

國家歷史文物數位典藏計畫 - 玉石

後設資料內涵分析書



數位典藏國家型科技計畫後設資料工作組 分析研製

國立歷史博物館 需求研擬

中華民國九十三年七月二十八日

目 錄

一、計畫簡介	2
二、後設資料內涵分析書作業流程與範圍	2
三、計畫參與人員	3
四、玉石藏品後設資料單元群組關係圖	3
五、後設資料需求架構與著錄範例	4
五.一、後設資料需求架構	4
五.二、著錄範例與欄位屬性	15
六、欄位調整建議說明	21
七、代碼表清單	24
八、國際後設資料標準之應用：	27
八.一、建議採用之標準	27
八.二、實際應用情形	28
八.三、國際標準對照表	44
(1) CDWA Mapping	44
(2) Dublin Core Mapping	49
九、系統功能需求	55
九.一、系統功能說明	55
九.二、功能需求表單	55
十、工作進度大事記	61

一、計畫簡介

「國家歷史文物數位典藏計畫」的主要目標為建立一完整的數位化歷史文物多媒體資料庫，使國立歷史博物館典藏及研究資料得以藉由數位化型態保存。對博物館內部環境以 Intranet 觀念導入，建立一完整數位資料生產流程，除針對國立歷史博物館過去累積四十餘年珍貴資料全面數位化外，亦著重將進行中各類資訊、知識立即收入多媒體資料庫管理使用；對外部機構由 Extranet 觀念導入，建置以瀏覽器(Internet Browser)使用博物館數位典藏資料庫的環境及機制，以方便使用者易於使用博物館資源並學習瞭解歷史文化。「國家歷史文物數位典藏計畫」九十至九十一年度的數位化計畫項目為版畫、青銅器，九十二年度的為竹木、法書與漆器，本年度(九十三年) 數位化計畫項目則為玉石、印章、西畫三類。

國立歷史博物館於九十三年四月份來函，邀請數位典藏國家型科技計畫後設資料工作組(簡稱-後設資料工作組)協助支援「國家歷史文物數位典藏計畫(簡稱-主題計畫)」九十三年度玉石、印章、西畫三類藏品後設資料之研析。雙方經協商同意第一階段以玉石類 1767 件藏品為規劃對象，經後設資料工作組與主題計畫兩個多月(五月-七月)之需求訪談與內涵分析作業，完成此份「國家歷史文物數位典藏計畫-玉石 後設資料內涵分析書」在此公佈，作為主題計畫系統開發之主要依據。

二、後設資料內涵分析書作業流程與範圍

主題計畫於九十三年四月填寫後設資料工作組設計之「後設資料需求表單(01-10 共 10 份)」，於五月四日回傳後，雙方經歷次電話與電子郵件往返討論，後設資料工作組進行藏品後設資料內涵分析後，完成此份「國家歷史文物數位典藏計畫-玉石 後設資料內涵分析書」。範圍主要包含：計畫簡介、後設資料內涵分析書作業流程與範圍、計畫參與人員、玉石藏品後設資料單元群組關係圖、後設資料需求架構與著錄範例(元素名稱、定義、著錄規範、範例/多值/必填、欄位屬性)、欄位調整建議說明、代碼表清單、國際後設資料標準之應用(採用標準、實際應用情形、國際標準對照表)、系統功能需求(系統功能說明、功能需求表單)、工作進度大事記等。

三、計畫參與人員

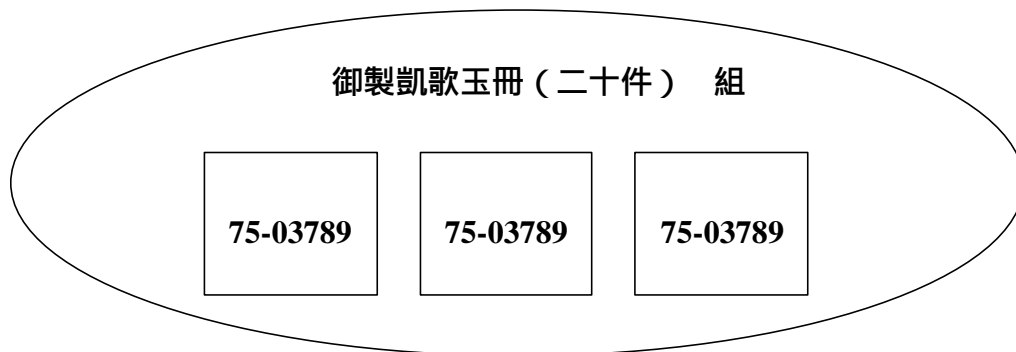
■國立歷史博物館：

吳國淳老師、李明珠、廖康任、郭祐麟、蔡耀慶、蔡俊彥、張沛誼、巴東、高玉珍、林淑心、楊式昭、馬詩美、許惠琪、蘇淑娟

■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、邱鈺琄、沈漢聰、鍾豐謙

四、玉石藏品後設資料單元群組關係圖



主題計畫目前玉石後設資料以「藏品說明-組件說明」與「藏品說明-附件說明」兩欄位來說明玉石藏品群組之關係。後設資料工作組進行內涵分析過程中，曾提出以下疑問：

1. 可否舉一個實例說明組、附件如何區別？
2. 可否舉一個實例說明【組件說明】之著錄？
3. 每件組件是否都有一個單一識別碼？彼此間是否需有串聯關係？
4. 組件件數，是否是策展時重要之資訊？是否需獨立為一欄位可作搜尋？

主題計畫回覆：基於目前館內典藏作業上之考量，仍維持「藏品說明-組件說明」與「藏品說明-附件說明」兩欄位，以文字描述藏品間之關聯。


後設資料工作組分析得知，主題計畫藏品之著錄單元是依據原先博物館入藏清冊劃分為主，如上圖是以一組「玉冊」為著錄單位，再將組件之件數以文字著錄於「藏品說明-組件說明」中。後設資料工作組建議，系統人員建置系統時，可再針對組附件之關係如何透過系統串聯與呈現與主題計畫進行討論及系統分析。

五、後設資料需求架構與著錄範例

五.一、後設資料需求架構

此份後設資料需求架構是主題計畫玉石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。

註 1：凡「著錄規範」中標明「七、代碼表清單」表示此欄位著錄時有代碼表可供選擇。

註 2： 代表主題計畫與後設資料組雙方討論後同意之修改處(請詳見「六、欄位調整建議說明」)，這部份與往年主題計畫之後設資料不同，提醒系統工程師與著錄人員在建製系統及著錄資料時可多留意。

元素名稱		定義	著錄規範
藏品類型 Type	館藏類型 Type	依本館典藏文物分類原則。	見「七、代碼表清單」表 1
	相關類型 Related Type	不同名稱，內容相同之文物分類。以文物的一般性分類法為主。	見「七、代碼表清單」表 1
品名 Object Title	中文品名 Chinese Title	該文物的正式中文名稱。	1. 列「品名」，不包括「時代」和「年號」。 2. 單件文物與組件文物品名標示法有別。 3. 組件文物以半形「空白字元」區隔主件與組件，或用以標示物件之關係。
	英文品名 English Title	該文物的正式英文名稱。	列「品名」，僅字首大寫。
	其他品名 Variant Title	該文物所擁有正式統稱之外的其他名稱。	以正式出版物或歷史文獻為準，以分號「；」作區隔。
藏品說明 Object Description	組件說明 Composition Notes	描述與文物有整體關係的物件。	一、先註明整組文物之名稱，再註明件數和品名的記錄情況。 二、文物組合和件數之間以半形「空白字元」區隔，再以逗號區隔品名的記錄情況。
	附件說明 Mounting Notes	描述該文物的附屬物件。	
作者資料 Creator	姓名 Name	作者的姓名。	1. 填寫作者姓名。 2. 連結作者權威檔。
	別名/字號 Variant Name	作者的其他稱號。	填寫作者別名、字號。以逗號作區隔。
	其他識別資料 Identification	其他可以辨別作者身份的資料。	1. 詳細列出可辨識作者身份的資料。 2. 不同的識別資料間以分號做區隔。

元素名稱			定義	著錄規範	
出生地點 Birth Place			作者出生之地，以生存期間的地名為準。	首列國家，次列省縣市。以逗號作區隔。	
生 年 Bir th Dat e	中曆 Chine se Calen dar	朝代別 Dynasty	作者出生的時間。	連結中西曆轉換工具檔。	
		分期 Period			
					帝王 Emperor
					年號 Reign Title
					年 Year
					月 Month
	日 Date				
	西曆 Chris tian Era	年 Year			
		月 Month			
		日 Date			
卒 年 De ath Dat e	中曆 Chine se Calen dar	朝代別 Dynasty	作者逝世的時間。	連結中西曆轉換工具檔。	
		分期 Period			
					帝王 Emperor
					年號 Reign Title
					年 Year
					月 Month
	日 Date				
	西曆 Chris tian Era	年 Year			
		月 Month			
		日 Date			
國籍 Nationality			作者所屬國籍。		
族群 Ethnic Group			作者所屬族群。	見「七、代碼表清單」表 2	
籍貫 Native Place			作者原籍，以生存期間的地名為準。		

元素名稱				定義	著錄規範
	活動區域 Place of Active			作者創作活動的範圍。	連結 GIS
	創作地點 Creating Place			長期從事創作的主要地點。	1. 連結至地名權威檔。 2. 連結 GIS。
	創作歷程 Active Period			該作者從事創作的期間。	朝代紀年與公元紀年並列。 例：民國 8 年(1919)~民國 71 年(1982)
作品資料 Creation	中曆 Chinese Calendar	起 Earliest Date	朝代別 Dynasty	該文物被創作的時間，依中國歷史斷代。	連結中西曆轉換工具檔。
			分期 Period		
			帝王 Emperor		
			年號 Reign Title		
			年 Year		
			月 Month		
			日 Date		
	迄 Latest Date	朝代別 Dynasty			
		分期 Period			
		帝王 Emperor			
年號 Reign Title					
年 Year					
月 Month					
日 Date					
西曆 Christian Era	起 Earliest Date	年 Year	該文物被創作的時間，依西曆寫法，無明確年份則以年代為準。		
		月 Month			
		日 Date			
	迄 Latest Date	年 Year			
		月 Month			
		日 Date			
黃曆紀年 Lunar Calendar			依據中國特有計算時間的方法紀錄作品的日期。	連結中央研究院「中西曆轉換工具」。	
考古別 Archaeological Period			該文物被創作的時間，依考古學上的斷代。	連結考古文化年代轉換檔。	
發掘/出土地 Site/Field			該文物發掘或出土地點。	1. 包括「發掘」、「出土地點」詳細地名。 2. 如有並列，中間以半形「空白字元」區隔。	

元素名稱		定義		著錄規範
歷史文化背景 Context		紀錄作品在其創作過程中與之相關的政治、社會、經濟、宗教事件或運動等。		
材質 Materials	類別 Type	該文物所使用的材料或物質。		見「七、代碼表清單」表 3
	色澤 Color	該文物的顏色或光澤。		見「七、代碼表清單」表 3
	註釋 Remarks	該文物色澤及材質的補充描述及相關資訊。		
形制 Physical Description	類別 Type	該文物的器形。		見「七、代碼表清單」表 4
	功能 Function	該文物的實際用途。		見「七、代碼表清單」表 4
	註釋 Remarks	該文物形制的補充描述、評論及相關資訊。		
技法 Techniques	類別 Type	該文物創作過程中所使用的處理手續或技術。		見「七、代碼表清單」表 5
	註釋 Remarks	文物技法的補充描述及相關資訊。		
紋飾 Decoration	類別 Type	該紋飾的類別		見「七、代碼表清單」表 6
	拓片 Rubbing	該紋飾的拓片。		
	線圖/描圖 Drawing	該紋飾的線描圖。		
	註釋 Remarks	紋飾位置及主次關係的補充描述、討論及相關資訊。		
款識 Inscription	識文位置 Location		該文物識文的所在位置。	見「七、代碼表清單」表 7
	識文總類 Category	類別 Type	該識文的類別。	見「七、代碼表清單」表 7
		書體 Script	該識文的書體。	見「七、代碼表清單」表 7
	刻作方式 Skill	類別 Type	該識文刻作方式的類別。	見「七、代碼表清單」表 7
		名稱 Name	該識文刻作方式的名稱。	見「七、代碼表清單」表 7

