Varchar	40		
	藏品登錄資料	流水號			Accession	Serial Number		Varchar	8		
		原始號				Original Number		Varchar	20		
		登錄號				Accession Number		Varchar	20		
	收藏地點	典藏單位			Current Location	Repository Name		Varchar	20		
		位置號				Location Number		Varchar	20		
註釋			Remarks			Text	-				
藏品狀況	外觀描述	基底材狀況		Condition	Description			Varchar	20		
		媒材狀況				Media Condition		Varchar	20		
		文物附屬物狀況				Subsidiary Condition		Varchar	20		
	註釋				Remarks			Text	-		
異動紀錄	提借紀錄	單位	館內		Exhibition/ Loan History	Loan History	Unit	In the Museum		Varchar	20
			館外					Outside		Varchar	60
			借出	日期				Borrow	Date	Varchar	20
				提借人員					Agent	Varchar	20
			歸還	日期				Return	Date	Varchar	20
				歸還人員					Agent	Varchar	20
	用途		Purpose			Varchar	40				
	註銷	註銷依據 / 文號		Deaccession		Document No.		Varchar	20		
		註銷原因				Reason		Text	-		
		註銷日期				Date		Varchar	20		
		相關首長批示				Director's Authorization		Varchar	40		
		執行人員 / 單位簽名				Executive Authorization		Varchar	40		
	移轉	移轉依據 / 文號		Transfer		Document No.		Varchar	20		
		移轉原因				Reason		Text	-		
		移轉日期				Date		Varchar	20		
		移轉單位				Receiving Unit		Varchar	40		
		相關首長批示				Director's Authorization		Varchar	40		
		執行人員 / 單位簽名				Executive Authorization		Varchar	40		
現在位置	館內		Current Location	In the Museum		Varchar	60				
	館外			Outside		Varchar	60				
修復紀錄	修復結果	修復時間		Conservation/ Treatment History	Treatment	Date		Varchar	20		
		執行人員 / 單位簽名				Agent		Varchar	40		
		修復位置				Location		Varchar	60		
		修復材料				Material		Varchar	100		

項目名稱		英文名稱		資料型態	大小		
	修復紀要		Remarks	Varchar	8		
修復建議		Treatment Suggestions		Text	-		
藏品價值	評等	Value	Grade	Varchar	20		
	金額		Monetary Value	Varchar	8		
	幣種		Numismatic Classification	Varchar	20		
	保險		險種	Insurance	Type	Varchar	40
			保單號碼		Insurance No.	Varchar	20
			要保金額	Policy Amount	Varchar	8	
			投保金額	Insurance Value	Varchar	8	
			保險期限	Covering Period	Earliest Date	Varchar	20
					起迄	Latest Date	Varchar
			對保公司	Ceded Company	Varchar	40	
	投保公司	Insurance Company	Varchar	40			
著錄	館內出版品名稱		N. M. H. Publication		Varchar	60	
	頁碼	圖版編號	References	Page	Varchar	20	
				Plate	Varchar	20	
				Object Title	Varchar	60	
	館外出版品名稱		Other Publication		Varchar	60	
	頁碼	圖版編號	References	Page	Varchar	20	
				Plate	Varchar	20	
				Object Title	Varchar	60	
	參考資料		References		Text	-	
	影像檔	檔名	Related Visual Documentation	File Name	Varchar	20	
影像格式		Image Format		Varchar	10		
影像大小		Image Measurements		Varchar	10		
影像類型		Image Type		Varchar	20		
影像角度		Image View		Varchar	20		
影像來源		Image Source		Varchar	20		
使用權限		Copyright/Restrictions		Varchar	20		
圖檔說明		Description		Text	-		
製作日期		Date		Varchar	20		
建檔紀錄		填表人		Cataloging History	Cataloger Name	Varchar	20
	填表時間	Cataloging Date	Varchar		20		
	建檔人	Typist	Varchar		20		
	建檔時間	Typing Date	Varchar		20		
	核對人	Verifier Name	Varchar		20		
	核對時間	Verifying Date	Varchar		20		

5.2 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。
 - ◆ 「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 的方式進行單一選項資料著錄。
 - ◆ 「複選選項選單」表示以勾選 check box 的方式進行多項選項資料著錄。
 - ◆ 「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。
 - ◆ 「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。

項目名稱		必填	多值	屬性	提供者			
藏品類型	館藏類型	*		下拉式選單	填表者			
	相關類型		◎	下拉式選單與自行填寫	填表者			
品名	中文品名	*			填表者			
	英文品名		◎		填表者			
	其他品名		◎		填表者			
藏品說明	組件說明				填表者			
	附件說明				填表者			
作者資料	姓名				Link 作者權威檔	填表者		
	別名 / 字號			◎		填表者		
	其他識別資料			◎		填表者		
	出生地點					填表者		
	生年	中曆	朝代別			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			分期			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			帝王			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			年號			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			年			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			月			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			日			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			西曆	年			Link 中西曆轉換工具	填表者
			西曆	月			Link 中西曆轉換工具	填表者
			西曆	日			Link 中西曆轉換工具	填表者
	卒年	中曆	朝代別			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			分期			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			帝王			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			年號			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			年			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			月			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			日			Link 中西曆轉換工具	填表者	
			西曆	年			Link 中西曆轉換工具	填表者
			西曆	月			Link 中西曆轉換工具	填表者
西曆			日			Link 中西曆轉換工具	填表者	

