

海軍歷史文物數位典藏－  
陽字型驅逐艦數位典藏計畫（I）

Metadata 功能需求書

數位典藏國家型科技計畫後設資料工作組 製  
海軍軍官學校應用科學系 需求研擬

民國九十七年十一月二十日

# 目 錄

1、前言.....	3
1.1、後設資料功能需求書.....	3
1.2、後設資料內涵、系統分析流程.....	3
2、主題計畫計畫簡介.....	5
2.1、計畫說明與目標.....	5
2.2、計畫參與人員.....	5
3、藏品單元層級關係圖與說明.....	6
3.1、檔案層級分析.....	6
3.2、編碼原則與設計說明.....	8
4、藏品單元群組關係圖與說明.....	9
4.1、橫向關係.....	9
4.2、縱向關係.....	10
5、後設資料欄位需求架構.....	12
6、著錄範例.....	24
7、後設資料國際標準之應用.....	24
7.1、建議採用之標準.....	24
7.2、EAD 標準實際應用情形.....	33
7.3、CDWA 標準實際應用情形.....	64
7.4、Dublin Core 比對表.....	64
7.5、匯出聯合目錄之比對表.....	73
8、系統說明.....	81
8.1、系統目標.....	81
8.2、系統範圍.....	81
9、資料結構表.....	81
9.1、需求欄位建置表.....	81
9.2、需求欄位屬性表.....	90
10、代碼表.....	100
11、功能需求說明.....	102
11.1、建檔功能說明.....	102
11.2、查詢功能說明.....	103
11.3、其他功能說明.....	111
12、工作進度記錄檔.....	112
附件一：南陽軍艦檔案著錄範例.....	113
附件二：進階查詢功能需求.....	147

# 1、前言

## 1.1、後設資料功能需求書

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

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

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

對系統建置人員來說，我們希望本份「Metadata 功能需求書」能提供系統人員足夠的資訊，包括資料庫的建置欄位、欄位的大小與資料型態、欄位層性等，讓系統建置人員能夠快速建設主題計畫所需之資料庫。此外，本書也收錄了主題計畫資料建檔的流程、著錄介面需求等，讓系統建置人員除了可快速建置資料庫之外，也能快速設計一套 web-based 的資料庫操作介面，在最短的時間內提供主題計畫最健全的系統雛形。需特別說明的是，本份「Metadata 功能需求書」之 8：系統說明，至 11：功能需求說明(pg 71~pg 92)僅以工作表單的形式調查出主題計畫對系統的初步需求，後設資料工作組分析人員並不針對系統的需求作更進一步的分析。有系統分析的工作留待系統建置人員建置系統期間與主題計畫確認清楚。

## 1.2、後設資料內涵、系統分析流程



圖 1 後設資料(Metadata)生命週期作業模式

(一) 需求訪談：

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

(二) 工作表單說明與填寫：

以表單填寫的方式有系統的引導主題計畫提出後設資料的各項需求，主要包括內涵與系統兩個層面的需求。除了提供填寫範例供主題計畫作為填寫參考之外，本工作組亦提供電話與電子郵件的填寫諮詢服務，以協助主題計畫順利提供需求。而完成後的工作表單定稿也是本工作組展開分析工作的重要依據。

(三) 計畫需求與屬性分析：

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

(四) 計畫相關標準觀察與分析：

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

(五) 回填工作表單的初步分析：

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

(六) 後設資料標準比對、評估、採用及調整分析與建議：

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

(七) Metadata 功能需求書

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

## 2、主題計畫計畫簡介

### 2.1、計畫說明與目標

「海軍歷史文物數位典藏—陽字型驅逐艦數位典藏計畫(1)」擬以3年為期，依據各艦成軍先後順序，完成所有海軍已除役陽字型驅逐艦相關文物數位典藏。典藏資料以文書檔案為主，分為：艦艇藍圖、船舶日誌(航海日誌)、艦長夜令簿(艦長航行日記)、沿革史(各艦大事記)、船鐘、艦名牌、歷任艦長牌、照片、器物、影音以及其他紀念物品等。此3年期計畫，預計完成32艘陽字型驅逐艦文書檔案數位化約54,000件。

此計畫完成之數位檔案可成為台灣政治、國防、外交、海權、經濟發展等歷史資料的一部分，並以海權角度詮釋台灣歷史發展與影響力。除此之外，也將利用計畫中的歷史紀錄瞭解海洋氣象學的演變，未來透過艦船航行記錄結合GIS系統，可讓海軍歷史研究者及一般民眾瞭解我國海權的發展。此計畫將透過後設資料的分析、規劃與建檔，輔以電腦系統化儲存以及強大的搜尋方法，提供海軍歷史、海權、政治、外交以及經濟研究更豐富的研究資料或能發展新的海權與海洋文化思維。