元素名稱		定義	著錄規範	
	識文內容 Transcription	該識文的內容。	1. 以「」內標示識文內容。 2. 難字以「」表示。 3. 句子之間斷句以「。」表示。 識文後之印章，與識文視為同一筆資料。	
	拓片 Rubbing	該識文的拓片。		
	註釋 Remarks	識文資料的的補充或評論。		
尺寸 Measurement	基本尺寸 Dimension	位置 Location	該文物的基本尺寸。	見「七、代碼表清單」表 8 1. 立體性文物填寫「通高」。 2. 平面性文物填寫「縱長」、「橫長」、「徑」。 3. 若非單筆資料，資料間以分號（；）區隔。 4. 若標示尺寸項眾多時，以「/」區隔，僅於最後尺寸項註明「單位」。 單位統一為公分。
		數值 Value		
	細部尺寸 Extent Dimension	位置 Location	該文物的細部尺寸。	
		數值 Value		
淨重 Net Weight		該文物的實際重量。	1. 僅列文物的實際重量。 單位統一為公克。	
說明與詮釋 Object Description and Interpretation		作品內容、意義與風格的描述。	僅以文字詳列內容。	
展覽 Exhibition	展覽名稱 Exhibition Title		該作品參展時，該展覽之正式名稱。	1. 詳列該文物曾經參與的展覽。 2. 展覽的名稱皆按照展出的時間順序排列。
	展覽時間 Exhibition Date		該作品參展時，該展覽展出的時間。	1. 常設展。 2. 非常設展，時間以 yyyy/mm/dd ~ yyyy/mm/dd 表示。
	展覽地點 Exhibition Venue		該作品參展時，該展覽展出的地點。	詳列該文物展覽之地理位置、展覽場所、展區。以逗號區隔。
	展覽描述 Exhibition Introduction	展品中文說明 Object Chinese Label Text	該展覽的中文解說文字。	依展覽時的正式對外出版品或解說牌為準。
		展品英文說明 Object English Label Text	該展覽的英文解說文字。	
鑑賞文章 Related Article		與該展覽相關的鑑賞文章。		

元素名稱		定義	著錄規範	
	網頁說明 Related Web Page	與該展覽相關的網頁說明。		
參展名稱 Object Name		該作品在參展中正式名稱。		
展品描述 Object Description	展品中文說明 Object Chinese Label Text	該展品在該展覽中的中文解說文字。	依展覽時的正式對外出版品或解說牌為準。	
	展品英文說明 Object English Label Text	該展品在該展覽中的英文解說文字。		
	鑑賞文章 Related Article	與該展覽相關的展品鑑賞文章。		
	網頁說明 Related Web Page	與該展覽相關的展品網頁說明。		
註釋 Remarks		關於作品或物件展覽或借展的補充資料或意見。可以包括資訊來源的註記。		
入藏 Acquisition	入藏日期 Date	該文物正式入藏日期。	1. 依本館文物正式入藏規範填寫。 2. 按照時間順序排列。 3. 日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。	
	取得方式 Transfer Mode	該藏品取得的方式。	見「七、代碼表清單」表 9	
	藏品原所有人 Past collector	該藏品原持有人或單位。	詳填藏品原所有人或單位之名稱。	
	藏品登錄資料 Accession	流水號 Serial Number	該件藏品著錄時，系統自動產生。	
		原始號 Original Number	該件藏品入館原始編號。	
登錄號 Accession Number		該件藏品入館登錄號。		

元素名稱		定義	著錄規範	
	收藏地點 Current Location	典藏單位 Repository Name	收藏該件文物的單位	國立歷史博物館
		位置號 Location Number	該件藏品存放之庫房號及蒐藏架位置號。	見「七、代碼表清單」表 9
	註釋 Remarks		入藏資料的補充說明。	
藏品狀況 Condition	外觀描述 Description		該件藏品外觀之描述。	見「七、代碼表清單」表 10
	註釋 Remarks		任何有關藏品現況或鑑定報告的補充資訊。	
異動紀錄 Administrative/Biographical	提借紀錄 Loan history	館內單位 Unit In the Museum	該件藏品的館內提借單位	見「七、代碼表清單」表11
		借出日期 Borrow Date	該件藏品的館內外提借日期記錄	1.詳列提借日期 2.按照時間順序排列 3.日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。
		提借人員 Agent	提借該件藏品的館內外人員	資料手填。
		歸還日期 Return Date	該件藏品的館內外歸還日期記錄	1.詳列歸還日期 2.按照時間順序排列 3.日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。
		歸還人員 Agent	歸還該件藏品的館內外人員	資料手填。
		館外 Outside	該件藏品的館外提借單位	1. 資料手填。 2. 如有並列情況，兩者間以半形「空白字元」區隔。 例：陶瓷博物館 研究組

元素名稱		定義	著錄規範	
		借出日期 Borrow Date	該件藏品的館內外提借日期記錄	1.詳列提借日期 2.按照時間順序排列 3.日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。
		提借人員 Agent	提借該件藏品的館內外人員	資料手填。
		歸還日期 Return Date	該件藏品的館內外歸還日期記錄	1.詳列歸還日期 2.按照時間順序排列 3.日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。
		歸還人員 Agent	歸還該件藏品的館內外人員	資料手填。
	用途 Purpose	該件藏品館內外提借的使用緣由	見「七、代碼表清單」表11	
註銷 Deaccession	註銷依據 / 文號 Document No.	該藏品正式自館藏中永久移除的正式公文書與文號。	列明批准藏品註銷的文號。	
	註銷原因 Reason	該藏品正式自館藏中永久移除的因素。	依本館註銷作業規範填寫。	
	註銷日期 Date	該藏品正式自館藏中永久移除的日期。	日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。	
	相關首長批示 Director's Authorization	准許該件藏品自館藏中永久移除之相關首長的批示。	以文字記載首長之批示。	
	執行人員 / 單位 簽名 Executive Authorization	執行該項任務人員或單位簽名。	見「七、代碼表清單」表 11	
移轉 Transfer	移轉依據/文號 Document No.	館內外移轉之公文書。	列明批准藏品移轉的文號。	
	移轉原因 Reason	決定該件文物被移轉的主因。	依本館移轉作業規範填寫。	

元素名稱		定義	著錄規範	
	移轉日期 Date	該件文物被正式自收藏單位移轉出去的日期。	1. 詳列移轉日期。 2. 按照時間順序排列。 3. 日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。	
	移轉單位 Receiving Unit	該件文物自原收藏單位至合適接收的單位。	並列情況，以壹個半形「-」字元區隔。 例：展覽組-教育推廣組	
	相關首長批示 Director's Authorization	准許該件藏品自原收藏單位中移轉至適合的接收單位之相關首長的批示。	以文字記載首長之批示。	
	執行人員 / 單位 簽名 Executive Authorization	執行該項任務人員或單位簽名。	見「七、代碼表清單」表 11	
	現在位置 Current Location	館內 In the Museum	該件藏品現存館內位置。	請著錄人員注意「現在位置」為必填欄位，故「館內」「館外」兩欄位一定要有一欄著錄資料值。 見「七、代碼表清單」表 11
	館外 Outside	該件藏品現存館外位置。		
修復紀錄 Conservation/ Treatment History	修復結果 Treatment	修復時間 Date	該件文物送修時間。	日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。
		執行人員 / 單位 簽名 Agent	執行該項任務人員或單位簽名。	見「七、代碼表清單」表 12
		修復位置 Location	該件文物所修復的位置。	見「七、代碼表清單」表 12
		修復材料 Material	修復該文物時所運用材料之紀錄。	
	修復後淨重 Net weight	修復後重量。		
	典藏環境建議 Storage Suggestions	溫度、濕度安全保管方面。		
	修復紀要 Remarks	紀錄與說明文物歷次修復狀況，包括器物外觀、材質、重量、送修完成時間，以及修復工序的紀錄等。	僅以文字敘述方式紀錄。	
修復建議 Treatment Suggestions	相關人員對該文物所提出之修復建議。	如清潔、維護、復原、修復、修補、整形等之文字敘述。		
藏品價值 Value	評等 Grade	該件藏品的重要性分級。		

元素名稱		定義	著錄規範		
	金額 Monetary Value	該件藏品的金錢價值。	非購藏作品填「無」。		
	幣種 Numismatic Classification	購藏時該文物所使用的錢幣種類。	見「七、代碼表清單」表 13		
	保險 Insurance	險種 Type	投保的保險種類。	見「七、代碼表清單」表 13	
		保單號碼 Insurance No.	該件文物保險單與編號。		
		要保金額 Policy Amount	該件藏品保險金額。	僅以半形阿拉伯數字填寫。 例：123,567	
		投保金額 Insurance Value	實際投保金額。	僅以半形阿拉伯數字填寫。 例：123,567	
		保險期限起 Covering Earliest Date	該件文物保險期限。	日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。	
					迄 Latest Date
		對保公司 Ceded Company	第三國相關產物保險公司。	僅以文字記載對保公司寶號。	
	投保公司 Insurance Company		僅以文字記載投保公司寶號。		
著錄 Related Textual References	館內出版品 N. M. H. Publication	名稱 Title	該文物曾出現於館內出版品之名稱。	見「七、代碼表清單」表 14 呈現時，將「名稱」「頁碼」「圖版編號」「該出版品中文物品名」採橫式方式合併呈現，中間以逗號區隔，如：《典藏圖錄》，頁 147。	
		頁碼 Page	該文物出現於該出版品之頁碼。		請先著錄「頁」，其後著錄半形數字；若無頁碼請著錄「無」。
		圖版編號 Plate	該文物出現於該出版品之圖版編號。		僅填半形數字，若無圖版編號請著錄「無」。

元素名稱		定義	著錄規範	
	該出版品中文 物品名 Object Title	該文物出現於該出版品之文物名稱。	著錄該出版品中之完整品名，包括品名、尺寸和年代等基本資料。	
館外出版品 Other Publication	名稱 Title	該文物曾出現於館外出版品之名稱。	呈現時，將「名稱」「頁碼」「圖版編號」「該出版品中文物品名」採橫式方式合併呈現，中間以逗號區隔。	
	頁碼 Page	該文物出現於該出版品之頁碼。		僅填半形數字。
	圖版編號 Plate	該文物出現於該出版品之圖版編號。		僅填半形數字。
	該出版品中文 物品名 Object Title	該文物出現於該出版品之文物名稱。		著錄該出版品中之完整品名，包括品名、尺寸和年代等基本資料。
參考資料 Reference	有關文物的來源文件資訊引述。	連結館內出版品數位檔。		
影像檔	檔名 File Name	該文物影像檔的檔名。		
Related	影像格式 Image Format	該文物影像檔的格式。	見「七、代碼表清單」表 15	
Visual	影像大小 Image Measurements	該文物影像檔的大小。		
Document ation	影像類型 Image Type	與該文物有關的影像檔類型。	見「七、代碼表清單」表 15	
	影像角度 Image View	拍攝文物的角度與範圍(部份)。	見「七、代碼表清單」表 15	
	影像來源 Image Source	該文物圖檔的來源。	見「七、代碼表清單」表 15	
	使用權限 Copyright/Restrictions	該文物圖檔的使用權限管理。	見「七、代碼表清單」表 15	
	圖檔說明 Description	該文物圖檔的文字摘要。		
	製作日期 Date	該文物影像檔的製作日期。	1. 按照時間順序排列。 2. 日期間皆以半形字元「/」表示。 例：yyyy/mm/dd。	
建檔紀錄 Catalogin g History	填表人 Cataloger Name	紙本文件上填寫此筆資料的內容專家。	系統自動產生。	
	填表時間 Cataloging Date	內容專家填寫此筆資料的時間。	系統自動產生。	
	建檔人 Typist	此筆資料的建檔人員。	系統自動產生。	
	建檔時間 Typing Date	將此筆資料建檔(key in)入系統的時間。	系統自動產生。	
	核對人 Verifier Name	此筆資料的最近核對人簽名。	系統自動產生。	
	核對時間 Verifying Date	此筆資料的最近核對時間。	系統自動產生。	
	著錄狀態 Data Condition	此筆資料的最近著錄狀態。	見「七、代碼表清單」表 16	

五.二、著錄範例與欄位屬性

依上述之後設資料需求架構所填寫之「著錄範例」，以及「欄位屬性」：

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。

■：代表主題計畫與後設資料組雙方討論後同意之修改處，這部份與往年主題計畫之後設資料不同，提醒系統工程師與著錄人員在建製系統及著錄資料時可多留意。

著錄範例				欄位屬性			
元素			實例		必填	多值	
藏品類型	館藏類型		玉石			*	
	相關類型						
品名	中文品名		玉麟符			*	
	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						