項目名稱			必填			多值			屬性			提供者																																						
	國籍							◎				填表者																																						
	族群									下拉式選單與自行填寫		填表者																																						
	籍貫											填表者																																						
	活動區域									Link GIS 地名權威檔		填表者																																						
	派別									下拉式選單與自行填寫		填表者																																						
	師承											填表者																																						
	風格											填表者																																						
	特色											填表者																																						
	創作地點									Link GIS 地名權威檔		填表者																																						
	創作歷程											填表者																																						
	作品資料	中曆	起	朝代別		*							Link 中西曆轉換工具	填表者																																				
分期																	Link 中西曆轉換工具	填表者																																
帝王																							Link 中西曆轉換工具	填表者																										
年號																													Link 中西曆轉換工具	填表者																				
年																																			Link 中西曆轉換工具	填表者														
月																																									Link 中西曆轉換工具	填表者								
日																																															Link 中西曆轉換工具	填表者		
迄			朝代別											Link 中西曆轉換工具	填表者																																			
			分期																		Link 中西曆轉換工具	填表者																												
			帝王																									Link 中西曆轉換工具	填表者																					
			年號																																Link 中西曆轉換工具	填表者														
			年																																							Link 中西曆轉換工具	填表者							
			月																																														Link 中西曆轉換工具	填表者
			日																																															
西曆		起	年		*							Link 中西曆轉換工具	填表者																																					
			月																Link 中西曆轉換工具	填表者																														
			日																						Link 中西曆轉換工具	填表者																								
		迄	年											Link 中西曆轉換工具	填表者																																			
			月																			Link 中西曆轉換工具	填表者																											
			日																									Link 中西曆轉換工具	填表者																					
黃曆紀年												填表者																																						
考古別									Link 考古文化年代轉換檔		填表者																																							
叢目	類別											下拉式選單	填表者																																					
	集叢名																						填表者																											
	集叢號	件																														填表者																		
		開																																						填表者										
		幅																																													填表者			
歷史文化背景												填表者																																						
表現形式	書體		*									下拉式選單與自行填寫	填表者																																					
	類別	臨／摹																				填表者																												
		碑帖																											填表者																					
		前人作品																																	填表者															
自運											填表者																																							
墨／色											下拉式選單與自行填寫	填表者																																						
作品形式	媒材		*									下拉式選單與自行填寫	填表者																																					
	名稱																					填表者																												
	畫心尺寸	縱長		*							◎	填表者																																						
		橫長																										◎	填表者																					
	裝潢尺寸	縱長										填表者																																						
橫長																		填表者																																
裝潢式樣									*		下拉式選單與自行填寫	填表者																																						
作品內容	主題											下拉式選單與自行填寫	填表者																																					
	類別																					填表者																												
	內容																												填表者																					
款識		類別								◎	下拉式選單與自行填寫	填表者																																						

項目名稱				必填		多值		屬性		提供者	
		作者								填表者	
		書體							下拉式選單與自行填寫	填表者	
		位置							下拉式選單與自行填寫	填表者	
		內容								填表者	
		鈐印	類別						下拉式選單與自行填寫	填表者	
			書體						下拉式選單與自行填寫	填表者	
			刻作						下拉式選單與自行填寫	填表者	
			內容							填表者	
說明與詮釋										填表者	
展覽	展覽名稱						◎			填表者	
	展覽時間									填表者	
	展覽地點									填表者	
	展覽描述	展覽中文說明						◎			填表者
		展覽英文說明								Link Intranet 網站、展覽 流程系統	填表者
		鑑賞文章								Link 館內參考資料或出 版品數位檔	填表者
		網頁說明								Link Intranet 網站、展覽 流程系統	填表者
	參展名稱										填表者
	展品描述	展品中文說明						◎			填表者
		展品英文說明								Link Intranet 網站、展覽 流程系統	填表者
		鑑賞文章								Link 館內參考資料或出 版品數位檔	填表者
		網頁說明								Link Intranet 網站、展覽 流程系統	填表者
	註釋										填表者
	入藏	入藏日期				*					填表者
取得方式								下拉式選單與自行填寫	填表者		
藏品原所有人							◎		填表者		
藏品登錄資料		流水號			*					系統自動產生	系統
		原始號								預設值：無編號	填表者
		登錄號								Link 典藏管理系統	填表者
收藏地點		典藏單位				*				預設值：國立歷史博物館	系統
		位置號								下拉式選單與自行填寫 Link 典藏管理系統	填表者
註釋										填表者	
藏品狀況	外觀描述	基底材狀況		*					下拉式選單與自行填寫 預設值：f-1 狀況良好	填表者	
		媒材狀況							下拉式選單與自行填寫 預設值：c-1 狀況良好	填表者	
		文物附屬物狀況							下拉式選單與自行填寫 預設值：f-1 狀況良好	填表者	
	註釋									填表者	
異動紀錄	提借紀錄	單位	館內					◎		下拉式選單與自行填寫	填表者
			館外								填表者
			借出	日期							填表者
				提借人員							填表者
			歸還	日期							填表者
				歸還人員							填表者
	用途								下拉式選單與自行填寫	填表者	
註銷	註銷依據 / 文號								填表者		

項目名稱			必填		多值		屬性		提供者	
		註銷原因							填表者	
		註銷日期							填表者	
		相關首長批示				◎			填表者	
		執行人員 / 單位簽名				◎	下拉式選單與自行填寫		填表者	
	移轉	移轉依據/文號							填表者	
		移轉原因							填表者	
		移轉日期							填表者	
		移轉單位							填表者	
		相關首長批示				◎			填表者	
	現在位置	執行人員 / 單位簽名				◎	下拉式選單與自行填寫		填表者	
		館內	*				下拉式選單與自行填寫		填表者	
		館外					下拉式選單與自行填寫		填表者	
修復紀錄	修復結果	修復時間			◎			填表者		
		執行人員 / 單位簽名					下拉式選單與自行填寫	填表者		
		修復位置					下拉式選單與自行填寫	填表者		
		修復材料						填表者		
	修復紀要							填表者		
修復建議								填表者		
藏品價值	評等		*					填表者		
	金額		*					填表者		
	幣種						下拉式選單與自行填寫	填表者		
	保險	險種				◎	下拉式選單與自行填寫		填表者	
		保單號碼							填表者	
		要保金額							填表者	
		投保金額							填表者	
		保險期限	起							填表者
			迄							填表者
		對保公司							填表者	
投保公司								填表者		
著錄	館內出版品名稱				◎		下拉式選單與自行填寫	填表者		
	頁碼							填表者		
	圖版編號							填表者		
	該出版品中文物品名							填表者		
	館外出版品名稱							填表者		
	頁碼							填表者		
	圖版編號							填表者		
	該出版品中文物品名							填表者		
	參考資料						Link 館內參考資料或出版品數位檔	填表者		
	影像檔	檔名				◎			填表者	
影像格式						下拉式選單與自行填寫	填表者			
影像大小							填表者			
影像類型						下拉式選單與自行填寫	填表者			
影像角度						下拉式選單與自行填寫	填表者			
影像來源						下拉式選單與自行填寫	填表者			
使用權限						下拉式選單與自行填寫	填表者			
圖檔說明							填表者			
製作日期							填表者			
建檔紀錄		填表人							填表者	
	填表時間							填表者		
	建檔人			*			系統自動產生	系統		
	建檔時間			*			系統自動產生	系統		
	核對人						系統自動產生	系統		
	核對時間						系統自動產生	系統		