其中，本計畫為因應同時符合檔案館與博物館的雙層面需求，結合應用兩套後設資料國際標準，分別為檔案館領域之EAD與博物館領域之CDWA，並以此兩套標準為基礎發展出本計畫之後設資料需求欄位。本計畫需求欄位請參見：5後設資料欄位需求架構，(頁12)；而詳細的標準實際應用狀況，請參見：7、後設資料國際標準之應用，(頁23)。

台灣四面環海，先民從事海洋活動，史書已有許多的記載，政府遷台後，海軍以陽字型驅逐艦掌握制海，穩定台海情勢外，並維繫我海上運輸線的暢通，促成了台灣經濟發展的奇蹟。如今這批軍艦已功成身退，曾經是海軍共同的記憶與國人共有的文化資產，吾人深感此文物典藏之必要性，因此計畫擬透過國科會「數位典藏國家型科技計畫」的支持，將「老陽」故事蛻變成國家文物資產的一部份，讓國人對每一件「老陽」文物的牽絆眷戀，能夠從感受、鑑賞、聆聽和觀想過程，追索其中斑斑文物所串成的感動，達到人心與物我間的交流，共同分享「老陽」豐富的知識內涵與人文薈萃。

### 2.2、計畫參與人員

- 海軍歷史文物數位典藏—陽字型驅逐艦數位典藏計畫(1)：  
韓祥麟副教授、呂維理副教授、張力副所長、陳家信教育長、沈天羽館長
- 數位典藏國家型科技計畫後設資料工作組：  
陳亞寧、陳淑君、陳慧婷、沈漢聰

### 3、藏品單元層級關係圖與說明

藏品單元意指藏品後設資料紀錄之最小單位，係後設資料分析中相當重要的一環。後設資料工作組除了仔細分析出藏品單元之外，也進一步分析藏品單元與單元間的橫向與直向關係。此外，本組也協助海軍歷史文物典藏計畫進行編碼工作，以利計畫盤點將數位化的典藏品，並加速數位化檔案管理。

#### 3.1 檔案層級分析：

「海軍歷史文物數位典藏—陽字型驅逐艦數位典藏計畫(1)」計畫主持人於第二次 Metadata 晤談會議(2008/1/17)中，尋求後設資料工作組對海軍軍官學校應用科學系陽字艦計畫檔案層級與編碼原則之協助，後設資料工作組於會議結束後，即深入研析 ISAD(G)與 RAD 兩套有關檔案描述之國際規範，依據研析的結果發現檔案的四層級即「全宗-系列-卷-件」，可依檔案的資料來源及本質，各種層級的組合都有可能出現。本組依據此原則及海軍檔案的特性進行陽字艦計畫檔案層級的劃分，最後遵循此檔案層級進行編碼原則的設計，並輔以實際範例填寫，以驗證設計結果。在此說明檔案層級劃分原則：

**全宗層級：**經本組研析海軍組織架構圖後，發現海軍一級單位僅海軍司令部，因此將其他的二級單位例如：海軍艦隊指揮部、海軍軍官學校等，劃分為副全宗。又在諮詢過程中發現目前該計畫僅執行海軍艦隊指揮部副全宗，因此本次研析中僅針對海軍艦隊指揮部副全宗作研析，其他副全宗將待日後再研析。

依海軍艦隊指揮部的架構劃分，艦隊由數個戰隊所組成，戰隊又由艦船所組成。而在本計畫中，所有的資料均是由艦船所產生。戰隊的部分，有因為各種任務需求而編組而成的任務戰隊，其直接隸屬於海軍艦隊指揮部，並不隸屬任何艦隊，且任務時間到期即解散。因此，本組研析後，將艦隊劃分為副全宗，戰隊劃分為副副全宗，艦船則劃分為系列。任務戰隊的部分，則直接隸屬於海軍艦隊指揮部副全宗。

海軍軍官學校應用科學系陽字艦計畫中每一艘艦船包含了照片、藍圖、航泊日誌、夜令簿、沿革史、器物、艦艇資料袋、大事記要等資料類型，依據檔案資料來源的特性，將這些資料類型劃分為副系列。其中器物的部分，因計畫尚未提出需求，故本次僅針對文本檔案的資料作研析，器物部分待日後再作研析。