著錄範例					欄位屬性		
元素			實例		必填	多值	
			月				
			日				
	國籍						
	族群						
	籍貫						
	活動區域						
	創作地點						
創作歷程							
作品資料	中曆	起	朝代別		隋		*
			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		581			
		月					
		日					
	迄	年		618			
		月					
		日					
黃曆紀年							
考古別							
發掘/出土地							
歷史文化背景							
材質	類別			軟玉		*	
	色澤			白			
	註釋						
形制	類別			符		*	
	功能			符節器			

著錄範例				欄位屬性					
元素			實例		必填		多值		
	註釋			麟符之制，根據文獻通考記載：「隋煬帝幸遼東，命衛宏為京都留守，樊子蓋為東部留守，俱賜玉麟，以代銅獸。」由此可知玉麟為符節器，隋朝始有。					
技法	類別			陽刻、淺浮雕、鏤雕			*		
	註釋								
紋飾	類別			麟紋、雲紋					
	拓片								
	線圖/描圖								
	註釋								
款識	識文位置								
		識文總類	類別						
			書體						
		刻作方式	類別						
			名稱						
	識文內容								
拓片									
註釋									
尺寸	基本尺寸	位置	縱長 / 橫長			*			
		數值	16.5 / 4.9						
	細部尺寸	位置							
		數值							
淨重									
說明與詮釋				隋時有麟符之制，《文心雕龍》：「符者，孚也。徵召防偽，事資中孚。」三代以玉製圭璋為符節器，之後歷代承其制然有所變化；如春秋至漢用玉虎符，隋有玉麟符，唐有玉魚符等等。此件玉麟符以白玉雕成，狀似刀，面有麟紋，乃隋代雕製，施工細緻，質亦潤透，當屬珍品。					
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									

著錄範例				欄位屬性		
元素			實例	必填	多值	
	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		1957/01	*		
	取得方式		受贈			
	藏品原所有人		張默君			
	藏品登錄資料	流水號	【系統自動產生】	*		
		原始號				
		登錄號	76-00022	*		
	收藏地點	典藏單位	國立歷史博物館【固定值】	*		
位置號						
註釋						
藏品狀況	外觀描述		現況良好【預設值】	*		
	註釋					
異動紀錄	提借紀錄	館內	單位			
			借出	日期		
				提借人員		
		歸還	日期			
			歸還人員			
		館外	單位			
	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					

著錄範例				欄位屬性		
元素		實例		必填	多值	
		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		1		
		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				
	修復後淨重					
	典藏環境建議					
	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	名稱	《國立歷史博物館典藏目錄文物篇(一)》，			
		頁碼	頁 147, 41, 玉麟符			
		圖版編號	《國立歷史博物館館藏精品》，頁 111, 82,			

¹請系統人員建製時注意，「現在位置」雖設為必填，但只要「現在位置」下之「館內」或「館外」其一有著錄即可。

著錄範例			欄位屬性		
元素		實例	必填	多值	
	該出版品中文物品名	隋玉麟符 《中國玉器》，頁 96-97，無，隋玉麟符 《中國傳統美德的象徵 - 玉》，頁 60，無，隋玉麟符 《張默君捐獻古玉特展》，頁 5，無，隋玉麟符 《中國古代玉器》，無，64，隋玉麟符			
	館外出版品名稱	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	js7077na01s			
	影像格式	*.tif			
	影像大小				
	影像類型	平面影像			
	影像角度	正面			
	影像來源	正片掃描			
	使用權限	研究者 / 文物管理者			
	圖檔說明				
	製作日期				
建檔紀錄	填表人	郭祐麟【系統自動產生】		*	
	填表時間	2004/04/09【系統自動產生】		*	
	建檔人	許惠琪【系統自動產生】		*	
	建檔時間	2004/04/09【系統自動產生】		*	
	核對人				
	核對時間				
	著錄狀態				

六、欄位調整建議說明

註 1：「採納」若為 ，代表主題計畫採納後設資料工作組建議；

「採納」若為 X，代表主題計畫有其特殊考量，經主題計畫內部討論後，不採納後設資料工作組建議。

註 2： 更動部份

調整前				調整後				調整原因	採納	
1.材質	類別			1.材質	類別			* 顏色及光澤為玉石最重要的工藝美術特? 之一，建議新增此一欄位，使資料庫資訊更為完整；同時建議增設代碼表。		
	註釋				色澤					
2.作者資料	生年	中曆	朝代別		2.作者資料	生年	中曆	朝代別	* 由主題計畫回傳「07Metadata 系統」述性功能需求表單」得知【朝代別】【分期】【帝王】【年號】【年】【月】【日】屬同一層欄位架構，建議在表示上將其調整至同一層，更清楚表示欄位之間的關係，避免誤認為【朝代別】下有一子欄位【分期】；【分期】下包含【帝王/年號/年/月/日】五個子欄位。 * 若需標明【朝代別】【分期】【帝王】【年號】之關係，建議於 02 表單「著錄規範」中標明「朝代別、分期、帝王、年號為關聯式欄位，帝王、分期欄位會隨著朝代欄位的值改變而變動；年號欄位也會隨著不同的帝王欄位值改變而變動。」	X
			分期					分期		
			帝王					帝王		
			年號					年號		
			年					年		
			月					月		
			日					日		
	卒年	中曆	朝代別		卒年	中曆	朝代別			
			分期				分期			
			帝王				帝王			
			年號				年號			
			年				年			
			月				月			
			日				日			
3.作品資料	中曆	起	朝代別		3.作品資料	中曆	起	朝代別	*與上述 2 理由相同。	X
			分期					分期		
			帝王					帝王		
			年號					年號		
			年					年		
			月					月		
			日					日		
	迄	中曆	朝代別		迄	中曆	朝代別			
			分期				分期			
			帝王				帝王			
			年號				年號			
			年				年			
			月				月			
			日				日			

調整前				調整後				調整原因		採納
			日				日			
4.款識	識文位置			4.款識	識文位置			<p>* 由主題計畫回傳「07Metadata 系統述性功能需求表單」得知【識文位置】【識文總類】【刻作方式】【識文內容】【拓片】屬同一層欄位架構，建議在表示上將其調整至同一層，更清楚表示欄位之間的關係，避免誤認為【識文位置】下有包含【識文總類】【刻作方式】【識文內容】【拓片】四個子欄位。</p> <p>* 建議於 02 表單「著錄規範」中標明「刻作方式下之類別、名稱為關聯式欄位，名稱欄位會隨著類別欄位的值改變而變動，請詳「代碼表清單」。</p>	X	
		識文總類	類別		識文總類	類別				
			書體			書體				
		刻作方式	類別		刻作方式	類別				
			名稱			名稱				
		識文內容			識文內容					
	拓片		拓片							
	註釋				註釋					
5.展覽	展覽地點			5.展覽	展覽地點			<p>* 由主題計畫回傳「07Metadata 系統述性功能需求表單」得知【展覽地點】【展覽描述】【展品描述】屬同一層欄位架構，建議在表示上將其調整至同一層，更清楚表示欄位之間的關係，避免誤認為【展覽地點】下有包含【展覽描述】子欄位；避免誤認為【參展名稱】下包含【展品描述】子欄位。</p>		
	展覽描述	展品中文說明			展覽描述	展品中文說明				
		展品英文說明				展品英文說明				
		鑑賞文章				鑑賞文章				
		網頁說明				網頁說明				
	參展名稱				參展名稱					
	展品描述	展品中文說明			展品描述	展品中文說明				
		展品英文說明				展品英文說明				
鑑賞文章		鑑賞文章								
網頁說明		網頁說明								
6.異動紀錄 (第一次調整後欄位)	提借紀錄 ²	館內		6.異動紀錄 (第二次調整後欄位)	提借紀錄	館內		<p>【第一次調整】</p> <p>*由主題計畫回傳「07Metadata 系統述性功能需求表單」得知【館外】【借出】【展品描述】屬同一層欄位架構，建議在表示上將其調整至同一層，更清楚表示欄位之間的關係，</p>	【第一次調整】	
		借出	日期			借出	日期			
			提借人員				提借人員			
		歸還	日期			歸還	日期			

² 代表「多值」欄位。

調整前				調整後				調整原因	採納
		歸還人員				歸還人員	<p>避免誤認為【館外】下有包含【借出】【歸還】兩個子欄位。</p> <p>* 建議將【館內】&【館外】調整成為一致的架構，新增【借出】【歸還】兩組欄位。</p> <p>【第二次調整】</p>	【第二次調整】	
	館外			館外	單位	* 由主題計畫回傳「07Metadata 系統			
	借出	日期		借出	日期	述性功能需求表單」得知【提借】			
		提借人員			提借人員	原是設成一整組多值，但因為提借			
	歸還	日期		歸還	日期	訊，提借藏品時應是館外單位與館			
		提借人員			歸還人員	內單位是視成兩種不同之類型，故			
						建議設成【館內】【館外】兩組資訊			
						各自多值，以 表示。承上所述，			
						原先設計並無一欄位可以包含館內			
						與館外，故將【館內】【館外】欄位			
						調整到上一層，當成父節點不著錄			
						將【單位】往下移，可著錄單位名			
						稱。			
						* 原先【異動紀錄-提借紀錄-館內】			
						代碼也無須更改，而移用於【異動			
						紀錄-提借-館內-單位】。			
7.著錄	館內出版品		7.著錄	館內出版	名稱	* 由主題計畫回傳「07Metadata 系統	【第二次調整】		
	頁碼		品	頁碼		述性功能需求表單」得知【著錄】			
	圖版編號			圖版編號		原是設成一整組多值，但因為著錄			
	該出版品中文物品名			該出版品中	文物名	下包含【館內出版品】【館外出版品】			
	館外出版品		館外出版	名稱		兩種不同資訊，故建議設成【館內			
	頁碼		品	頁碼		出版品】【館外出版品】兩組資訊各			
	圖版編號			圖版編號		自多值，以 表示。承上所述，原			
	該出版品中文物品名			該出版品中	文物名	先設計並無一欄位可以包含館內與			
						館外，故將【館內出版品】【館外出			
						版品】欄位調整到上一層，當成父			
						節點不著錄；新增【名稱】於【館			
						內出版品】【館外出版品】之下，著			
						錄出版品之書名。			
						* 原先【著錄-館內出版品】代碼也無			
						須更改，而移用於【著錄-館內出版			
						品-名稱】。			

七、代碼表清單

表 1

元素名稱		代碼表	預設值
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	無
	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 (手填)	無

表 2

元素名稱		代碼表	預設值
作者資料	族群	漢 / 滿 / 蒙 / 回 / 藏 / 苗 / 僮 / 回紇 / 突厥 / 其他 (手填)	無

表 3

元素名稱		代碼表	預設值
材質	類別	軟玉 / 硬玉 / 彩石 / 岩石 / 其他 (手填)	無
	色澤	白 / 青白 / 青 / 黃 / 黃褐 / 灰白 / 灰 / 墨 / 綠 / 碧綠 / 紫 / 紅褐 / 紅 / 雜色 / 透明 / 半透明 / 不透明 / 其他 (手填)	無

表 4

元素名稱		代碼表	預設值
形制	類別 Type	璧 / 琮 / 圭 / 璋 / 璜 / 琥 / 瑁 / 玗 / 環 / 環 / 瓏 / 觚 / 鞞 / 玦 / 符 / 劍首 / 劍格 (瑋) / 劍璲 (?) / 劍珌 / 剛卯 / 翁仲 / 辟邪 / 帶鉤 / 如意 / 塔 / 造像 / 碑 / 動物 / 植物 / 人物 / 山子 / 雜珮 / 珠 / 管 / 勒 / 硯 / 洗 / 盛盥 / 墨床 / 印 / 盒 / 壺 / 屏 / 冊 / 其他 (手填)	無
	功能 Function	佩飾 / 禮瑞器 / 符節器 / 喪葬品 / 宗教用器 / 樂器 / 兵器 / 劍飾器 / 車馬具 / 陳列器 / 文房用具 / 生活用器 / 其他 (手填)	無

表 5

元素名稱		代碼表	預設值
技法	類別	陽刻 / 陰刻 / 淺浮雕 / 圓雕 / 鏤雕 / 鑲嵌 / 套料 / 內填 / 彩繪 / 其他 (手填)	無

表 6

元素名稱		代碼表	預設值
紋飾	類別	龍紋 / 鳳紋 / 鳥紋 / 蟠螭紋 / 蟠虺紋 / 夔紋 / 蟬紋 / 蒲紋 / 穀紋 / 乳丁紋 / 雲紋 / 雷紋 / 幾何形紋 / 人物紋 / 山水紋 / 文字紋 / 獸面紋 / 虎紋 / 魚紋 / 龜紋 / 花卉紋 / 道釋紋 / 瓜果紋 / 建築紋 / 其他 (手填)	無