6. 後設資料標準比對表

後設資料標準的對照是作為本計畫後設資料欄位和國際後設資料標準的接軌，以及與國際間其他主題計畫作 XML 資料交換的關鍵機制。以下分別是本計畫後設資料欄位與 Categories for the Description of Works of Art (CDWA)及 Dublin Core 兩種後設資料標準之比對表。

6.1 DC Mapping

項目名稱				Dublin Core			
藏品類型	館藏類型			Type			
	相關類型			Type			
品名	中文品名			Title			
	英文品名			Title-Alternative			
	其他品名			Title-Alternative			
藏品說明	組件說明			Description			
	附件說明			Description			
作者資料	姓名			Creator			
	別名 / 字號			Creator			
	其他識別資料			Creator			
	出生地點			Creator			
	生年	中曆	朝代別	分期	Creator		
				帝王	Creator		
				年號	Creator		
				年	Creator		
				月	Creator		
				日	Creator		
				西曆	年	Creator	
		月	Creator				
		日	Creator				
		卒年	中曆		朝代別	分期	Creator
						帝王	Creator
						年號	Creator
						年	Creator
				月		Creator	
	日			Creator			
	西曆			年		Creator	
		月	Creator				
		日	Creator				
	國籍			Creator			
	族群			Creator			
	籍貫			Creator			
	活動區域			Creator			
	派別			Creator			
	師承			Creator			
風格			Creator				
特色			Creator				
創作地點			Creator				
創作歷程			Creator				
作品資料	中曆	起	朝代別	Date-Created			
			分期	Date-Created			
			帝王	Date-Created			
			年號	Date-Created			
			年	Date-Created			
			日	Date-Created			

項目名稱				Dublin Core		
	迄	月		Date-Created		
			日		Date-Created	
		朝代別				Date-Valid
			分期			Date-Valid
				帝王		Date-Valid
			年號		Date-Valid	
			年		Date-Valid	
			月		Date-Valid	
		日		Date-Valid		
		西曆	起	年		Date-Created
	月				Date-Created	
	日				Date-Created	
	迄		年		Date-Valid	
			月		Date-Valid	
	日		Date-Valid			
	黃曆紀年				Date	
	考古別				Coverage-Temporal	
	叢目	類別			Relation	
			集叢名		Relation	
		集叢號	件		Relation	
開				Relation		
幅			Relation			
歷史文化背景				Description		
表現形式	書體			Description		
	類別	臨/摹	碑帖	Description		
			前人作品	Description		
	自運			Description		
	墨/色			Description		
作品形式	媒材	類別		Format		
		名稱		Format		
	畫心尺寸	縱長		Format-Extent		
		橫長		Format-Extent		
	裝潢尺寸	縱長		Format-Extent		
		橫長		Format-Extent		
裝潢式樣			Format			
作品內容	主題	類別		Description		
		內容		Description		
	款識	類別		Description		
		作者		Creator		
		書體		Description		
		位置		Description		
		內容		Description		
		鈐印	類別		Description	
			書體		Description	
	刻作			Description		
	內容		Description			
	說明與詮釋				Description	
	展覽	展覽名稱			Description	
展覽時間			Description			
展覽地點			Description			
展覽描述		展覽中文說明		Description		
		展覽英文說明		Description		
		鑑賞文章		Description		
		網頁說明		Description		

項目名稱		Dublin Core		
	參展名稱	Description		
	展品描述	展品中文說明	Description	
		展品英文說明	Description	
		鑑賞文章	Description	
		網頁說明	Description	
	註釋	Description		
入藏	入藏日期	Date		
	取得方式	Description		
	藏品原所有人	Description		
	藏品登錄資料	流水號	Identifier	
		原始號	Identifier	
		登錄號	Identifier	
	收藏地點	典藏單位	Right【註 1】	
位置號		Description		
註釋	Description			
藏品狀況	外觀描述	基底材狀況	Description	
		媒材狀況	Description	
		文物附屬物狀況	Description	
	註釋	Description		
異動紀錄	提借紀錄	單位	館內	Description
			館外	Description
		借出	日期	Date
			提借人員	Description
			歸還	日期
		歸還人員	Description	
		用途	Description	
	註銷	註銷依據 / 文號	Description	
		註銷原因	Description	
		註銷日期	Date	
		相關首長批示	Description	
		執行人員 / 單位簽名	Description	
	移轉	移轉依據/文號	Description	
		移轉原因	Description	
		移轉日期	Date	
		移轉單位	Description	
		相關首長批示	Description	
執行人員 / 單位簽名		Description		
現在位置	館內	Description		
	館外	Description		
修復紀錄	修復結果	修復時間	Description	
		執行人員 / 單位簽名	Description	
		修復位置	Description	
		修復材料	Description	
	修復紀要	Description		
修復建議	Description			
藏品價值	評等	Description		
	金額	Description		
	幣種	Description		
	保險	險種	Description	
		保單號碼	Description	
		要保金額	Description	
		投保金額	Description	
		保險期限	起	Description
迄	Description			

