

## 後設資料工作組協助「聯合目錄建置」問卷調查

2003/8/1

為配合聯合目錄建置時程，方便國人可以透過單一窗口查詢檢索到所有「數位典藏計畫」的成果，所以有此份問卷的研製。92年6月3日聯合目錄技術說明會上，決議第一階段先以數位典藏兩個單位計畫：**故宮博物院**與**中央研究院**參與測試，並以 Dublin Core (DC) 為依據。

中研院後設資料工作組 (MAAT) 為協助聯合目錄的建置，此問卷以 DC 作為聯合目錄建置匯集各主題計畫後設資料的格式，將各計畫 Metadata 對應到 DC 15 個元素(element)，請主題計畫進行確認的工作，確認此元素為願意轉出置於聯合目錄上，並確認是否適合開放給一般大眾查詢瀏覽。

此問卷表格共分成三部份：

1. 「表一：聯合目錄轉出欄位」：MAAT 建議置於聯合目錄上的欄位，[請主題計畫進行確認工作](#)。
2. 「表二：其他欄位」：主題計畫其他比對至 DC 的欄位，但不建議轉出於聯合目錄。
3. 「Dublin Core 欄位定義 & MAAT 建議轉出欄位原則」：  
提供主題計畫對 Dublin Core 進一步了解，並列出 MAAT 建議主題計畫轉出此元素於聯合目錄的原則。

為配合聯合目錄的整合時程，本問卷需要在近期內彙整完畢，因此，希望最遲能於**8月8號 星期五**收到貴計畫的問卷回覆。若您有任何問題，請隨時與本工作組 沈漢聰先生(02-27839172) 或 城菁汝小姐(02-27839076) 聯絡，謝謝。

敬祝 夏涼

數位典藏國家型科技計畫  
後設資料工作組

1. 「表一：聯合目錄轉出欄位」包含了 Dublin Core、MAAT 建議 及確認 三欄：

Dublin Core：列出 DC15 個元素的中文及英文名稱。

MAAT 建議：為後設資料工作組建議主題計畫在聯合目錄上轉出的欄位。由於主題計畫都是多個欄位對應 DC 的同一欄位，如：

Dublin Core	故宮器物欄位
日期 Date	入藏-日期 / 文物等-日期 時代-中-展示時代 / 時代-中-檢索時代-起-朝代-朝 代 / 時代-中-檢索時代-起-朝代 -分期 .....

若全部欄位都轉出，不符合聯合目錄方便查詢的特性，且無法精簡地呈現出藏品內容。其次，在欄位的選擇上，不同計畫間若差異太大，如：【日期】有些計畫選擇中國紀年，有些選擇西元紀年，在聯合目錄的查詢檢索上會有困難產生。最後，也請主題計畫考量是否需轉出「管理性」的資料，及轉出的資訊是否適合開放讓一般民眾查詢。

為解決此問題，後設資料工作組在比對主題計畫欄位至 DC15 個元素後，也建議了主題計畫 15 個適合轉出在聯合目錄的欄位，請主題計畫進行確認。

在對應 DC 元素上，原則上以一對一為主，有些元素需要兩個以上的欄位才足夠呈現出物件的特性，可依不同主題計畫的需求來決定。如：

Dublin Core	MAAT 建議
日期 Date	時代-西-檢索時代-起
	時代-西-檢索時代-迄

確認：若主題計畫同意轉出 MAAT 所建議之元素於聯合目錄，請在此欄打「✓」；

若有不適當，請主題計畫由「表二：其他欄位」中選取一適合者，請用紅色標示填入於「表一：聯合目錄轉出欄位」，並請於確認欄說明原因。

表一：聯合目錄轉出欄位

依據來源【故宮器物數位典藏子系統-後設資料需求規格書 V1.0】

Dublin Core	MAAT 建議	確認 請主題計畫在此打 ✓
標題 Title	品名-品名(品名)	
著作者 Creator	製作者-姓名	
主題 Subject		
描述 Description	展覽說明-說明文 <sup>1</sup>	
出版者 Publisher		
貢獻者 Contributor	款識-作者	
日期 Date	時代-西-檢索時代-起 時代-西-檢索時代-迄	
類型 Type	類別	
格式 Format	尺寸-展示尺寸	
識別 Identifier	文物統一編號	
來源 Source		
語言 Language		
關聯 Relation	著錄-書名	
範圍 Coverage		
權限 Rights	版權	

【依 MAAT 建議，主題計畫提供聯合目錄 xml 檔案範例】

```
<?xml version="1.0" encoding="Big5" ?>
```

```
<DC>
```

```
<type>玉石器</type>
```

```
<title>玉荷葉洗</title>
```

```
<identifier>故五 001859N000000000</identifier>
```

```
<creator />
```

```
<contributor />
```

```
<date>1000 A.D.</date>
```

```
<date>1700 A.D.</date>
```

```
<format>全高 9.5 縱長 15.2 橫長 6.0 公分 重量 225.0 公克</format>
```

```
<description>玉質除底部微微露出原本的黃綠色外，通體褐黃，部份還顯現灰白斑，偶見褐紅的色素摻雜於陰刻線中，推測此玉杯可能經過染色。狀如枯槁而包圍起的荷葉，呈上寬下斂的三角形，葉緣彎曲起皺。外壁以雙陰線刻劃出葉脈。葉梗從底部中心開始彎繞，後順勢上揚至杯側，除了造形變化外，還
```