表 7

元素名稱		代碼表	預設值
款識	識文位置	器面 / 器底 / 其他 (手填)	器面

元素名稱		代碼表		預設值	
	識文總類	類別	詩詞 / 姓名款 / 紀年款 / 齋館款 / 其他 (手填)		無
		書體	楷書 / 行書 / 隸書 / 草書 / 篆書 / 行楷 / 甲骨 / 金文 / 鳥蟲書 / 其他 (手填)		無
	刻作方式	類別	刻款 / 寫款 / 鑲嵌 / 其他 (手填)		無
		名稱	刻款	刀刻 / 針刻 / 其他 (手填)	
		寫款	泥金漆 / 青花書 / 墨書 / 朱漆 / 其他 (手填)		無
		鑲嵌	金 / 銀 / 銅 / 掐絲琺瑯 / 螺鈿 / 珠寶 / 其他 (手填)		無

表 8

元素名稱		代碼表		預設值	
尺寸	基本尺寸	位置	通高 / 縱長 / 橫長 / 寬 / 厚 / 徑 / 深		無
	細部尺寸	位置	蓋高 / 器身 / 腹徑 / 足高 / 口徑 / 頸長 / 頸圍 / 肩 / 耳 / 繫長 / 繫寬 / 把長 / 把寬 / 提梁 / 流長 / 腹圍 / 底圍 / 底圍 / 底徑 / 其他 (手填)		無

表 9

元素名稱		代碼表		預設值	
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 (手填)		無
	收藏地點	位置號	二樓庫房 / 五樓庫房 (5-1) / 五樓庫房 (5-2) / 五樓庫房 (5-3) / 六樓庫房 / 新店庫房 / 其他 (手填)		無

表 10

元素名稱		代碼表		預設值	
藏品狀況	外觀描述		現況良好 / 破損待修 / 不宜提件 / 輕度損傷 / 送修中 / 嚴重破損風化 / 腐蝕 / 受沁 / 鏽蝕情形 / 蟲害 / 霉害 / 褪色 / 崩解 / 剝落 / 其他 (手填)		現況良好

表 11

元素名稱		代碼表		預設值		
異動紀錄	提借紀錄	館內	單位	研究組 / 典藏組 / 推廣教育組 / 展覽組 / 其他 (手填)		無
		用途		研究 / 拍攝 / 展覽 / 其他 (手填)		無
	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 (手填)		無
	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 (手填)		無
	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 (手填)			無
館外		行動博物館 / 其他 (手填)			無	

表 12

元素名稱		代碼表		預設值		
修復紀錄	修復結果	執行人員 / 單位簽名		典藏組 / 研究組 / 推廣教育組 / 展覽組 / 其他 (手填)		無
		修復位置		全器 / 蓋 / 口沿 / 耳 / 繫 / 流 / 把手 / 頸 / 肩 / 腹 / 足 / 外底 / 其他 (手填)		無

表 13

元素名稱		代碼表	預設值
藏品價值	幣種	新台幣 / 美金 / 歐元 / 港幣 / 其他 (手填)	無
	保險	險種	風險 / 水險 / 兵險 / 地震險 / 火險 / 其他 (手填)

表 14

元素名稱		代碼表	預設值
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 (手填)	無

表 15

元素名稱		代碼表	預設值
影像檔	影像格式	*.tif / *.jpg / *.gif / *.bmp / *.pdf / *.eps / *.ai / *.mid / *.mp3 / *.mpeg / *.asf / *.wmv / *.avi / 其他 (手填)	無
	影像類型	平面影像 / 3D 影像 / 動畫 / 影像 / 視訊 / 音訊 / 其他 (手填)	無
	影像角度	正面 / 局部 / 環場 / 其他 (手填)	無
	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 / 復原圖 / 3D 影像 / 視訊 / 音訊 / 動畫 / 正片掃描 / 數位機背 / 其他 (手填)	無
	使用權限	一般 / 館內 / 研究者 / 文物管理者 / 其他 (手填)	無

表 16

元素名稱		代碼表	預設值
建檔紀錄	著錄狀態	著錄中 / 著錄完成 / 校對中 / 校對完成 / 其他 (手填)	無

八、國際後設資料標準之應用：

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。

「八、國際後設資料標準之應用」共包含三部份：

八.一、建議採用之標準

八.二、實際應用情形

八.三、國際標準對照表

(1)CDWA Mapping

(2)DC Mapping

八.一、建議採用之標準

目前國際上和博物館藝術品相關的後設資料標準有 CDWA (Categories for the Description of Works of Art)、VRA (Core Categories for Visual Resources)、REACH (for Shared Description of Museum Objects)等，經過評估與考量，後設資料工作組建議主題計畫採用 CDWA 標準。除了因為 (1) CDWA 是針對描述藝術品而發展的標準；同時，(2) 和其他的標準相較之下，CDWA 所包含的元素層次較豐富、涵蓋的層面也較廣，因此較能符合本計畫的需求；另外，(3) 目前國內其他的博物館相關機構，如國立故宮博物院，也多是採用此標準，為便於將來資訊作交換，建議採用同一標準。

CDWA 是由 Getty 機構下的 Art Information Task Force (AITF)所發展的後設資料，主要的描述目標為藝術品、建築、物件群組以及視覺呈現和文本的替代物，其欄位的設計是希望可以滿足藝術史研究的需求，提供給研究者一致、可信的內容。

八.二、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(CDWA)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。此份分析比對表將 CDWA 後設資料元素³置於左方,而將主題計畫採用 CDWA 後設資料之元素(仍沿用主題計畫之中文元素名稱⁴)列於右方,分析結果得知:

「國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料」採用 CDWA 233 個元素(不含父節點)⁵中之 66 個元素,應用程度約為 28%;在核心元素⁶的部份,則是採用了 16 個核心元素(不含父節點)中的 9 個,應用程度約為 56%,未採用的核心元素分別為:

- ◆ 「Object/Work- Components-Type」(物件/作品 - 構件 - 類型)
- ◆ 「Materials and Techniques- Description」(材質與技術 - 描述)
- ◆ 「Creation-Creator-Role」(創作 - 創作者 - 角色)
- ◆ 「Subject Matter- Description- Indexing terms」(主題 - 描述 - 標引詞彙)
- ◆ 「Subject Matter- Identification- Indexing terms」(主題 - 識別 - 標引詞彙)
- ◆ 「Subject Matter- Interpretation- Indexing terms」(主題 - 詮釋 - 標引詞彙)
- ◆ 「Current Location- Geographic Location」(現藏地點 - 地理位置)

註:黑底白字的元素名稱,如 **Object/Work- Type**, 為 CDWA 所建議之核心元素

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
1	Object/Work (物件/作品)	
1.1	Object/Work- Catalog level (物件/作品 - 目錄層級)	
1.2	Object/Work- Quantity (物件/作品 - 數量)	
1.3	Object/Work- Type (物件/作品 - 類型)	◇形制 - 類別 (Physical Description- Type) ◇形制 - 功能 (Physical Description- Function)
1.4	Object/Work- Components (物件/作品 - 構件)	◇藏品說明 - 組件說明 (Object Description- Composition Notes) ◇藏品說明 - 附件說明 (Object Description- Mounting Notes)
1.4.1	Object/Work- Components- Quantity (物件/作品 - 構件 - 數量)	
1.4.2	Object/Work- Components- Type (物件/作品 - 構件 - 類型)	
1.5	Object/Work- Remarks (物件/作品 - 註釋)	◇藏品類型 - 相關類型 (Type- Related Type) ◇形制 - 註釋 (Physical Description- Remarks)
1.6	Object/Work- Citation (物件/作品 - 引文)	

³ CDWA 元素呈現方式為:英文名稱(中文名稱),「中文名稱」為後設資料工作組翻譯 CDWA 元素之初稿。

⁴ 主題計畫元素呈現方式為:中文名稱(英文名稱),兩者皆為主題計畫所提供。

⁵ CDWA 架構中,父節點的元素並不實際著錄欄位值,故在計算 CDWA 的元素數量時,不列入計算範圍。

⁶ 所謂的核心元素是由 CDWA 下的藝術資訊專業人員一致認同,並且建議的幾個可以明確描述藝術品或博物館藏品特性的必備元素,然而實際應用情形還是以各單位的需求為主。

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
2	Classification (分類)	
2.1	Classification- Term (分類 - 術語)	◇藏品類型 - 館藏類型 (Type- Type)
2.2	Classification- Remarks (分類 - 註釋)	
2.3	Classification- Citations (分類 - 引文)	
3	Orientation/Arrangement (方位 / 配置)	
3.1	Orientation/Arrangement- Description (方位 / 配置 - 描述)	
3.2	Orientation/Arrangement- Remarks (方位 / 配置 - 註釋)	
3.3	Orientation/Arrangement- Citations (方位 / 配置 - 引文)	
4	Titles or Names (題名)	
4.1	Titles or Names- Text (題名 - 文本)	◇品名 - 中文品名 (Object Title- Chinese Title) ◇品名 - 英文品名 (Object Title- English Title) ◇品名 - 其他品名 (Object Title- Variant Title) ◇展覽 - 參展名稱 (Exhibition- Object Name)
4.2	Titles or Names- Type (題名 - 類型)	
4.3	Titles or Names- Date (題名 - 時間)	
4.4	Titles or Names- Remarks (題名 - 註釋)	
4.5	Titles or Names- Citations (題名 - 引文)	
5	State (階段)	
5.1	State- Identification (階段 - 識別)	
5.2	State- Remarks (階段 - 註釋)	
5.3	State- Citations (階段 - 引文)	
6	Edition (版本)	
6.1	Edition- Number of Name (版本 - 版次或名稱)	
6.2	Edition- Impression Number (版本 - 版印序號)	
6.3	Edition- Size (版本 - 總數)	
6.4	Edition- Remarks (版本 - 註釋)	
6.5	Edition- Citations (版本 - 引文)	
7	Measurements (測量)	
7.1	Measurements- Dimensions (測量 - 尺寸)	◇尺寸 - 淨重 (Measurement- Dimension)
7.1.1	Measurements- Dimensions- Extent (測量 - 尺寸 - 範圍)	◇尺寸 - 細部尺寸 - 位置 (Measurement- Extent Dimension- Location)
7.1.2	Measurements- Dimensions- Type (測量 - 範圍- 類型)	◇尺寸 - 基本尺寸 - 位置 (Measurement- Dimension- Location)
7.1.3	Measurements- Dimensions- Value (測量 - 尺寸 - 數值)	◇尺寸 - 基本尺寸 - 數值 (Measurement- Dimension- Value) ◇尺寸 - 細部尺寸 - 數值 (Measurement- Extent Dimension- Value)

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
7.1.4	Measurements- Dimensions- Unit (測量 - 尺寸 - 單位)	
7.1.5	Measurements- Dimensions- Qualifier (測量 - 尺寸 - 修飾語)	
7.1.6	Measurements- Dimensions- Date (測量 - 尺寸 - 時間)	
7.2	Measurements- Shape (測量 - 形狀)	
7.3	Measurements- Size (測量 - 大小)	
7.4	Measurements- Scale (測量 - 比例)	
7.5	Measurements- Format (測量 - 格式)	
7.6	Measurements- Remarks (測量 - 註釋)	
7.7	Measurements- Citations (測量 - 引文)	
8	Materials and Techniques (材質與技術)	
8.1	Materials and Techniques- Description (材質與技術 - 描述)	
8.2	Materials and Techniques- Extent (材質/技術 - 範圍)	
8.3	Materials and Techniques- Processes or Techniques (材質與技術 - 過程或技術)	
8.3.1	Materials and Techniques- Processes or Techniques- Name (材質與技術 - 處理或技術 - 名稱)	◇技法 - 類別 (Techniques- Type)
8.3.2	Materials and Techniques- Processes or Techniques- Implement (材質與技術 - 構件 - 工具)	
8.4	Materials and Techniques- Materials (材質與技術 - 材質)	
8.4.1	Materials and Techniques- Materials- Role (材質與技術 - 材質 - 角色)	
8.4.2	Materials and Techniques- Materials- Name (材質與技術 - 材質 - 名稱)	◇材質 - 類別 (Materials- Type)
8.4.3	Materials and Techniques- Materials- Color (材質與技術 - 材質 - 顏色)	◇材質 - 色澤 (Materials- Color)
8.4.4	Materials and Techniques- Materials- Source	