項目名稱		Dublin Core
	對保公司	Description
	投保公司	Description
著錄	館內出版品名稱	Relation
	頁碼	Relation
	圖版編號	Relation
	該出版品中文物品名	Relation
	館外出版品名稱	Relation
	頁碼	Relation
	圖版編號	Relation
	該出版品中文物品名	Relation
	參考資料	Relation
	影像檔	檔名
影像格式		Relation
影像大小		Relation
影像類型		Relation
影像角度		Relation
影像來源		Relation
使用權限		Right Management
圖檔說明		Description
製作日期		Date
建檔紀錄		填表人
	填表時間	Date
	建檔人	Contributor
	建檔時間	Date
	核對人	Contributor
	核對時間	Date

【註 1】根據史博館 2004/02/02 所回覆之「史博館漆器後設資料規格書 v0.1—史博修正」，此欄位名稱已由庫房號修改為典藏單位，故將其比對結果調整為 **Right**。

6.2 CDWA Mapping

本計畫後設資料標準比對的部份，後設資料工作組主要的工作是協助史博館同仁檢視標準比對的結果。而在 Categories for the Description of Works of Art (CDWA) 標準比對上，因雙方持不同的觀點，比對結果上看法略有不同，整理如下：

A. 史博館 CDWA (官方版) 比對表：

項目名稱		CDWA		
藏品類型	館藏類型	OBJECT/WORK – TYPE		
	相關類型	OBJECT/WORK – REMARKS		
品名	中文品名	TITLE OR NAMES – TEXT		
	英文品名	TITLE OR NAMES – TEXT		
	其他品名	TITLE OR NAMES – TEXT		
藏品說明	組件說明	OBJECT/WORK – COMPONENTS		
	附件說明	OBJECT/WORK – COMPONENTS		
作者資料	姓名	CREATION – CREATOR – IDENTITY		
	別名 / 字號	CREATION – CREATOR – IDENTITY		
	其他識別資料	CREATION – CREATOR – IDENTITY		
	出生地點	CREATION – CREATOR – IDENTITY		
	生年	中曆	朝代別	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			分期	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			帝王	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			年號	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			年	CREATION – CREATOR – IDENTITY

項目名稱				CDWA
	卒年	西曆	月	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			日	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			年	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			月	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			日	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			朝代別	CREATION – CREATOR – IDENTITY
		中曆	分期	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			帝王	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			年號	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			年	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			月	CREATION – CREATOR – IDENTITY
			日	CREATION – CREATOR – IDENTITY
	西曆	年	CREATION – CREATOR – IDENTITY	
		月	CREATION – CREATOR – IDENTITY	
		日	CREATION – CREATOR – IDENTITY	
	國籍			CREATION – CREATOR – IDENTITY
	族群			CREATION – CREATOR – IDENTITY
	籍貫			CREATION – CREATOR – IDENTITY
	活動區域			CREATION – CREATOR – IDENTITY
	派別			CREATION – CREATOR – IDENTITY
	師承			CREATION – CREATOR – IDENTITY
	風格			CREATION – CREATOR – IDENTITY
	特色			CREATION – CREATOR – IDENTITY
	創作地點			CREATION – CREATOR – IDENTITY
創作歷程			CREATION – CREATOR – IDENTITY	
作品資料	中曆	起	朝代別	CREATION – DATE – EARLIEST DATE
			分期	CREATION – DATE – EARLIEST DATE
			帝王	CREATION – DATE – EARLIEST DATE
			年號	CREATION – DATE – EARLIEST DATE
			年	CREATION – DATE – EARLIEST DATE
			月	CREATION – DATE – EARLIEST DATE
		迄	朝代別	CREATION – DATE – LATEST DATE
			分期	CREATION – DATE – LATEST DATE
			帝王	CREATION – DATE – LATEST DATE
			年號	CREATION – DATE – LATEST DATE
			年	CREATION – DATE – LATEST DATE
			月	CREATION – DATE – LATEST DATE
	西曆	起	年	CREATION – DATE – EARLIEST DATE
			月	CREATION – DATE – EARLIEST DATE
			日	CREATION – DATE – EARLIEST DATE
		迄	年	CREATION – DATE – LATEST DATE
			月	CREATION – DATE – LATEST DATE
			日	CREATION – DATE – LATEST DATE
	黃曆紀年			CREATION – DATE
	考古別			COTEXT – ARCHAEOLOGICAL
	叢目	類別		RELATED WORKS – RELATIONSHIP TYPE
		集叢名		RELATED WORKS – IDENTIFICATION
		集叢號	件	RELATED WORKS
			開	RELATED WORKS
幅			RELATED WORKS	
歷史文化背景			CONTEXT – HISTORICAL/CULTURAL	

