

## 01 Metadata 需求確認表單

主題計畫名稱（中/英文）： 臺灣視覺記憶數位典藏計畫—子計畫二 中央研究院台灣史研究所藏圖像資料數位化與內容分析 Exploration of Taiwan Visual Image	計畫主持人：（姓名、電話、電子郵件） 詹素娟 (27880539*306/akuan@gate.sinica.edu.tw)
主題計畫所屬單位：國立臺北藝術大學傳統藝術研究中心與中研院台史所籌備處合作	
參與 Metadata 作業的主題計畫同仁：（姓名、電話、電子郵件） 陳中禹(27880539*381/chungyu@gate.sinica.edu.tw)	
Q1、是否希望將 Metadata 需求納入計畫內？ <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否（原因：計畫需要）	
Q2、是否希望中研院「Metadata 工作組」協助規劃與分析典藏品 Metadata？ <input checked="" type="checkbox"/> 是（請至 Q3） <input type="checkbox"/> 否（原因：本單位無此方面專才）	
Q3、預計時程與期限？ A:期望在 7 月底前完成 Metadata 欄位分析，九月底前系統雛型可供測試。	
Q4、預期的需求重點與成果？（GIS system？Exhibition Management.....） A:1.典藏品基礎資料庫建立 2.後設資料欄位系統開發與雛型完成	
Q5、藏品資料類型與數量（若不同資料類型需不同的 Metadata 著錄格式，請註明，並標明計畫進行的優先順序） A:本年度主要目標為完成費邁克資料 4,170 件，其中約有二千件左右的明信片，其餘為寫真帖、照片。	
Q6、目前典藏品目錄資訊的狀態？ 6-1 使用的系統 系統名稱、鍵檔數量、資料庫系統相關文件（規格書，Schema...等） 6-2 是否使用任何 metadata 標準？ 6-3 是否有任何既有之著錄表單？（如：文物基本資料表、登記表...等） 6-4 是否有公開網站，可供查詢使用？ 6-5 是否有其他相關參考資訊（如：其他單位網站、著錄規範...等） A:1.目錄系統幾乎完全未建立 2.尚未確定 3.無 4.無 5.無	
Q7、藏品數位化規格需求？（解析度、檔案類型、開放程度...等） A:請參考主計畫	
其他說明與建議：	

填表者：陳中禹

## 02 Metadata 藏品元素需求表單

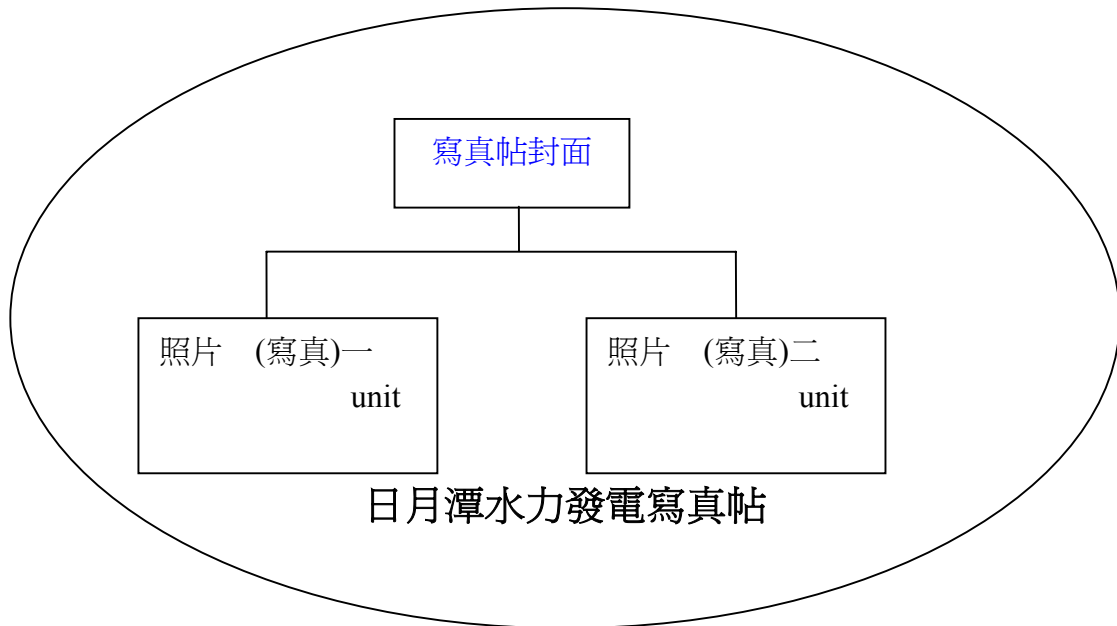
元素中文名稱		元素英文名稱		定義	著錄規範
Element	Subelement	Element	Subelement		
編號	原始流水編號	Code	Original number	單位原本賦予的編號	
	數位典藏編號		Digital Collecting Number		與主計畫方面統一
題名	原題名	Title	Original	圖像原件上面原有的題目或名字	完全照原件文字登錄，欠缺時空白不登錄
	解讀題名		Alternative	無原題名時依據圖像主要顯示的意義賦予一個題目或名字	上欄空白時才登錄
原件類型		Type		原件屬於哪一種圖像載體	可分為照片/明信片/寫真帖/其他
創作欄	攝影者	Creator	Photo	攝影者的人名	有則登錄無則填不詳
	發行者		Issue	發行單位或人名	有則登錄無則填不詳
	印刷者		Publish	印刷單位或機關名	有則登錄無則填不詳
時間範圍	時間別	Time	Type	攝影或是印刷／蒐集的 時間	有則登錄無則填不詳
	朝代		Dynasty	依據日治/民國的年號登錄	日治+年號+年份 民國+年份
	西元			換算成西元年號	Yyyy.mm.dd
地名	原地名	Location	Primitive name	圖像原說明上的地名	完全照原件登錄，欠缺時空白，但可推論且有必要時則以括號(name)登錄其上
	今地名		Present name	以現有行政區劃的地名登錄	以登錄時內政部的行政區劃為標準
	地域		Religion	主要係再沒有原地名時，讓使用者了解圖像地點的大致區域	以台灣／國外這兩個選項為最上層，臺灣之下細分為北/中/南/東/離島各選項
狀況		Condition		原件保存狀況	利用固定選項表現
規格	尺寸	Picture	Size	原件尺寸	英吋為單位，長*寬
	色彩		Color	原件色彩	分為彩色/黑白/單色，三個固定選項表現
登錄紀錄	登錄人	Cataloging	Cataloger name	登錄人的姓名	利用系統一開啓的登錄功能，自動產生
	登錄日期		Cataloging time		同上
	修改註記		Cataloging modified		
主題	主題類別	Subject	Subject type	同主計畫	同主計畫
	主題		Subject		
	細目		Secondary subject		
內容	原有敘述	Content	Original description	原件上用以說明圖像的文字	完全依照原件登錄