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
	(材質與技術 - 材質 - 來源地)	
8.4.5	Materials and Techniques- Materials- Marks (材質與技術 - 材質 - 記號)	
8.4.5.1	Materials and Techniques- Materials- Marks-Date (材質與技術 - 材質 - 記號 - 日期)	
8.5	Materials and Techniques- Actions (材質與技術 - 活動)	
8.6	Materials and Techniques- Remarks (材質與技術 - 註釋)	◇材質 - 註釋 (Materials- Remarks) ◇技法 - 註釋 (Techniques- Remarks)
8.7	Materials and Techniques- Citations (材質與技術 - 引文)	
9	Facture (製作手法)	
9.1	Facture-Description (手法 - 描述)	
9.2	Facture-Remarks (製作手法 - 註釋)	
9.3	Facture-Citations (製作手法 - 引文)	
10	Physical Description (形式描述)	
10.1	Physical Description- Physical Appearance (形式描述 - 形式外觀)	
10.1.1	Physical Description- Physical Appearance- Indexing terms (形式描述 - 形式外觀 - 標引詞彙)	◇紋飾 - 類別 (Decoration- Type)
10.2	Physical Description- Remarks (形式描述 - 註釋)	◇紋飾 - 註釋 (Decoration- Remarks)
10.3	Physical Description- Citations (形式描述 - 引文)	
11	Inscriptions/Marks (題刻/標記)	
11.1	Inscriptions/Marks- Transcription or Description (題刻/標記 - 轉寫或描述)	◇款識 - 刻作方式 - 名稱 (Inscription- Skill- Name) ◇款識 - 識文內容 (Inscription- Transcription)
11.2	Inscriptions/Marks-Type (題刻/標記 - 類型)	◇款識 - 識文總類 - 類別 (Inscription- Category- Type) ◇款識 - 刻作方式 - 類別 (Inscription- Skill- Type)
11.3	Inscriptions/Marks-Author (題刻/標記 - 作者)	
11.4	Inscriptions/Marks- Location (題刻/標記 - 位置)	◇款識 - 識文位置 (Inscription- Location)
11.5	Inscriptions/Marks- Typeface/Letterform (題刻/標記 - 字體/字形)	◇款識 - 識文總類 - 書體 (Inscription- Category- Script)
11.6	Inscriptions/Marks- Date (題刻/標記 - 時間)	
11.7	Inscriptions/Marks- Remarks (題刻 / 標記 - 註釋)	◇款識 - 註釋 (Inscription- Remarks)
11.8	Inscriptions/Marks- Citations (題刻 / 標記 - 引文)	
12	Condition/Examination History (現況/鑑定歷史)	
12.1	Condition/Examination History- Description (現況/鑑定歷史 - 描述)	◇藏品狀況 - 外觀描述 (Condition- Description)

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
12.2	Condition/Examination History-Type (現況/鑑定歷史 - 類型)	
12.3	Condition/Examination History-Agent (現況/鑑定歷史 - 鑑定者)	
12.4	Condition/Examination History-Date (現況/鑑定歷史 - 日期)	
12.5	Condition/Examination History-Place (現況/鑑定歷史 - 地點)	
12.6	Condition/Examination History- Remarks (現況/鑑定歷史 - 註釋)	◇藏品狀況 - 註釋 (Condition- Remarks)
12.7	Condition/Examination History- Citations (現況/鑑定歷史 - 引文)	
13	Conservation/Treatment History (保存/處理歷史)	
13.1	Conservation/Treatment History- Description (保存/處理歷史 - 描述)	◇修復紀錄 - 修復結果 - 修復位置 (Conservation/ Treatment History- Treatment-Location) ◇修復紀錄 - 修復結果 - 修復材料 (Conservation/ Treatment History- Treatment-Material) ◇修復紀錄 - 修復後淨重 (Conservation/ Treatment History- Net Weight) ◇修復紀錄 - 修復紀要 (Conservation/ Treatment History- Remarks)
13.2	Conservation/Treatment History-Type (保存/處理歷史 - 類型)	
13.3	Conservation/Treatment History-Agent (保存/處理歷史 - 維護者)	◇修復紀錄 - 修復結果 - 執行人員 / 單位簽名 (Conservation/ Treatment History- Treatment-Agent)
13.4	Conservation/Treatment History-Date (保存/處理歷史 - 時間)	◇修復紀錄 - 修復結果 - 修復時間 (Conservation/ Treatment History- Treatment-Date)
13.5	Conservation/Treatment History-Place (保存/處理歷史 - 地點)	
13.6	Conservation/Treatment History- Remarks (保存/處理歷史 - 註釋)	◇修復紀錄 - 典藏環境建議 (Conservation/ Treatment History- Storage Suggestions) ◇修復建議 (Treatment Suggestions)
13.7	Conservation/Treatment History- Citations (保存/處理歷史 - 引文)	
14	Creation (創作)	
14.1	Creation-Creator (創作 - 創作者)	◇作者資料 - 姓名 (Creator- Name)
14.1.1	Creation-Creator-Extent (創作 - 創作者 - 範圍)	
14.1.2	Creation-Creator-Qualifier (創作 - 創作者- 修飾語)	
14.1.3	Creation-Creator-Identity (創作 - 創作者 - 身分)	◇作者資料 - 別名/字號 (Creator- Variant Name)

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
		<ul style="list-style-type: none"> ◇作者資料 - 其他識別資料 (Creator- Identification) ◇作者資料 - 出生地點 (Creator- Birth Place) ◇作者資料 - 生年 - 中曆 - 朝代別 (Creator- Birth Date- Chinese Calendar- Dynasty) ◇作者資料 - 生年 - 中曆 - 分期 (Creator- Birth Date- Chinese Calendar- Period) ◇作者資料 - 生年 - 中曆 - 帝王 (Creator- Birth Date- Chinese Calendar- Emperor) ◇作者資料 - 生年 - 中曆 - 年號 (Creator- Birth Date- Chinese Calendar- Reign Title) ◇作者資料 - 生年 - 中曆 - 年 (Creator- Birth Date- Chinese Calendar- Year) ◇作者資料 - 生年 - 中曆 - 月 (Creator- Birth Date- Chinese Calendar- Month) ◇作者資料 - 生年 - 中曆 - 日 (Creator- Birth Date- Chinese Calendar- Date) ◇作者資料 - 生年 - 西曆 - 年 (Creator- Birth Date- Christian Era- Year) ◇作者資料 - 生年 - 西曆 - 月 (Creator- Birth Date- Christian Era- Month) ◇作者資料 - 生年 - 西曆 - 日 (Creator- Birth Date- Christian Era- Date) ◇作者資料 - 卒年 - 中曆 - 朝代別 (Creator- Death Date- Chinese Calendar- Dynasty) ◇作者資料 - 卒年 - 中曆 - 分期 (Creator- Death Date- Chinese Calendar- Period) ◇作者資料 - 卒年 - 中曆 - 帝王 (Creator- Death Date- Chinese Calendar- Emperor) ◇作者資料 - 卒年 - 中曆 - 年號 (Creator- Death Date- Chinese Calendar- Reign Title) ◇作者資料 - 卒年 - 中曆 - 年 (Creator- Death Date- Chinese Calendar- Year) ◇作者資料 - 卒年 - 中曆 - 月 (Creator- Death Date- Chinese Calendar- Month) ◇作者資料 - 卒年 - 中曆 - 日 (Creator- Chinese Calendar- Date) ◇作者資料 - 卒年 - 西曆 - 年 (Creator- Death Date- Christian Era- Year) ◇作者資料 - 卒年 - 西曆 - 月 (Creator- Death Date- Christian Era- Month) ◇作者資料 - 卒年 - 西曆 - 日 (Creator- Death Date- Christian Era- Date) ◇作者資料 - 國籍 (Creator- Nationality) ◇作者資料 - 族群 (Creator- Ethnic Group) ◇作者資料 - 籍貫 (Creator- Native Place) ◇作者資料 - 活動區域 (Creator- Place of Active) ◇作者資料 - 創作地點 (Creator- Creating Place) ◇作者資料 - 創作歷程 (Creator- Active Period)
14.1.4	Creation-Creator-Role (創作 - 創作者 - 角色)	
14.1.5	Creation-Creator-Statement (創作 - 創作者 - 說明)	

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
14.2	Creation-Date (創作 - 時間)	◇作品資料 - 黃曆紀年 (Creation- Lunar Calendar)
14.2.1	Creation- Date- Earliest Date (創作 - 時間 - 起)	◇作品資料 - 中曆 - 起 - 朝代別 (Creation- Chinese Calendar- Earliest Date- Dynasty) ◇作品資料 - 中曆 - 起 - 分期 (Creation- Chinese Calendar- Earliest Date- Period) ◇作品資料 - 中曆 - 起 - 帝王 (Creation- Chinese Calendar- Earliest Date- Emperor) ◇作品資料 - 中曆 - 起 - 年號 (Creation- Chinese Calendar- Earliest Date- Reign Title) ◇作品資料 - 中曆 - 起 - 年 (Creation- Chinese Calendar- Earliest Date- Year) ◇作品資料 - 中曆 - 起 - 月 (Creation- Chinese Calendar- Earliest Date- Month) ◇作品資料 - 中曆 - 起 - 日 (Creation- Chinese Calendar- Earliest Date- Date) ◇作品資料 - 西曆 - 起 - 年 (Creation- Christian Era- Earliest Date- Year) ◇作品資料 - 西曆 - 起 - 月 (Creation- Christian Era- Earliest Date- Month) ◇作品資料 - 西曆 - 起 - 日 (Creation- Christian Era- Earliest Date- Date)
14.2.2	Creation- Date- Latest Date (創作 - 時間 - 迄)	◇作品資料 - 中曆 - 迄 - 朝代別 (Creation- Chinese Calendar- Latest Date- Dynasty) ◇作品資料 - 中曆 - 迄 - 分期 (Creation- Chinese Calendar- Latest Date- Period) ◇作品資料 - 中曆 - 迄 - 帝王 (Creation- Chinese Calendar- Latest Date- Emperor) ◇作品資料 - 中曆 - 迄 - 年號 (Creation- Chinese Calendar- Latest Date- Reign Title) ◇作品資料 - 中曆 - 迄 - 年 (Creation- Chinese Calendar- Latest Date- Year) ◇作品資料 - 中曆 - 迄 - 月 (Creation- Chinese Calendar- Latest Date- Month) ◇作品資料 - 中曆 - 迄 - 日 (Creation- Chinese Calendar- Latest Date- Date) ◇作品資料 - 西曆 - 迄 - 年 (Creation- Christian Era- Latest Date- Year) ◇作品資料 - 西曆 - 迄 - 月 (Creation- Christian Era- Latest Date- Month) ◇作品資料 - 西曆 - 迄 - 日 (Creation- Christian Era- Latest Date- Date)
14.3	Creation-Place/Original Location (創作 - 地點/原生地點)	
14.4	Creation-Commission (創作 - 委託)	
14.4.1	Creation- Commission- Commissioner (創作 - 委託 - 委託者)	
14.4.1 .1	Creation- Commission- Commissioner- Type (創作 - 委託 - 委託者 - 類型)	
14.4.2	Creation- Commission- Commission- Date	

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
	(創作 - 委託 - 時間)	
14.4.3	Creation- Commission- Commission- Place (創作 - 委託 - 地點)	
14.4.4	Creation- Commission- Commission- Cost (創作 - 委託 - 費用)	
14.5	Creation- Numbers (創作 - 編號)	
14.6	Creation- Remarks (創作 - 註釋)	
14.7	Creation- Citations (創作 - 引文)	
15	Ownership/Collecting History (所有權/收藏歷史)	
15.1	Ownership/Collecting History- Description (所有權/收藏歷史 - 描述)	<ul style="list-style-type: none"> ◇異動紀錄 - 移轉 - 移轉單位 (Administrative/Biographical - Transfer- Receiving Unit)
15.2	Ownership/Collecting History- Transfer Mode (所有權/收藏歷史 - 轉讓模式)	<ul style="list-style-type: none"> ◇入藏 - 取得方式 (Acquisition- Transfer Mode) ◇異動紀錄 - 註銷 - 註銷依據 / 文號 (Administrative/Biographical- Deaccession- Document No.) ◇異動紀錄 - 註銷 - 註銷原因 (Administrative/Biographical- Deaccession- Reason) ◇異動紀錄 - 註銷 - 相關首長批示 (Administrative/Biographical- Deaccession- Director's Authorization) ◇異動紀錄 - 註銷 - 執行人員 / 單位簽名 (Administrative/Biographical- Deaccession- Executive Authorization) ◇異動紀錄 - 移轉 - 移轉依據 / 文號 (Administrative/Biographical - Transfer- Document No.) ◇異動紀錄 - 移轉 - 移轉原因 (Administrative/Biographical - Transfer- Reason) ◇異動紀錄 - 移轉 - 相關首長 / 批示 (Administrative/Biographical - Transfer- Director's Authorization) ◇異動紀錄 - 移轉 - 執行人員 / 單位簽名 (Administrative/Biographical - Transfer- Executive Authorization)
15.3	Ownership/Collecting History- Cost of Value (所有權/收藏歷史 - 費用或價值)	<ul style="list-style-type: none"> ◇藏品價值 - 金額 (Value- Monetary Value) ◇藏品價值 - 幣種 (Value- Numismatic Classification) ◇藏品價值 - 保險 - 險種 (Value- Insurance- Type) ◇藏品價值 - 保險 - 保單號碼 (Value- Insurance- Insurance No.) ◇藏品價值 - 保險 - 要保金額 (Value- Insurance- Policy Amount) ◇藏品價值 - 保險 - 投保金額 (Value- Insurance- Insurance Value) ◇藏品價值 - 保險 - 保險期限 - 起 (Value- Insurance- Covering Period-) ◇藏品價值 - 保險 - 保險期限 - 迄 (Value- Insurance- Covering Period- Earliest Date) ◇藏品價值 - 保險 - 對保公司 (Value-