項目名稱		CDWA		
表現形式	書體	MATERIALS AND TECHNIQUES – PROCESSES OR TECHNIQUES【註 2】		
	類別	臨／摹 碑帖	MATERIALS AND TECHNIQUES – PROCESSES OR TECHNIQUES	
		前人作品	MATERIALS AND TECHNIQUES – PROCESSES OR TECHNIQUES	
		自運	MATERIALS AND TECHNIQUES – PROCESSES OR TECHNIQUES	
	墨／色	MATERIALS AND TECHNIQUES – PROCESSES OR TECHNIQUES		
作品形式	媒材	類別	MATERIALS AND TECHNIQUES – MATERIALS	
		名稱	MATERIALS AND TECHNIQUES – MATERIALS	
	畫心尺寸	縱長	MEASUREMENTS – DIMENSIONS	
		橫長	MEASUREMENTS – DIMENSIONS	
	裝潢尺寸	縱長	MEASUREMENTS – DIMENSIONS	
		橫長	MEASUREMENTS – DIMENSIONS	
	裝潢式樣		PHYSICAL DESCRIPTION	
	作品內容	主題	類別	INSCRIPTIONS/MARKS【註 3】
內容			INSCRIPTIONS/MARKS【註 4】	
款識		類別	INSCRIPTIONS/MARKS – TYPE	
		作者	INSCRIPTIONS/MARKS – AUTHOR	
		書體	INSCRIPTIONS/MARKS – TYPEFACE/LETTERFORM	
		位置	INSCRIPTIONS/MARKS – LOCATION	
		內容	INSCRIPTIONS/MARKS【註 5】	
		鈐印	類別	INSCRIPTIONS/MARKS【註 6】
書體			INSCRIPTIONS/MARKS【註 7】	
刻作			INSCRIPTIONS/MARKS【註 8】	
內容		INSCRIPTIONS/MARKS【註 9】		
說明與詮釋		DESCRIPTION NOTE – TEXT		
展覽	展覽名稱		EXHIBITION/LOAN HISTORY – TITLE OR NAME	
	展覽時間		EXHIBITION/LOAN HISTORY – VENUE – DATES	
	展覽地點		EXHIBITION/LOAN HISTORY – VENUE – NAME	
	展覽描述	展覽中文說明		EXHIBITION/LOAN HISTORY – REMARKS
		展覽英文說明		EXHIBITION/LOAN HISTORY – REMARKS
		鑑賞文章		RELATED TEXTUAL REFERENCES – IDENTIFICATION
		網頁說明		RELATED TEXTUAL REFERENCES – IDENTIFICATION
	參展名稱		TITLE OR NAME-TEXT	
	展品描述	展品中文說明		EXHIBITION/LOAN HISTORY – REMARKS
		展品英文說明		EXHIBITION/LOAN HISTORY – REMARKS
		鑑賞文章		RELATED TEXTUAL REFERENCES – IDENTIFICATION
		網頁說明		RELATED TEXTUAL REFERENCES – IDENTIFICATION
	註釋		EXHIBITION/LOAN HISTORY – REMARKS	
	入藏	入藏日期		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – DATES
取得方式		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – TRANSFER MODE		
藏品原所有人		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – OWNER		
藏品登錄資料		流水號		CURRENT LOCATION – REPOSITORY NUMBERS
		原始號		CURRENT LOCATION – REPOSITORY NUMBERS
		登錄號		CURRENT LOCATION – REPOSITORY NUMBERS
收藏地點		典藏單位		CURRENT LOCATION- REPOSITORY NAME
		位置號		CURRENT LOCATION-GEOGRAPHIC LOCATION
註釋		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – REMARKS		
藏品狀況		外觀描述	基底材狀況	CONDITION/EXAMINATION HISTORY – DESCRIPTION
	媒材狀況		CONDITION/EXAMINATION HISTORY – DESCRIPTION	
	文物附屬物狀況		CONDITION/EXAMINATION HISTORY – DESCRIPTION	
	註釋		CONDITION/EXAMINATION HISTORY – REMARKS	

項目名稱				CDWA
異動紀錄	提借紀錄	單位	館內	EXHIBITION/LOAN HISTORY-ORGANIZER
			館外	EXHIBITION/LOAN HISTORY-ORGANIZER
			借出	日期
			提借人員	EXHIBITION/LOAN HISTORY-ORGANIZER
		歸還	日期	EXHIBITION/LOAN HISTORY-VENUE-DATES
			歸還人員	EXHIBITION/LOAN HISTORY-ORGANIZER
		用途	EXHIBITION/LOAN HISTORY-REMARKS	
		註銷	註銷依據 / 文號	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY-TRANSFER MODE
			註銷原因	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY-TRANSFER MODE
	註銷日期		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY-DATES	
	相關首長批示		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY-TRANSFER MODE	
	執行人員 / 單位簽名		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY-TRANSFER MODE	
	移轉	移轉依據/文號	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – TRANSFER MODE	
		移轉原因	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – TRANSFER MODE	
		移轉日期	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY-DATES	
移轉單位		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY-DESCRIPTION		
相關首長批示		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – TRANSFER MODE		
執行人員 / 單位簽名		OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – TRANSFER MODE		
現在位置	館內	CURRENT LOCATION – REPOSITORY NAME		
	館外	CURRENT LOCATION – REPOSITORY NAME		
修復紀錄	修復結果	修復時間	CONSERVATION/TREATMENT HISTORY – DATE	
		執行人員 / 單位簽名	CONSERVATION/TREATMENT HISTORY – AGENT	
		修復位置	CONSERVATION/TREATMENT HISTORY-DESCRIPTION	
		修復材料	CONSERVATION/TREATMENT HISTORY-DESCRIPTION	
	修復紀要	CONSERVATION/TREATMENT HISTORY – DESCRIPTION		
修復建議	CONSERVATION/TREATMENT HISTORY-REMARKS			
藏品價值	評等	OWNERSHIP/COLLECTING HISTORY – LEGAL STATUS		
	金額	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE		
	幣種	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE		
	保險	險種	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE	
		保單號碼	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE	
		要保金額	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE	
		投保金額	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE	
		保險期限	起	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE
			迄	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE
	對保公司	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE		
投保公司	OWNERSHIP/COLLECTION HISTORY – COST OR VALUE			
著錄	館內出版品名稱		RELATED TEXTUAL REFERENCES – IDENTIFICATION	
	頁碼	RELATED TEXTUAL REFERENCES – WORK CITED		
	圖版編號	RELATED TEXTUAL REFERENCES – OBJECT/WORK NUMBER		
	該出版品中文物品名		RELATED TEXTUAL REFERENCES – WORK CITED	
	館外出版品名稱		RELATED TEXTUAL REFERENCES – IDENTIFICATION	
	頁碼	RELATED TEXTUAL REFERENCES – WORK CITED		
	圖版編號	RELATED TEXTUAL REFERENCES – OBJECT/WORK NUMBER		
	該出版品中文物品名		RELATED TEXTUAL REFERENCES – WORK CITED	
參考資料			RELATED TEXTUAL REFERENCES	
影像檔	檔名		RELATED VISUAL DOCUMENTATION – IMAGE OWNERSHIP – OWNER'S NUMBERS	
	影像格式		RELATED VISUAL DOCUMENTATION-IMAGE FORMAT	
	影像大小		RELATED VISUAL DOCUMENTATION-IMAGE MEASUREMENTS	
	影像類型		RELATED VISUAL DOCUMENTATION-IMAGE TYPE	
	影像角度		RELATED VISUAL DOCUMENTATION-IMAGE VIEW-INDEXING TERMS	
	影像來源		RELATED VISUAL DOCUMENTATION – RELATIONSHIP TYPE	