	補充		Additional description	原件的說明不足時由登錄者依據補充資料加以補充	暫未定
	更正		Correction	原件說明有誤時，於此欄說明更正	暫未定
典藏地			Repository name	此欄於本年度計畫進行時為固定，但處理其他不同資料群組時，則非固定	鍵入費邁克資料時，固定為中研院台史所籌備處古文書室

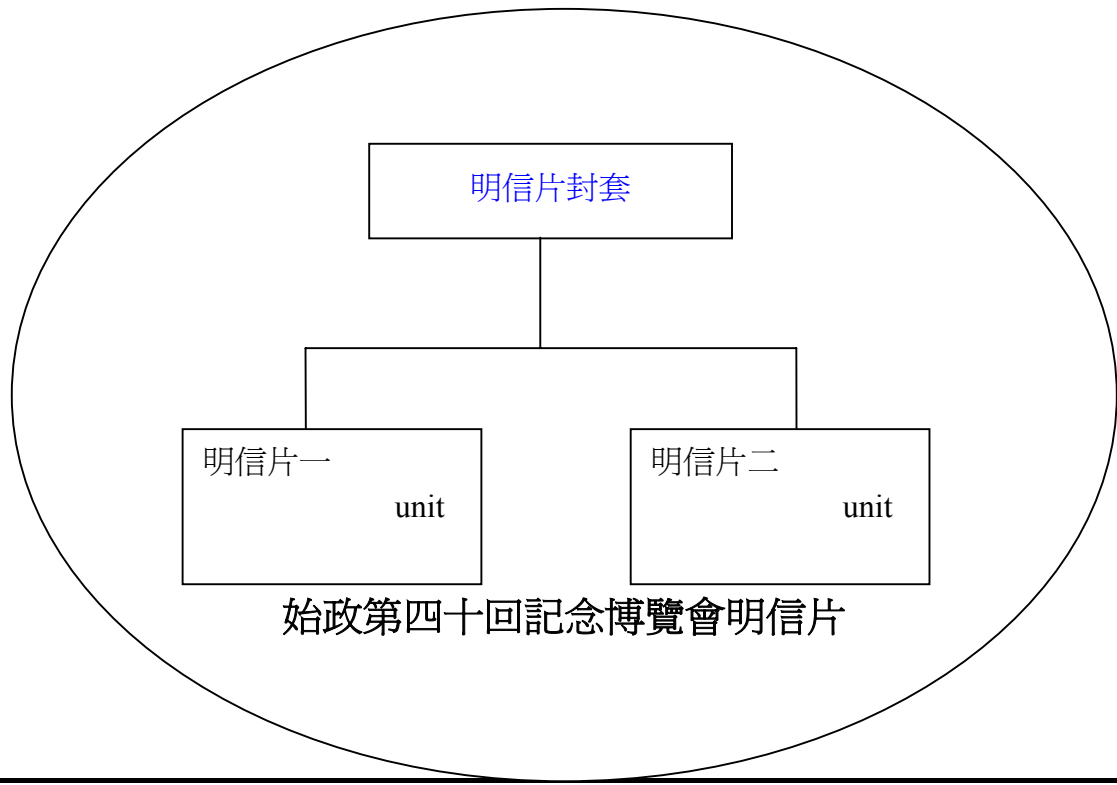
填表者：\_\_\_\_\_ 陳中禹 \_\_\_\_\_

### 03 藏品單元(unit)層級關係圖

#### 群組關係一：寫真帖



#### 群組關係二：明信片集



填表者： 陳中禹

## 05 Metadata 元素代碼表單

元素中文名稱		代碼
Element	Subelement	
狀況		良好／尚可／破損／污損／褪色
原件類型		明信片／寫真帖／照片
今地名		(除現有行政區劃外，能否加入國家公園等特別區劃)
地域	臺灣	北／中／南／東／離島
	其他	
取得方式		購入／捐贈／採集／交換／撥交／其他
時間	類別	攝影／發行／印製／許可

填表者： 陳中禹 \_\_\_\_\_

## 06 Metadata 著錄範列表單

元素中文名稱		實例
Element	Subelement	
編號	原始流水編號	TW02081500
	數位典藏編號	
題名	原題名	臺灣總督府始政第二十一回紀念 安東總督 下村民政長官 新總督府廳舍 舊總督府廳舍
	解讀題名	
類型		明信片
創作欄	攝影者	
	發行者	臺灣總督府發行
	印刷者	東京印刷株式會社印行
時間範圍	時間別	
	朝代	日治 大正五年
	西元	(1916年)
地名	原地名	(臺北)
	今地名	臺北市
	地域	臺灣 西部
狀況		尚可
規格	尺寸(長*寬 吋)	5.5*3.5
	色彩	黑白
登錄紀錄	登錄人	陳中禹
	登錄日期	2002.08.02
	修改註記	
主題	主題類別	主要主題／政治類設施
	主題	政治類
	細目	官方人士
內容	原有敘述	
	補充	解讀：安東總督為第六任的總督安東真美；下村民政長官為下村宏；新總督府廳舍為今總統府；舊總督府廳舍為布政使衙門廳舍，今移至植物園內。
	更正	
典藏地		中研院台史所籌備處古文書室

填表者：陳中禹

### 07 Metadata 系統屬性功能需求表單

元素中文名稱		欄位 順序	欄位最大 字元數	必填 欄位	多值 欄位	功能連結	預設值	固定值	唯一值欄位
Element	Subelement								
編號	原始流水編號			Y					Y
	數位典藏編號			Y		系統自動 產生			