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
		Insurance- Ceded Company- Latest Date) ◇藏品價值 - 保險 - 投保公司 (Value- Insurance- Insurance Company)
15.4	Ownership/Collecting History- Legal Status (所有權/收藏歷史 - 法定地位)	◇藏品價值 - 評等 (Value- Grade)
15.5	Ownership/Collecting History-Owner (所有權/收藏歷史 - 所有者)	◇入藏 - 藏品原所有人 (Acquisition- Past Collector)
15.5.1	Ownership/Collecting History- Owner- Role (所有權 / 收藏歷史 - 所有者 - 角色)	
15.6	Ownership/Collecting History-Place (所有權/收藏歷史 - 地點)	
15.7	Ownership/Collecting History-Dates (所有權/收藏歷史 - 時長)	◇入藏 - 入藏日期 (Acquisition- Date) ◇異動紀錄 - 註銷 - 註銷日期 (Administrative/Biographical - Deaccession- Date) ◇異動紀錄 - 移轉 - 移轉日期 (Administrative/Biographical - Transfer- Date)
15.8	Ownership/Collecting History-Owner's Numbers (所有權/收藏歷史 - 所有者編號)	
15.9	Ownership/Collecting History-Credit Line (所有權/收藏歷史 - 作者/來源附註)	
15.10	Ownership/Collecting History- Remarks (所有權/收藏歷史 - 註釋)	◇入藏 - 註釋 (Acquisition- Remarks)
15.11	Ownership/Collecting History- Citations (所有權/收藏歷史 - 引文)	
16	Copyright/Restrictions (版權/限制)	
16.1	Copyright/Restrictions- Holder Name (版權/限制 - 所有者姓名)	
16.2	Copyright/Restrictions- Place (版權/限制 - 地點)	
16.3	Copyright/Restrictions- Date (版權/限制 - 時間)	
16.4	Copyright/Restrictions- Statement (版權/限制 - 宣告)	
16.5	Copyright/Restrictions- Remarks (版權/限制 - 註釋)	
16.6	Copyright/Restrictions- Citations (版權/限制 - 引文)	
17	Styles/Periods/Groups/Movements (風格/時期/團體/運動)	
17.1	Styles/Periods/Groups/Movements-Descriptions (風格/時期/團體/運動 - 描述)	
17.2	Styles/Periods/Groups/Movements-Indexing terms (風格/時期/團體/運動 - 標引術語)	

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
17.3	Styles/Periods/Groups/Movements-Remarks (風格/時期/團體/運動 - 註釋)	
17.4	Styles/Periods/Groups/Movements-Citations (風格/時期/團體/運動 - 引文)	
18	Subject Matter (主題)	
18.1	Subject Matter-Description (主題 - 描述)	
18.1.1	Subject Matter- Description- Indexing terms (主題 - 描述 - 標引詞彙)	
18.2	Subject Matter- Identification (主題 - 識別)	
18.2.1	Subject Matter- Identification- Indexing terms (主題 - 識別 - 標引詞彙)	
18.3	Subject Matter- Interpretation (主題 - 詮釋)	
18.3.1	Subject Matter- Interpretation- Indexing terms (主題 - 詮釋 - 標引詞彙)	
18.4	Subject Matter-Interpretive History (主題 - 詮釋史)	
18.5	Subject Matter- Remarks (主題 - 註釋)	
18.6	Subject Matter- Citations (主題 - 引文)	
19	Context (背景)	
19.1	Context- Historical/Cultural (背景 - 歷史/文化)	◇歷史文化背景 (Context)
19.1.1	Context- Historical/ Cultural - Event Type (背景 - 歷史/文化 - 事件類型)	
19.1.2	Context- Historical/ Cultural - Event Name (背景 - 歷史/文化 - 事件名稱)	
19.1.3	Context- Historical/ Cultural - Date (背景 - 歷史/文化 - 時間)	
19.1.4	Context- Historical/ Cultural - Place (背景 - 歷史/文化 - 地點)	
19.1.5	Context- Historical/ Cultural - Agent (背景 - 歷史/文化 - 代表)	
19.1.5	Context- Historical/ Cultural - Agent- Identity (背景 - 歷史/文化 - 代表 - 身分)	
19.1.5	Context- Historical/ Cultural - Agent- Role (背景 - 歷史/文化 - 代表 - 角色)	
19.1.6	Context- Historical/ Cultural - Cost or Value (背景 - 歷史/文化 - 費用或價值)	
19.2	Context- Architectural (背景 - 建築)	
19.2.1	Context- Architectural - Building/Site (背景 - 建築 - 建築物/場所)	

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
19.2.1	Context-Architectural-Building/Site-Name (背景 - 建築 - 建築物/場所 - 名稱)	
19.2.1	Context-Architectural-Building/Site-Part (背景 - 建築 - 建築物/場所 - 部份)	
19.2.1	Context-Architectural-Building/Site-Type (背景 - 建築 - 建築物/場所 - 類型)	
19.2.1	Context-Architectural-Building/Site-Place (背景 - 建築 - 建築物/場所 - 位置)	
19.2.2	Context-Architectural- Placement (背景 - 建築 - 配置)	
19.2.3	Context-Architectural-Date (背景 - 建築 - 時間)	
19.3	Context-Archaeological (背景 - 考古)	◇作品資料 - 考古別 (Creation- Archaeological Period)
19.3.1	Context-Archaeological-Excavation Place (背景 - 考古 - 發掘地點)	
19.3.1	Context-Archaeological-Excavation Place-Site (背景 - 考古 - 發掘地點 - 遺址)	◇作品資料 - 發掘/出土地 (Creation- Site/Field)
19.3.1	Context-Archaeological-Excavation Place-Site Part (背景 - 考古 - 發掘地點 - 遺址區塊)	
19.3.1	Context-Archaeological-Excavation Place-Site Part Date (背景 - 考古 - 發掘地點 - 遺址區塊時間)	
19.3.2	Context-Archaeological-Excavator (背景 - 考古 - 發掘者)	
19.3.3	Context-Archaeological-Excavation Date (背景 - 考古 - 發掘時間)	
19.4	Context-Remarks (背景 - 註釋)	
19.5	Context-Citations (背景 - 引文)	
20	Exhibition/Loan History (展覽/借出史 - 題名)	
20.1	Exhibition/Loan History- Title or Name (展覽/借出史 - 題名)	◇展覽 - 展覽名稱 (Exhibition- Exhibition Title)
20.2	Exhibition/Loan History- Curator (展覽/借出史 - 策展者)	
20.3	Exhibition/Loan History- Organizer (展覽/借出史 - 籌備者)	◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館內 - 單位 (Administrative/Biographical- Loan History- In the Museum- Unit) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館外 - 單位 (Administrative/Biographical- Loan History-Outside- Unit) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館內 - 借出 - 提借人員 (Administrative/Biographical- Loan History- In the Museum- Borrow- Agent) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館內 - 歸還 - 歸還人

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
		員 (Administrative/Biographical- Loan History- In the Museum- Return- Agent) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館外 - 借出 - 提借人員 (Administrative/Biographical- Loan History- Outside- Borrow- Agent) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館外 - 歸還 - 歸還人員 (Administrative/Biographical- Loan History- Outside- Return- Agent)
20.4	Exhibition/Loan History- Sponsor (展覽/借出史 - 贊助者)	
20.5	Exhibition/Loan History- Venue (展覽/借出史 - 展場)	
20.5.1	Exhibition/Loan History- Venue-Name (展覽/借出史 - 展場 - 名稱)	◇展覽 - 展覽地點 (Exhibition- Exhibition Venue)
20.5.2	Exhibition/Loan History- Venue-Place (展覽/借出史 - 展場 - 地點)	
20.5.3	Exhibition/Loan History- Venue-Type (展覽/借出史 - 展場 - 類型)	
20.5.4	Exhibition/Loan History- Venue-Dates (展覽/借出史 - 展場 - 時間)	◇展覽 - 展覽時間 (Exhibition- Exhibition Date) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館內 - 借出 - 日期 (Administrative/Biographical- Loan History- In the Museum- Borrow- Date) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館內 - 歸還 - 日期 (Administrative/Biographical- Loan History- In the Museum- Return- Date) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館外 - 借出 - 日期 (Administrative/Biographical- Loan History- Borrow- Date) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 館外 - 歸還 - 日期 (Administrative/Biographical- Loan History- Return- Date)
20.6	Exhibition/Loan History- Object Number (展覽/借出史 - 物件編號)	
20.7	Exhibition/Loan History- Remarks (展覽/借出史 - 註釋)	◇展覽 - 展覽描述 - 展覽中文說明 (Exhibition- Exhibition Introduction- Exhibition Chinese Label Text) ◇展覽 - 展覽描述 - 展覽英文說明 (Exhibition- Exhibition Introduction- Exhibition English Label Text) ◇展覽 - 展品描述 - 展品中文說明 (Exhibition- Object Description- Object Chinese Label Text) ◇展覽 - 展品描述 - 展品英文說明 (Exhibition- Object Description- Object Chinese Label Text) ◇展覽 - 註釋 (Exhibition- Remarks) ◇異動紀錄 - 提借紀錄 - 用途 (Administrative/Biographical- Loan History- Purpose)
20.8	Exhibition/Loan History- Citations (展覽/借出史 - 引文)	
21	Related Works (相關作品)	

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
21.1	Related Works-Relationship Type (相關作品 - 關係類型)	◇叢目 - 類別 (Creation- Series- Type)
21.2	Related Works-Relationship Number (相關作品 - 關係號碼)	
21.3	Related Works- Identification (相關作品 - 識別)	◇紋飾 - 拓片 (Decoration- Rubbing) ◇紋飾 - 線圖/描圖 (Decoration- Drawing) ◇款識 - 拓片 (Inscription- Rubbing) ◇叢目 - 集叢名 (Creation- Series- Series Title)
21.3.1	Related Works- Identification- Creator (相關作品 - 識別 - 作者)	
21.3.1	Related Works- Identification- Creator- Qualifier (相關作品 - 識別 - 作者 - 修飾語)	
21.3.1	Related Works- Identification- Creator- Identity (相關作品 - 識別 - 作者 - 識別特徵)	
21.3.1	Related Works- Identification- Creator- Role (相關作品 - 識別 - 作者 - 角色)	
21.3.2	Related Works- Identification- Titles or Names (相關作品 - 識別 - 標題或名稱)	
21.3.3	Related Works- Identification- Creation Date (相關作品 - 識別 - 創作日期)	
21.3.3	Related Works- Identification- Creation Date- .1 Earliest Date (相關作品 - 識別 - 最早年代)	
21.3.3	Related Works- Identification- Creation Date- .2 Date (相關作品 - 識別 - 最晚年代)	
21.3.4	Related Works- Identification- Repository Name (相關作品 - 識別 - 收藏處名稱)	
21.3.5	Related Works- Identification- Geographic Location (相關作品 - 識別 - 地理位置)	
21.3.6	Related Works- Identification- Repository Numbers (相關作品 - 識別 - 藏品編號)	
21.3.7	Related Works- Identification- Object/Work Type (相關作品 - 識別 - 物件/作品類型)	
21.4	Related Works-Remarks (相關作品 - 註釋)	
21.5	Related Works-Citations (相關作品 - 引文)	
22	Related Visual Documentation (相關視覺記錄)	
22.1	Related Visual Documentation-Relationship Type (相關視覺記錄 - 關係類型)	◇影像檔 - 影像來源 (Related Visual Documentation- Image Source)
22.2	Related Visual Documentation- image Type (相關視覺記錄 - 影像類型)	◇影像檔 - 影像類型 (Related Visual Documentation- Image Type)