項目名稱		CDWA
	使用權限	RELATED VISUAL DOCUMENTATION – COPYRIGHT/RESTRICTIONS
	圖檔說明	RELATED VISUAL DOCUMENTATION – REMARKS
	製作日期	RELATED VISUAL DOCUMENTATION – IMAGE DATE
建檔紀錄	填表人	CATALOGING HISTORY – CATALOGER NAME
	填表時間	CATALOGING HISTORY – DATE
	建檔人	CATALOGING HISTORY-CATALOGER NAME
	建檔時間	CATALOGING HISTORY-DATE
	核對人	CATALOGING HISTORY-CATALOGER NAME
	核對時間	CATALOGING HISTORY-DATE

【註 2】~【註 9】以上八個標示藍色字體的欄位是史博館未採納 MAAT 於 2004/01/15 所提出之「史博館漆器後設資料規格書 v0.1」中建議調整之比對結果，茲將其比對建議與原因附表於下方。

B. 後設資料工作組 CDWA 比對建議與原因：

項目名稱			CDWA	原因	
表現形式	書體		Inscriptions/Marks-Typeface/Leterform	→原因：建議比照作品內容-款識-書體中 mapping ,統一格式	
作品內容	主題	類別	Subject Matter-Description-Indexing Terms 【註 10】	▶原文釋義：Indexing terms that characterize what the work depicts or what is depicted in it. These are generic terms, not proper names.	
		內容	Inscriptions/Marks-Transcription or Description 【註 11】	▶原文釋義：The transcription or description of the content of the inscription, mark, or text, ...	
	款識	內容	Inscriptions/Marks-Remarks	→原因：非作者本人的款識,為和作品內容作區別,可將其著錄於 Inscriptions / Marks 中的 Remarks ▶原文釋義：Additional notes or comments on the authorship, interpretation, or significance of an inscription.	
		鈐印	類別	Inscriptions/Marks-Type	→原因：Seal 在中國書畫中雖具有很重要的意義,但在 CDWA 並無此項類目,故將其著錄於 Inscription/Marks 中的 Type ▶原文釋義：The kind of inscription, stamp, mark, or text written on or applied to the work. E.g., <i>stamped</i>
			書體	Inscriptions/Marks-Typeface/Letterform	→原因：Seal 在中國書畫中雖具有很重要的意義,但在 CDWA 並無此項類目,故將其著錄於 Inscription/Marks 中的 Typeface/Letterform ▶原文釋義：The name or a descriptive phrase that identifies the typeface or script used in an inscription. E.g., <i>Helvetica 9 pt bold</i>
		刻作	Inscriptions/Marks-Transcription or Description	→原因：Seal 在中國書畫中雖具有很重要的意義,但在 CDWA 並無此項類目,故將其著錄於 Inscription/Marks 中的 Transcription or Description ▶原文釋義：...the method by which the inscription, mark, or text was produced...	

項目名稱			CDWA	原因
		內容	Inscriptions/Marks-Transcription or Description	→原因：Seal 在中國書畫中雖具有很重要的意義,但在CDWA並無此項類目,故將其著錄於 Inscription/Marks 中的 Transcription or Description ▶原文釋義：...a brief description of the content or appearance of the inscription or mark.

【註 10】、【註 11】：

2003/12/08 經詢問過 Getty 的專家 Patricia A. Harpring, (PhD Managing Editor, Getty Vocabulary Program, Getty Research Institute), 關於 6.7 兩欄位與 CDWA 的對應, Ms Harpring 建議主題類別的部份可對應到 Subject Matter, 其定義的討論中也提到主題可來自文學作品; 而法書的內容形式則可比對到 Inscription/Marks 的 Transcription or Description, 因為其定義中明白指出此欄為文字內容的描述或副本謄寫, 其他的使用者在比對手稿 Metadata 與 CDWA 也是採用此種方式。

7. 功能需求說明

7.1 系統功能說明

7.1.1 避免重複建檔檢查機制

本計畫之登錄號欄位具有唯一性, 系統可以「登錄號」欄位作為主鍵欄位。另外, 也能以「登錄號」欄位作為檢查紀錄是否重複建檔之檢驗欄位。

7.1.2 登錄號欄位驗正機制

進行紀錄建檔時, 系統需有驗正及管控登錄號欄位的機制。以下是其架構格式, 共有五種, 茲分述如下：

- 格式一：四個阿拉伯數字, 開頭數字為 6、7、8、9, 如 6900
- 格式二：五個阿拉伯數字, 開頭數字為 1、2、3, 如 10062
- 格式三：二個阿拉伯數字+ - +五個阿拉伯數字, 如 71-00030
- 格式四：一個英文字+七個阿拉伯數字, 如 h0000370
- 格式五：二個阿拉伯數字+ - +五個阿拉伯數字+ - + 一個阿拉伯數字, 如 82-00173-1
二個阿拉伯數字+ - +五個阿拉伯數字+ - + 二個阿拉伯數字, 如 82-00173-12

7.1.3 建檔紀錄需求說明

著錄時, 先由內容專家填寫 metadata 表單, 再由助理人員建檔, 或是內容專家研判文物, 直接由助理人員輸入電腦, 不用再填寫表單。

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, 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。並記錄此筆資料的著錄研判人員姓名、日期(即填表人)。

同樣的, 當著錄人員需核對紀錄內容時, 也需經過身份的確證, 藉由確認的動作可知該筆記錄是經由誰人所修改, 系統亦需記錄核對人姓名與核對時間。系統不需記錄每次的核對資訊, 只需記錄最近一次的核對資訊即可。