<sup>1</sup> [著錄-說明]及[展覽說明-說明文]為最先考慮的欄位，但一件器物通常會有很多筆[著錄-說明]，為避免在聯合目錄的顯現上會過於繁複，所以採用[展覽說明-說明文]。但其缺點為若此器物未曾展示過，卻會缺乏[描述]的資料。

具有足與把的實際功能。本器的附件紫檀木座，以多層次鑲雕作一把蓮狀。

</description>

<relation>千禧年宋代文物大展 2000</relation>

<relation>國之重寶 1983</relation>

<relation>故宮古玉圖錄 1982</relation>

<relation>故宮文具選萃 1971</relation>

<rights>國立故宮博物院</rights>

</DC>

## 2. 表二其他欄位：主題計畫其他比對至 DC 的欄位

為配合聯合目錄的建置，中研院後設資料工作組重新將之前為各主題計畫 metadata 與 Dublin Core 的比對，做了更嚴謹的審核工作。因此，有些欄位的比對與會原先需求規格書上的比對不同，請各計畫同仁以此表為主，謝謝。

Dublin Core	故宮器物欄位
標題 Title	
著作者 Creator	創作者-識別資料
主題 Subject	
描述 Description	入藏-取得方式 入藏-來源 入藏-金額 典藏單位 藏品現況-現況類別 藏品現況-現況描述 文物品等-品等 編目層級-類別 編目層級-層級編號 編目層級-說明 地點-產地或出土地 地點-窯址 窯系 器物形式描述-描述類別 器物形式描述-類別 器物形式描述-位置 器物形式描述-技法 器物形式描述-描述 器物形式描述-其他 款識-位置 款識-性質 款識-形式-展示 款識-形式-檢索-語法 款識-形式-檢索-書體 款識-形式-檢索-技法 款識-內容-全文 款識-內容-釋文 款識-內容-大意

	款識-識別資料 款識-備註 展覽說明-展覽名稱 備註 填表紀錄-狀態
<b>出版者 Publisher</b>	
<b>貢獻者 Contributor</b>	收藏者-姓名 收藏者-識別資料 填表紀錄-填表者 填表紀錄-核對者 填表紀錄-更新者
<b>日期 Date</b>	入藏-日期 文物品等-日期 時代-中-展示時代 時代-中-檢索時代-起-朝代-朝 代 時代-中-檢索時代-起-朝代-分 期 時代-中-檢索時代-起-帝王 時代-中-檢索時代-起-年號 時代-中-檢索時代-起-年代 時代-中-檢索時代-迄-朝代-朝 代 時代-中-檢索時代-迄-朝代-分 期 時代-中-檢索時代-迄-帝王 時代-中-檢索時代-迄-年號 時代-中-檢索時代-迄-年代 時代-西-展示時代 考古學文化 款識-時間-展示時間 款識-時間-檢索時間-朝代-朝代 款識-時間-檢索時間-朝代-分期 款識-時間-檢索時間-帝王 款識-時間-檢索時間-年號 款識-時間-檢索時間-年代 填表紀錄-填表日期 填表紀錄-更新日期

<b>類型 Type</b>	功能
<b>格式 Format</b>	編目層級-數量 尺寸-檢索尺寸-位置 尺寸-檢索尺寸-類別 尺寸-檢索尺寸-尺寸值 尺寸-檢索尺寸-尺寸單位
<b>識別 Identifier</b>	識別編號-原始編號 識別編號-總登記號 儲存箱號-現貯箱號 儲存箱號-存台箱號 儲存箱號-存滬箱號
<b>來源 Source</b>	
<b>語言 Language</b>	
<b>關聯 Relation</b>	相關藏品-類別 相關藏品-層級編號 相關藏品-識別資料 款識-釋文圖檔檔名 著錄-書名 著錄-頁碼 著錄-圖版編號 著錄-中文品名 著錄-說明 著錄-展覽說明(是/否) 圖檔-檔案來源 圖檔-檔名 圖檔-類型 圖檔-位置 圖檔-說明 圖檔-優先顯示 圖檔-開放限制
<b>範圍 Coverage</b>	
<b>權限 Rights</b>	

3. 「Dublin Core 欄位定義 & MAAT 建議轉出欄位原則」：

Dublin Core	DC 欄位定義	MAAT 建議轉出欄位原則
標題 Title	給予資源的名稱	以物件中文的正式名稱為主
著作者 Creator	編輯資源內容的主要負責人	物件的製作者，主要創造出該物件的人
主題 Subject	資源內容的標題	
描述 Description	資源內容的解釋	能簡短敘述性描述物件內容的欄位為採用原則
出版者 Publisher	使資源能廣範使用者	
貢獻者 Contributor	對於資源內容形成貢獻者	對於物件內容有貢獻者。 如：藝術品的裝飾者、標本的採集者、鑑定者
日期 Date	資源週期的事件日期	以西元紀年為主
類型 Type	資源內容的性質或類型	
格式 Format	關於資源的實際或數位的形式	以描述物件實際尺寸的欄位為主。
識別 Identifier	在給定的脈絡中，可以明確的標示出該資源	
來源 Source	敘述目前資料的參考來源	
語言 Language	資源所使用的語言	
關聯 Relation	說明相關的資源	
範圍 Coverage	資源內容的廣度或範圍	
權限 Rights	描述資源權利相關的資訊	

填表人：\_\_\_\_\_ 填表日期：\_\_\_\_\_