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
22.3	Related Visual Documentation- Measurements (相關視覺記錄 - 影像大小)	◇影像檔 - 影像大小 (Related Visual Documentation- Image Measurements)
22.3.1	Related Visual Documentation-Measurements-Value (相關視覺記錄 - 影像大小 - 數值)	
22.3.2	Related Visual Documentation-Measurements-Unit (相關視覺記錄 - 影像大小 - 單位)	
22.4	Related Visual Documentation-Image Format (相關視覺記錄 - 影像格式)	◇影像檔 - 影像格式 (Related Visual Documentation- Image Format)
22.5	Related Visual Documentation-Image Date (相關視覺記錄 - 影像時間)	◇影像檔 - 製作日期 (Related Visual Documentation- Date)
22.6	Related Visual Documentation-Image Color (相關視覺記錄 - 影像顏色)	
22.7	Related Visual Documentation-Image View (相關視覺記錄 - 影像角度)	
22.7.1	Related Visual Documentation-Image View-Indexing terms (相關視覺記錄 - 影像角度 - 標引詞彙)	◇影像檔 - 影像角度 (Related Visual Documentation- Image View)
22.8	Related Visual Documentation-Image Ownership (相關視覺記錄 - 影像所有權)	
22.8.1	Related Visual Documentation-Image Ownership-Owner's Name (相關視覺記錄 - 影像所有權 - 所有者名稱)	
22.8.2	Related Visual Documentation-Image Ownership-Owner's Number (相關視覺記錄 - 影像所有權 - 所有者編號)	◇影像檔 - 檔名 (Related Visual Documentation- File Name)
22.9	Related Visual Documentation-Image Source (相關視覺記錄 - 影像來源)	
22.9.1	Related Visual Documentation -Image Source-Name (相關視覺記錄 - 影像來源 - 名稱)	
22.9.2	Related Visual Documentation-Image Source-Numbers (相關視覺記錄 - 影像來源 - 編號)	
22.10	Related Visual Documentation- Copyright/Restrictions (相關視覺記錄 - 版權/限制)	◇影像檔 - 使用權 (Related Visual Documentation- Copyright/Restrictions)
22.11	Related Visual Documentation- Remarks (相關視覺記錄 - 註釋)	◇影像檔 - 圖檔說明 (Related Visual Documentation- Description)
22.12	Related Visual Documentation- Citations (相關視覺記錄 - 引文)	
23	Related Textual References (相關參考文獻)	
23.1	Related Textual References- Identification	◇展覽 - 展覽描述 - 鑑賞文章 (Exhibition- Exhibition Introduction - Related Article)

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
	(相關參考文獻 - 識別)	<ul style="list-style-type: none"> ◇展覽 - 展覽描述 - 網頁說明 (Exhibition-Exhibition Introduction - Related Web Page) ◇展覽 - 展品描述 - 鑑賞文章 (Exhibition-Object Description- Related Article) ◇展覽 - 展品描述 - 網頁說明 (Exhibition-Object Description- Related Web Page) ◇著錄 - 館內出版品名稱 - 名稱 (Related Textual References- N. M. H. Publication-Title) ◇著錄 - 館外出版品名稱 - 名稱 (Related Textual References- Other Publication-Title)
23.2	Related Textual References-Type (相關參考文獻 - 類型)	
23.3	Related Textual References-Work Cited (相關參考文獻 - 引用作品)	<ul style="list-style-type: none"> ◇著錄 - 館內出版品名稱 - 頁碼 (Related Textual References- N. M. H. Publication- Page) ◇著錄 - 館內出版品名稱 - 該出版品中文物品名 (Related Textual References N. M. H. Publication - Object Title) ◇著錄 - 館外出版品名稱 - 頁碼 (Related Textual References- Other Publication- Page) ◇著錄 - 館外出版品名稱 - 該出版品中文物品名 (Related Textual References- Other Publication - Object Title)
23.4	Related Textual References-Work Illustrated (相關參考文獻 - 插圖作品)	
23.5	Related Textual References- Object/Work Number (相關參考文獻 - 物件/作品編號)	<ul style="list-style-type: none"> ◇著錄 - 館內出版品名稱 - 圖版編號 (Related Textual References-N. M. H. Publication - Plate) ◇著錄 - 館外出版品名稱 - 圖版編號 (Related Textual References- Other Publication- Plate)
23.6	Related Textual References-Remarks (相關參考文獻 - 註釋)	◇著錄 - 參考資料 (Related Textual References-References)
24	Critical Responses (批評性回應)	
24.1	Critical Responses- Comment (批評性回應 - 評論)	
24.2	Critical Responses- Document Type (批評性回應 - 文件類型)	
24.3	Critical Responses-Author (批評性回應 - 作者)	
24.4	Critical Responses-Date (批評性回應 - 時間)	
24.5	Critical Responses- Circumstance (批評性回應 - 環境)	
24.6	Critical Responses-Remarks (批評性回應 - 註釋)	
24.7	Critical Responses-Citations (批評性回應 - 引文)	
25	Cataloging History (編目史)	
25.1	Cataloging History- Cataloger Name (編目史 - 編目者)	<ul style="list-style-type: none"> ◇建檔紀錄 - 填表人 (Cataloging History-Cataloger Name) ◇建檔紀錄 - 建檔人 (Cataloging History-Typist) ◇建檔紀錄 - 核對人 (Cataloging History-Verifier Name)

	CDWA Elements	國家歷史文物數位典藏計畫-玉石後設資料
25.2	Cataloging History- Cataloger Institution (編目史 - 編目單位)	
25.3	Cataloging History-Date (編目史 - 時間)	<ul style="list-style-type: none"> ◇建檔紀錄 - 填表時間 (Cataloging History-Cataloging Date) ◇建檔紀錄 - 建檔時間 (Cataloging History-Typing Date) ◇建檔紀錄 - 核對時間 (Cataloging History-Verifying Date)
25.4	Cataloging History- Remarks (編目史 - 註釋)	◇建檔紀錄 - 著錄狀態 (Cataloging History-Data Condition)
26	Current Location (現藏地點)	
26.1	Current Location- Repository Names (現藏地點 - 典藏單位)	<ul style="list-style-type: none"> ◇入藏 - 收藏地點 - 典藏單位 (Acquisition-Current Location- Repository Number) ◇異動紀錄 - 現在位置 - 館內 (Administrative/Biographical - Current Location- In the Museum) ◇異動紀錄 - 現在位置 - 館外 (Administrative/Biographical - Current Location- Outside)
26.2	Current Location- Geographic Location (現藏地點 - 地理位置)	
26.3	Current Location- Repository Numbers (現藏地點 - 典藏號)	<ul style="list-style-type: none"> ◇入藏 - 藏品登錄資料 - 流水號 (Acquisition-Accession- Serial Number) ◇入藏 - 藏品登錄資料 - 原始號 (Acquisition-Accession- Original Number) ◇入藏 - 藏品登錄資料 - 登錄號 (Acquisition-Accession- Accession Number) ◇入藏 - 收藏地點 - 位置號 (Acquisition-Current Location- Location Number)
26.4	Current Location-Remarks (現藏地點 - 註釋)	
26.5	Current Location-Citations (現藏地點 - 引文)	
27	Descriptive Note (描述註)	
27.1	Descriptive Note-Text (描述註 - 文獻)	◇說明與詮釋 (Object Description and Interpretation)
27.2	Descriptive Note-Remarks (描述註 - 註釋)	
27.3	Descriptive Note-Citations (描述註 - 引文)	

八.三、國際標準對照表

為主題計畫後設資料欄位與 CDWA 及 Dublin Core 兩種國際後設資料標準之比對表，將主題計畫後設資料元素置於左方，國際後設資料標準置於右方，提供主題計畫參考。

(1) CDWA Mapping

元素名稱				CDWA			
藏品類型	館藏類型			CLASSIFICATION-TERM			
	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			
	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	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		
			卒年	中曆	朝代別		CREATION – CREATOR – IDENTITY
	分期	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					

元素名稱				CDWA			
			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			
	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
				日			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
				日			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				
發掘/出土地			COTEXT–ARCHAEOLOGICAL–EXCAVATION PLACE–SITE				
歷史文化背景				CONTEXT – HISTORICAL/CULTURAL			
材質	類別			MATERIALS AND TECHNIQUES – MATERIALS – NAME			
	色澤			MATERIALS AND TECHNIQUES – MATERIALS –COLOR			
	註釋			MATERIALS AND TECHNIQUES – REMARKS			
形制	類別			OBJECT/WORK-TYPE			
	功能			OBJECT/WORK-TYPE			
	註釋			OBJECT/WORK-REMARKS			
技法	類別			MATERIALS AND TECHNIQUES – PROCESSES OR TECHNIQUES - NAME			

元素名稱			CDWA	
	註釋		MATERIALS AND TECHNIQUES – PROCESSES OR TECHNIQUES - REMARKS	
紋飾	類別		PHYSICAL DESCRIPTION - PHYSICAL APPEARANCE-INDEXING TERMS	
	拓片		RELATED WORKS – IDENTIFICATION	
	線圖/描圖		RELATED WORKS – IDENTIFICATION	
	註釋		PHYSICAL DESCRIPTION - REMARKS	
款識	識文位置		INSCRIPTIONS/MARKS - LOCATION	
		識文總類	類別	INSCRIPTIONS/MARKS – TYPE
			書體	INSCRIPTIONS/MARKS – TYPEFACE/LETTERFORM
		刻作方式	類別	INSCRIPTIONS/MARKS–TYPE
			名稱	INSCRIPTIONS/MARKS-TRANSCRIPTION OR DESCRIPTION
	識文內容		INSCRIPTIONS/MARKS–TRANSCRIPTION OR DESCRIPTION	
	拓片		RELATED WORKS – IDENTIFICATION	
註釋		INSCRIPTIONS/MARKS – REMARKS		
尺寸	基本尺寸	位置	MEASUREMENTS – DIMENSIONS – TYPE	
		數值	MEASUREMENTS – DIMENSIONS – VALUE	
	細部尺寸	位置	MEASUREMENTS – DIMENSIONS – EXTENT	
		數值	MEASUREMENTS – DIMENSIONS - VALUE	
	淨重		MEASUREMENTS – DIMENSIONS	
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 NAMES –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	

元素名稱			CDWA		
	收藏地點	原始號	CURRENT LOCATION – REPOSITORY NUMBERS		
		登錄號	CURRENT LOCATION – REPOSITORY NUMBERS		
		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		CONDITION/EXAMINATION HISTORY – DESCRIPTION		
	註釋		CONDITION/EXAMINATION HISTORY – REMARKS		
異動紀錄	提借紀錄	館內	單位	EXHIBITION/LOAN HISTORY-ORGANIZER	
			借出	日期	EXHIBITION/LOAN HISTORY-VENUE -DATES
				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
			館外	單位	EXHIBITION/LOAN HISTORY-ORGANIZER
		借出		日期	EXHIBITION/LOAN HISTORY-VENUE -DATES
				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		

元素名稱		CDWA		
	修復後淨重	CONSERVATION/TREATMENT HISTORY-DESCRIPTION		
	典藏環境建議	CONSERVATION/TREATMENT HISTORY-REMARKS		
	修復紀要	CONSERVATION/TREATMENT HISTORY – DESCRIPTION		
修復建議		CONSERVATION/TREATMENT HISTORY-REMARKS		
藏品價值	評等	OWNERSHIP/COLLECTION 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	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	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 - REMARKS	
	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		
使用權		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		

元素名稱		CDWA
	建檔時間	CATALOGING HISTORY-DATE
	核對人	CATALOGING HISTORY-CATALOGER NAME
	核對時間	CATALOGING HISTORY-DATE
	著錄狀態	CATALOGING HISTORY-Remarks

(2) Dublin Core Mapping

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 CDWA 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。Dublin Core 目前為數位典藏國家型科技計畫聯合目錄 <http://catalog.ndap.org.tw/System/> 互通之主要依據。

元素名稱		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	Creator		
			分期	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	Creator
分期	Creator					

元素名稱					Dublin Core	
				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	
	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	
				月	Date-Created	
		日		Date-Created		
		迄	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
		發掘/出土地				Coverage-Spatial
歷史文化背景				Description		