7.2 查詢功能說明

本計畫的查詢功能需求分為“簡易查詢”與“進階查詢”兩種；查詢結果的顯示亦有“簡要顯示”與“詳細顯示”兩種。“簡易查詢”係指系統將對下列表單“簡易查詢”欄位中，所有標示“△”欄位作查詢，檢索這些欄位的資料是否符合使用者提出的詞彙。若有符合檢索值之結果，則依照“簡要顯示款目”欄位(標示●者)顯示列表回應給使用者。“進階查詢”則可對下列表單之“進階查詢”欄位中，標示“▲”的各別欄位作獨立查詢。符合之結果也是先依照檢索“簡要顯示款目”欄位(標示●者)顯示列表回應給使用者。使用者也可進一步點選，系統將提供“詳細顯示款目”(標示☆者)，顯示列表供使用者瀏覽。

項目名稱		簡易查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目		
藏品類型	館藏類型	△	▲	●	☆		
	相關類型	△		●	☆		
品名	中文品名	△	▲	●	☆		
	英文品名	△			☆		
	其他品名	△			☆		
藏品說明	組件說明				☆		
	附件說明				☆		
作者資料	姓名	△	▲	●	☆		
	別名 / 字號	△	▲	●	☆		
	其他識別資料			●	☆		
	出生地點				☆		
	生年	中曆	朝代別	△	●	☆	
			分期	△		☆	
			帝王	△		☆	
			年號	△		☆	
			年			☆	
			月			☆	
			日			☆	
		西曆	年	△		●	☆
			月	△			☆
			日	△			☆
	卒年	中曆	朝代別	△	●	☆	
			分期	△		☆	
			帝王	△		☆	
			年號	△		☆	
			年	△		☆	
			月	△		☆	
			日	△		☆	
		西曆	年	△		●	☆
			月	△			☆
			日	△			☆
	國籍			●	☆		
	族群				☆		
	籍貫				☆		
活動區域				☆			
派別				☆			
師承				☆			
風格				☆			
特色				☆			
創作地點				☆			
創作歷程				☆			
作品資料	中曆	起	▲	●	☆		
		分期	△		☆		
		帝王	△		☆		

項目名稱				簡易查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目		
	迄	年號	年	△			☆		
			年	△			☆		
			月	△			☆		
			日	△			☆		
		朝代別	分期	△	▲	●	☆		
			帝王	△			☆		
			年號	△			☆		
			年	△			☆		
			月	△			☆		
			日	△			☆		
			西曆	起	年	△	▲	●	☆
					月	△			☆
		日			△			☆	
		迄	年	△	▲	●	☆		
	月		△			☆			
	日		△			☆			
	黃曆紀年					☆			
	考古別		△	▲		☆			
	叢目	類別	集叢名		▲		☆		
			集叢號		▲		☆		
			件		▲		☆		
開				▲		☆			
		幅		▲		☆			
歷史文化背景				△			☆		
表現形式	書體		△	▲	●	☆			
	類別	臨/摹	碑帖	△	▲	●	☆		
			前人作品	△	▲	●	☆		
		自運	△	▲	●	☆			
	墨/色		△	▲	●	☆			
作品形式	媒材	類別	△	▲	●	☆			
		名稱	△	▲	●	☆			
	畫心尺寸	縱長	△	▲	●	☆			
		橫長	△	▲	●	☆			
	裝潢尺寸	縱長	△	▲	●	☆			
		橫長	△	▲	●	☆			
	裝潢式樣		△	▲	●	☆			
作品內容	主題	類別	△	▲	●	☆			
		內容		▲		☆			
	款識	類別		▲		☆			
		作者	△	▲	●	☆			
		書體	△	▲	●	☆			
		位置		▲		☆			
		內容		▲		☆			
		鈐印	類別		▲		☆		
			書體		▲		☆		
			刻作		▲		☆		
	內容			▲		☆			
說明與詮釋					▲	●	☆		
☆展覽	展覽名稱		△	▲	●	☆			
	展覽時間				●	☆			
	展覽地點				●	☆			
	展覽描述	展覽中文說明				☆			
		展覽英文說明	△			☆			

項目名稱			簡易查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
		鑑賞文章	△			☆	
		網頁說明	△			☆	
	參展名稱		△		●	☆	
	展品描述	展品中文說明	△			☆	
		展品英文說明	△			☆	
		鑑賞文章	△			☆	
		網頁說明	△			☆	
	註釋		△			☆	
	入藏	入藏日期					☆
		取得方式					☆
藏品原所有人					☆		
藏品登錄資料		流水號					
		原始號				☆	
		登錄號	△		●	☆	
收藏地點		典藏單位					
	位置號						
註釋							
藏品狀況	外觀描述	基底材狀況				☆	
		媒材狀況				☆	
		文物附屬物狀況				☆	
	註釋					☆	
異動紀錄	提借紀錄	單位	館內				
			館外				
		借出	日期				
			提借人員				
		歸還	日期				
			歸還人員				
	用途						
	註銷	註銷依據 / 文號					
		註銷原因					
		註銷日期					
		相關首長批示					
		執行人員 / 單位簽名					
	移轉	移轉依據/文號					
移轉原因							
移轉日期							
移轉單位							
相關首長批示							
執行人員 / 單位簽名							
現在位置	館內						
	館外						
修復紀錄	修復結果	修復時間					
		執行人員 / 單位簽名					
		修復位置					
		修復材料					
	修復紀要						
修復建議						☆	
藏品價值	評等						
	金額						
	幣種						
	保險	險種					
		保單號碼					
		要保金額					
投保金額							

項目名稱		簡易查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目
	保險期限	起			
		迄			
	對保公司				
	投保公司				
著錄	館內出版品名稱			●	☆
	頁碼				☆
	圖版編號				☆
	該出版品中文物品名				☆
	館外出版品名稱			●	☆
	頁碼				☆
	圖版編號				☆
	該出版品中文物品名				☆
	參考資料				☆
影像檔	檔名			●	
	影像格式				
	影像大小				
	影像類型				
	影像角度				
	影像來源				
	使用權限				
	圖檔說明				
	製作日期				
建檔紀錄	填表人				
	填表時間				
	建檔人				
	建檔時間				
	核對人				
	核對時間				