題名	原題名			Y	Y				
	解讀題名				Y				
原件類型		1		Y			Y		
創作欄	攝影者				0				
	發行者								
	印刷者								
時間範圍	時間別								
	朝代								
	西元								
地名	原地名								
	今地名								
	地域								
狀況				Y					
規格	尺寸			Y					
	色彩			Y			Y		
登錄紀錄	登錄人					系統自行 產生			
	登錄日期								
	修改註記								
主題	主題類別			Y			Y		
	主題			Y			Y		
	細目			Y			Y		
內容	原有敘述								
	補充								
	更正								
典藏地							中研院 台史所 籌備處 古文書 室		

填表者： 陳中禹

## 08 Metadata 系統查詢功能需求表單

元素中文名稱		簡要查詢 (Simple search)	進階查詢 (Advanced search)	簡要顯示款 目	詳細顯示款目
Element	Subelement				
編號	原始流水編號		Y	Y	Y
	數位典藏編號		Y		Y
題名	原題名	Y	Y	Y	Y
	解讀題名	Y	Y	Y	Y
原件類型		Y	Y	Y	Y
創作欄	攝影者		Y		Y
	發行者		Y		Y
	印刷者		Y		Y
時間範圍	時間別		Y		Y
	朝代		Y		Y
	西元		Y		Y
地名	原地名		Y	Y	Y
	今地名	Y	Y	Y	Y
	地域		Y		Y
狀況			Y		Y
規格	尺寸		Y		Y
	色彩		Y		Y
登錄紀錄	登錄人				
	登錄日期				
	修改註記				
主題	主題類別	Y	Y	Y	Y
	主題	Y	Y	Y	Y
	細目	Y	Y	Y	Y
內容	原有敘述		Y		Y
	補充		Y		Y
	更正		Y		Y
典藏地					Y

填表者： 陳中禹



## 09 Metadata 系統紀錄建檔流程說明

著錄人員要進行紀錄建檔時，進入著錄介面之前需要經過身分的確認，著錄人員必須輸入自己的姓名與密碼，方可登入 metadata 系統進行建檔，系統需紀錄建檔人姓名與建檔時間。同樣的，當著錄人員需修改紀錄內容時，也須經過身分的確認，藉由確認的動作可知該筆紀錄是經由誰人所修改，系統亦須紀錄修改人姓名與修改時間。系統不需紀錄每次的修改資訊，只需紀錄最近一次的修改資訊即可。

## 10 Metadata 系統主鍵元素架構格式

主鍵元素依據數位典藏編號，惟目前數位典藏編號尚需與主計畫方面協調，故有關架構格式，尚無法提供。

填表者： 陳中禹