元素名稱			Dublin Core	
材質	類別		Format-Medium	
	色澤		Format-Medium	
	註釋		Format	
形制	類別		Description	
	功能		Type	
	註釋		Description	
技法	類別		Description	
	註釋		Description	
紋飾	類別		Subject	
	拓片		Relation	
	線圖/描圖		Relation	
	註釋		Description	
款識	識文位置		Description	
		識文總類	類別	Description
			書體	Description
		刻作方式	類別	Description
			名稱	Description
	識文內容		Description	
	拓片		Relation-Has Format	
	註釋		Description	
尺寸	基本尺寸	位置	Format	
		數值	Format	
	細部尺寸	位置	Format	
		數值	Format	
	淨重		Format	
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
	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

元素名稱			Dublin Core		
		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		Description	
		位置號		Description	
註釋		Description			
藏品狀況	外觀描述		Description		
	註釋		Description		
異動紀錄	提借紀錄	館內	單位		Description
			借出	日期	Date
				提借人員	Description
			歸還	日期	Date
		歸還		Description	
		館外	單位		Description
			借出	日期	Date
				提借人員	Description
	歸還		日期	Date	
		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		

元素名稱			Dublin Core	
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	
	修復後淨重		Description	
	典藏環境建議		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
對保公司		Description		
投保公司		Description		
著錄	館內出版品 名稱	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	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		Relation
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		Right Management		
圖檔說明		Description		
製作日期		Date		

元素名稱		Dublin Core
建檔紀錄	填表人	Contributor
	填表時間	Date
	建檔人	Contributor
	建檔時間	Date
	核對人	Contributor
	核對時間	Date
	著錄狀態	Description

九、系統功能需求

此部份主要是主題計畫所提出之系統功能需求經系統化、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之參考使用。需提醒主題計畫與系統人員建製系統時，需增對此部份再進行「系統功能分析」作業，使所建置之系統更符合使用者之需求。

九.一、系統功能說明

9.1.1 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。

9.1.2 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

9.1.3 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認，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，也需經過身份的確認，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。

九.二、功能需求表單

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。

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。
- 「二維下拉式選單」表示此欄位需呈現兩個層次的著錄格式。
- 「預設值」表示由系統先預設一個值，著錄人員在著錄時可變更此值。
- 「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。

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。「查詢功能需求」部份完

全依照主題計畫填表時所提出之需求，提醒系統人員建製系統時，可再與主題計畫進一步確認。

提供者：紀錄這筆資料是由系統自動產生或由填表人所填入。

■：代表主題計畫與後設資料組雙方討論後同意之修改處，這部份與往年主題計畫之後設資料不同，提醒系統工程師與著錄人員在建製系統及著錄資料時可多留意。

元素中文名稱		大小	屬性	簡要查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示	提供者		
藏品類型	館藏類型	10	下拉式選單					填表者		
	相關類型	20	下拉式選單與自行填寫					填表者		
品名	中文品名	60						填表者		
	英文品名	60						填表者		
	其他品名	100						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	20	link 作者權威檔					填表者		
	別名/字號	100						填表者		
	其他識別資料	--						填表者		
	出生地點	100	link 地名權威檔					填表者		
	生年	中曆	朝代別	20	中西曆轉換工具檔				填表者	
			分期	帝王	20					填表者
				年號	20					填表者
				年	20					填表者
				月	20					填表者
				日	20					填表者
				西曆	年	Date				
		月							填表者	
		日							填表者	
		卒年	中曆	朝代別	20					填表者
	分期			帝王	20					填表者
				年號	20					填表者
				年	20					填表者
				月	20					填表者
				日	20					填表者
				西曆	年	Date				
	月								填表者	
	日								填表者	
	國籍		40						填表者	
族群	40	下拉式選單與自行填寫					填表者			
籍貫	60						填表者			
活動區域	--	link 地名權威檔					填表者			
創作地點	--	link 地名權威檔					填表者			
創作歷程	60						填表者			
作品資料	中曆	起	朝代別	20	連結中西曆轉換工具檔			填表者		
			分期	帝王		20		填表者		
				年號		20		填表者		
				年		20		填表者		
				月		20		填表者		
				日		20		填表者		

元素中文名稱				大小	屬性	簡要查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示	提供者	
			日	20						填表者	
			迄	朝代別		20					填表者
				分期		20					填表者
				帝王		20					填表者
				年號		20					填表者
				年		20					填表者
				月		20					填表者
				日		20					填表者
	西曆	起	年	Date						填表者	
			月							填表者	
		迄	年	Date						填表者	
			月							填表者	
			日							填表者	
	黃曆紀年					20	連結中研院中西曆轉換工具檔				
考古別				40	考古學文化年代權威檔					填表者	
發掘/出土地				60						填表者	
歷史文化背景				--						填表者	
材質	類別			20	下拉式選單與自行填寫					填表者	
	色澤			20	下拉式選單與自行填寫					填表者	
	註釋			--						填表者	
形制	類別			20	下拉式選單與自行填寫					填表者	
	功能			20	下拉式選單與自行填寫					填表者	
	注釋			--						填表者	
技法	類別			20	下拉式選單與自行填寫					填表者	
	註釋			--						填表者	
紋飾	類別			30	下拉式選單與自行填寫					填表者	
	拓片			30						填表者	
	線圖/描圖			30	Link 圖檔資料庫					填表者	
	註釋			--						填表者	
款識	識文位置			20	下拉式選單與自行填寫 預設值：器面					填表者	
	識文 總類	類別		20	下拉式選單與自行填寫					填表者	
		書體		20	下拉式選單與自行填寫					填表者	
	刻作 方式	類別		20	下拉式選單與自行填寫					填表者	
		名稱		20	二維下拉式選單與自行填寫					填表者	
	識文內容			--						填表者	
	拓片			30	Link 圖檔資料庫					填表者	
註釋			--						填表者		

元素中文名稱		大小	屬性	簡要查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示	提供者	
尺寸	基本尺寸							填表者	
		位置	20	下拉式選單				填表者	
		數值	8					填表者	
	細部尺寸							填表者	
		位置	20	下拉式選單與自行填寫				填表者	
		數值	8					填表者	
淨重		8					填表者		
說明與詮釋		--						填表者	
展覽	展覽名稱		60					填表者	
	展覽時間		Date					填表者	
	展覽地點		60					填表者	
	展覽描述	展覽中文說明	--	Link Intranet 網站、展覽流程系統					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		60						填表者
	展品描述	展品中文說明	--	Link Intranet 網站、展覽流程系統					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		Date					填表者
取得方式		20	下拉式選單與自行填寫				填表者		
藏品原所有人		40					填表者		
藏品登錄資料		流水號	8	系統自動產生				系統	
		原始號	20					填表者	
		登錄號	20	唯一 Link 典藏管理系統				填表者	
收藏地點		典藏單位	20	系統自動產生 固定值：國立歷史博物館				系統	
		位置號	20	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	

元素中文名稱		大小	屬性	簡要查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示	提供者	
藏品狀況	外觀描述	20	下拉式選單與自行填寫 預設值：現況良好					填表者	
	註釋	--						填表者	
異動紀錄	提借紀錄	館內	單位	20	下拉式選單與自行填寫			填表者	
			借出	日期	Date			填表者	
			提借人員	20				填表者	
		歸還	日期	Date				填表者	
			歸還人員	20				填表者	
		館外	單位	60					填表者
			借出	日期	Date				填表者
				提借人員	20				填表者
			歸還	日期	Date				填表者
			歸還人員	20				填表者	
		用途	40	下拉式選單與自行填寫				填表者	
	註銷	註銷依據/文號	20						填表者
		註銷原因	--						填表者
		註銷日期	Date						填表者
相關首長批示		40						填表者	
執行人員/單位 簽名		40	下拉式選單與自行填寫					填表者	
移轉	移轉依據/文號	20						填表者	
	移轉原因	--						填表者	
	移轉日期	Date						填表者	
	移轉單位	40						填表者	
	相關首長批示	40						填表者	
	執行人員/單位 簽名	40	下拉式選單與自行填寫					填表者	
現在位置	館內	60	下拉式選單與自行填寫					填表者	
	館外	60	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	Date					填表者	
		執行人員 / 單位 簽名	40	下拉式選單與自行填寫				填表者	
		修復位置	60	下拉式選單與自行填寫				填表者	
		修復材料	100					填表者	
	修復後淨重	8					填表者		
	典藏環境建議	--					填表者		
	修復紀要	--					填表者		
修復建議	--					填表者			
藏品價值	評等	20						填表者	
	金額	8	預設值：無					填表者	
	幣種	20	下拉式選單與自行填寫					填表者	
	保險	險種	40	下拉式選單與自行填寫				填表者	

元素中文名稱			大小	屬性	簡要查詢	進階查詢	簡要顯示	詳細顯示	提供者	
		保單號碼	20						填表者	
		要保金額	8						填表者	
		投保金額	8						填表者	
		保險期	Date							填表者
		起 迄								填表者
	對保公司	40							填表者	
	投保公司	40							填表者	
著錄	館內出版 品名稱	名稱	60	下拉式選單與 自行填寫					填表者	
		頁碼	20						填表者	
		圖版編號	20						填表者	
		該出版品中文物 品名	60						填表者	
	館外出版 品名稱	名稱	60						填表者	
		頁碼	20						填表者	
		圖版編號	20						填表者	
		該出版品中文物 品名	60						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	20							填表者
影像格式		10	下拉式選單與 自行填寫						填表者	
影像大小		10							填表者	
影像類型		20	下拉式選單與 自行填寫						填表者	
影像角度		20	下拉式選單與 自行填寫						填表者	
影像來源		20	下拉式選單與 自行填寫						填表者	
使用權限		20	下拉式選單與 自行填寫						填表者	
圖檔說明		--							填表者	
製作日期		Date							填表者	
建檔紀錄	填表人	30	系統自動產生						系統	
	填表時間	Date	系統自動產生						系統	
	建檔人	30	系統自動產生						系統	
	建檔時間	Date	系統自動產生						系統	
	核對人	30	系統自動產生						系統	
	核對時間	Date	系統自動產生						系統	
	著錄狀態	10	下拉式選單						填表者	

十、工作進度大事記

時間	事 項
2004/4/16	◆國立歷史博物館來函請後設資料工作組支援 93 年度數位化計畫 - 玉石、印章、西畫，希望能在二個月之內完成此項工作。
2004/4/22	◆後設資料工作組回覆國立歷史博物館，五月中旬後會排入該館之分析工作，依序完成玉石、印章、西畫三項工作，每項工作各需一個月時間，故約八月底可完成所有分析。
2004/4/23	◆國立歷史博物館回覆後設資料工作組，同意後設資料工作組安排之進度與時程。
2004/5/4	◆國立歷史博物館回傳玉石後設資料需求表單。
2004/5/12	◆國立歷史博物館來信詢問工作進度。
2004/5/12	◆後設資料工作組回覆五月中旬後即可展開玉石後設資料的內涵分析工作，而玉石後設資料分析工作預計於六月底完成。
2004/5/24	◆後設資料工作組開始進行玉石後設資料分析工作。
2004/6/21	◆後設資料工作組完成第一階段內涵分析工作，包含兩份文件：欄位調整建議說明與國際標準對照表，並以 E-mail 方式寄發給主題計畫確認。
2004/6/28	◆國立歷史博物館回覆玉石欄位調整建議及國際標準比對結果，採納本組所建議調整之部份，並增設該元素之代碼表；而國際標準比對結果方面暫無任何意見相左之處。
2004/7/1	◆後設資料工作組寄發電子郵件，請國立歷史博物館確認玉石後設資料欄位層級架構的問題。

時間	事 項
2004/7/7	◆國立歷史博物館回覆確認玉石需求層級架構問題。
2004/7/9、 7/12-13	◆後設資料工作組致電 & e-mail 詢問國立歷史博物館組件關係、使用者畫面呈現、多值著錄、預設值、定義等問題。
2004/7/15	◆國立歷史博物館回覆組件關係、使用者畫面呈現、多值著錄、預設值、定義等問題。 ◆後設資料工作組 e-mail 請國立歷史博物館確認「欄位調整建議」。
2004/7/20	◆國立歷史博物館回覆「欄位調整建議」&「Metadata 需求確認表單玉石 0720」。
2004/7/28	◆後設資料工作組致電詢問國立歷史博物館必填、多值等問題。
2004/7/28	◆後設資料工作組公佈「國家歷史文物數位典藏計畫-玉石 後設資料內涵分析書」。