8. 代碼表

上述 5.2 需求欄位屬性表之屬性欄位有標示「下拉式選單者」者，其對應之下拉式選單代碼內容如下所示：

項目名稱		代碼	
藏品類型	館藏類型	國畫 法書 西畫 剪紙 版畫 攝影 篆刻 文獻 玉石 陶器 瓷器 銅器 群金 琺瑯 竹木 漆器 牙骨 編織 通貨 雜項	
	相關類型	國畫 法書 西畫 剪紙 版畫 攝影 篆刻 文獻 玉石 陶器 瓷器 銅器 群金 琺瑯 竹木 漆器 牙骨 編織 通貨 雜項 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
作者資料	族群	漢 滿 蒙 回 藏 苗 傣 回紇/突厥 其它 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	派別	二王 顏體 柳體 趙孟頫 個性書家 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
作品資料	叢目	著錄細目 藏品總集 附件	
表現形式	書體	楷書 行楷 行書 隸書 草書(章草) 草書(今草) 草書(狂草) 草書(行草) 甲骨文 篆書 金文 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	墨/色	墨色 泥金 研硃 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
作品形式	媒材	絹 綾 宣紙 棉紙 竹木 複合媒材 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	裝潢式樣	中堂 立軸 直軸 短禩 橫幅 條幅 斗方 冊頁 經折裝 散裝 手卷 團扇 折扇 小托 鏡片 框 條幅 聯屏 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
作品內容	主題	詩 詞 箴言 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	款識	類別	名款 題跋 題籤 夾片 贊 紀年款 齋館款 簽 附紙 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)
		書體	楷書 行楷 行書 隸書 草書(章草) 草書(今草) 草書(狂草) 草書(行草) 甲骨文 篆書 金文 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)
	位置	詩塘 畫心 引首 拖尾 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	鈐印	類別	鑑藏寶璽 收藏印記 齋館印 姓名印 閒章 肖形章 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)
		書體	楷書 行書 隸書 草書 篆書 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)
刻作		陰刻 陽刻 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
入藏	取得方式	購入 受贈 撥交 寄存 託管 日本歸還 採集 發掘 接收 交換 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	收藏地點	位置號 2 樓庫房 5 樓庫房(5-1) 5 樓庫房(5-2) 5 樓庫房(5-3) 6 樓庫房 新店庫房 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後，可鍵入不屬前列範圍的代碼)	

項目名稱			代碼	
藏品狀況	外觀描述	基底材狀況	a-1 變色泛黃 a-2 脆化 a-3 髒污 a-4 昆蟲排泄物 a-5 磨損 a-6 刮痕 b-1 平面變形 b-2 皺折痕(邊緣) b-3 皺折痕(圖案) c-1 裂痕(邊緣) c-2 裂痕(圖案) c-3 破洞(邊緣) c-4 破洞(內部) c-5 孔洞 c-6 撕裂 d-1 水漬 d-2 油漬 d-3 霉斑 d-4 膠漬 d-5 褐斑 d-6 未知漬痕 e-1 膠帶 e-2 霉菌 e-3 分層 e-4 曾修復(修復佳) e-5 曾修復(修復危及藏品) f-1 現況良好 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
		媒材狀況	a-1 龜裂 a-2 剝離 a-3 磨損 b-1 褪色 b-2 暈水 b-3 透色 b-4 黃化 b-5 刺穿 c-1 現況良好 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
		文物附屬物狀況	a-1 脆化 a-2 髒污 a-3 昆蟲排泄物 a-4 變色泛黃 a-5 磨損 b-1 平面變形 b-2 皺折痕(邊緣) b-3 皺折痕(圖案) c-1 裂痕(邊緣) c-2 裂痕(圖案) c-3 破洞(邊緣) c-4 破洞(內部) c-5 孔洞 d-1 水漬 d-2 油漬 d-3 霉斑 d-4 膠漬 d-5 褐斑 d-6 未知漬痕 e-1 膠帶 e-2 霉菌 e-3 分層 e-4 曾修復(修復佳) e-5 曾修復(修復危及藏品) f-1 現況良好 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
異動紀錄	提借紀錄	單位	館內	研究組 典藏組 推廣教育組 展覽組 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)
		用途		研究 拍攝 展覽 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)
	註銷	執行人員 / 單位簽名		研究組 典藏組 推廣教育組 展覽組 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)
	移轉	執行人員 / 單位簽名		研究組 典藏組 推廣教育組 展覽組 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)
	現在位置	館內		一樓展場 二樓展場 三樓展場 四樓展場 庫房 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)
		館外		行動博物館 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)
修復紀錄	修復結果	執行人員 / 單位簽名		研究組 典藏組 推廣教育組 展覽組 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)
		修復位置		左側 右側 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)
藏品價值	幣種		新台幣 港幣 歐元 馬克 美金 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	保險	險種	風險 水險 兵險 地震險 火險 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
著錄	館內出版品名稱			典藏圖錄 中華叢書—歷史文物叢刊 張大千圖書系列 展覽圖錄 中華文物之美系列 史物叢刊 論文集 館刊 學報 年報 錄影帶 光碟 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)
影像檔	影像格式		*.tif *.jpg *.gif *.bmp *.pdf *.eps *.ai *.mid *.mp3 *.mpeg *.asf *.wmv *.avi 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	影像類型		平面影像 3D 影像 動畫 影像 視訊 音訊 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	影像角度		正面 局部 環場 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	影像來源		玻璃板底片 一般黑白照片 一般彩色照片 線繪圖 地圖 發掘記錄及檔案 拓片 X 光照片 紅外線照片 顯微照片 數位機背 復原圖 3D 影像 視訊 音訊 動畫 正片掃描 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	
	使用權限		一般 館內 研究者 文物管理者 其他 (選擇「其他」這個代碼選項後,可鍵入不屬前列範圍的代碼)	

9. 規格書確認表單

此份系統規格建議書是否符合貴單位之需求？

是 否

若不符合貴單位的需求，請說明原因，謝謝。

原因：

簽名：

日期：民國 年 月 日