**照片副系列：**因海軍軍官學校應用科學系陽字艦計畫的照片數量較少，無法成卷，因此其下直接為件層級，每一張照片即為一件檔案。

**藍圖副系列：**海軍軍官學校應用科學系陽字艦計畫中一艘艦船的藍圖視為一卷，其下的每一張藍圖視為一件。

**航泊日誌副系列：**航泊日誌為一個月雙冊，為艦船的航行經緯度等作紀錄。因此將一冊視為一卷，其內的每一頁為件。

**夜令簿副系列：**夜令簿屬於冊的資料類型。因此將一冊視為一卷，其內的每一頁為件。

**沿革史副系列：**沿革史屬於冊的資料類型。因此將一冊視為一卷，其內的每一頁為件。

**艦艇資料袋副系列：**一艘艦船的艦艇資料袋可分為艦艇資料袋甲袋、艦艇資料袋乙袋、艦艇資料袋丙袋三種類型。每一種資料類型下又含有數袋資料。其中艦艇資料袋乙袋為船的硬體資料、加改裝記錄；丙袋為測試報告、損管控制圖。每一袋中的資料有散件也有冊。故本組研析後，將艦艇資料袋甲袋、艦艇資料袋乙袋、艦艇資料袋丙袋三種類型各劃分為一副系列，其下所包含的數袋為卷，每一袋中的資料不管是冊或件皆視為件層級。

**大事記要副系列：**大事記要屬於冊的資料類型。因此將一冊視為一卷，其內的每一頁為件。截至本份需求書完稿為止，由於計畫單位現階段尚未能提供資料，因此此類資料暫無法作一進步分析。

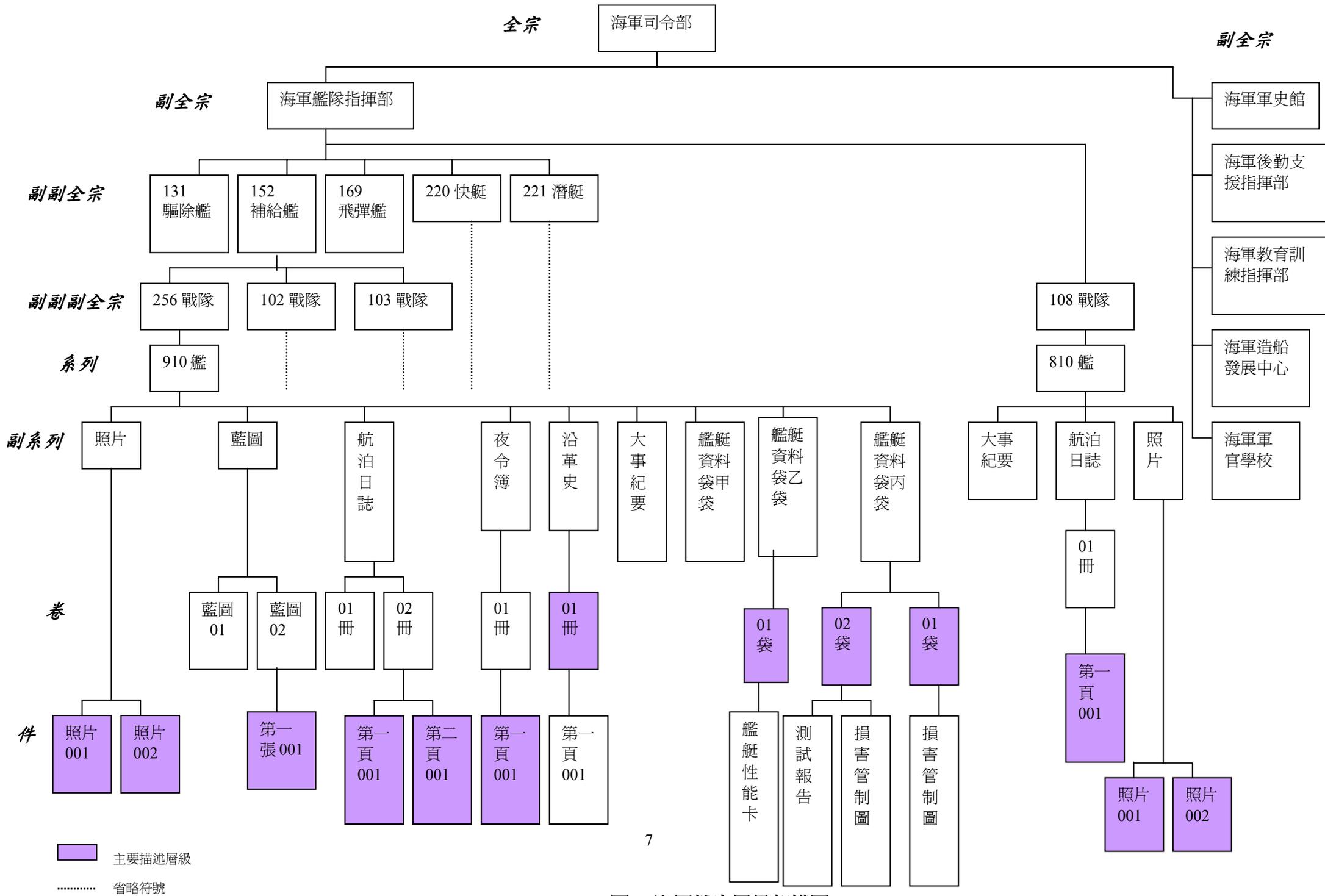


圖 2 海軍檔案層級架構圖

### 3.2 編碼原則與設計說明：

在編碼原則的部分，本組主要依據檔案層級架構（參照圖 2）進行設計，未能在編碼中表現的資料（例如：時間方面的資訊），將由後設資料呈現。在卷與件的部分，以流水號編號，需由海軍軍官學校應用科學系陽字艦計畫先將所有檔案資料先行編碼，以利進行數位化工作。

原則與說明：

- 1-22 碼（共 22 碼）編碼方式如下：
- 共八區：海軍一級單位（1 碼）+海軍二級單位（2 碼）+ 艦隊（3 碼）+戰隊（3 碼）+艦號（4 碼）+資料類型碼（2 碼）+卷(4 碼)+件(3 碼)

**第一區：全宗層級，依海軍一級單位編號，1 碼。**

第 1 碼：例如海軍司令部，編碼 1。

**第二區：副全宗層級，依海軍二級單位編號，2 碼。**

第 2-3 碼：例如海軍艦隊指揮部 01、海軍軍官學校 02、海軍造船發展中心 03、海軍後勤支援指揮部 04、海軍教育訓練指揮部 05、海軍軍史館 06

**第三區：副副全宗層級，依艦隊番號編號，3 碼。**

第 4-6 碼：例如 131 艦隊，編碼 131。如為舊制艦隊命名，例如：舊制未編番號，而命名為「驅逐艦隊」，則以 001 代表「驅逐艦隊」。

**第四區：副副副全宗層級，依戰隊番號編號，3 碼。**

第 7-9 碼：例如 256 戰隊，編碼 256。

**第五區：系列層級，依艦船號編號，4 碼。**

第 10-13 碼：艦號，例如 鄱陽 910，編碼 0910。

**第六區：副系列層級，依資料類型編碼，2 碼。**

第 14-15 碼：照片 01、藍圖 02、船舶日誌 03、夜令簿 04、沿革史 05、器物 06、艦艇資料袋甲袋 07、艦艇資料袋乙袋 08、艦艇資料袋丙袋 08、大事記要 09

**第七區：卷層級，依資料編排順序編碼，4 碼。**

第 16-19 碼：例如沿革史第一冊 0001。

**第八區：件層級，依資料編排順序編碼，3 碼。**

第 20-22 碼(件)：例如沿革史第一冊第一頁：001。

其他：無資料的層級編號為 0000。

## 4、藏品單元群組關係圖與說明

「海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫(1)」主要以艦船為典藏品的主題，與艦船相關的典藏品包含照片、藍圖、航泊日誌、夜令簿等各種文件，這些典藏品間的關係可分為橫向與直向，但由於本計畫採用 EAD 標準，僅能著錄直向層級關係，關於橫向關係的部分，將於未來規劃中作一步討論。

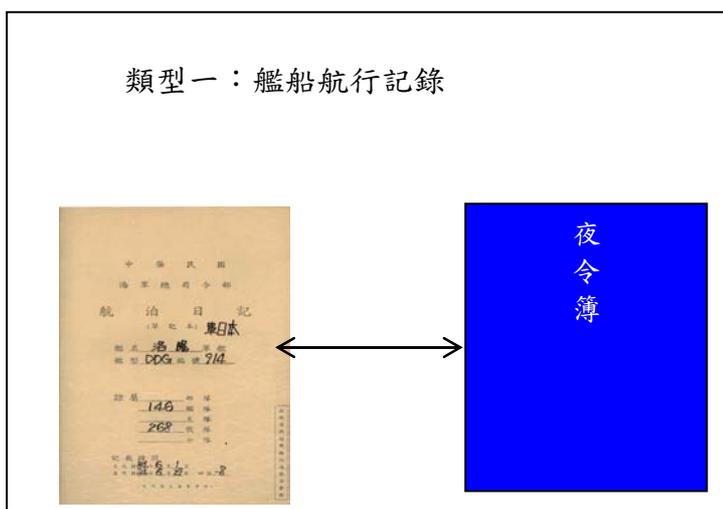
### 4.1、橫向關係

#### 類型一：艦船航行記錄

「航泊日誌」一月有兩冊，為每日艦船航行的紀錄，艦船航行時每小時記錄一次，停泊時每四小時記錄一次，記錄內容包含經緯度、溫濕度等資料。

「夜令簿」為艦長日誌，為航行時艦長每日登錄艦船的任務及航行策略等。

此二種文件類型搭配使用，可翔實瞭解該艦船曾執行的任務、航行地點及海洋氣象學等。



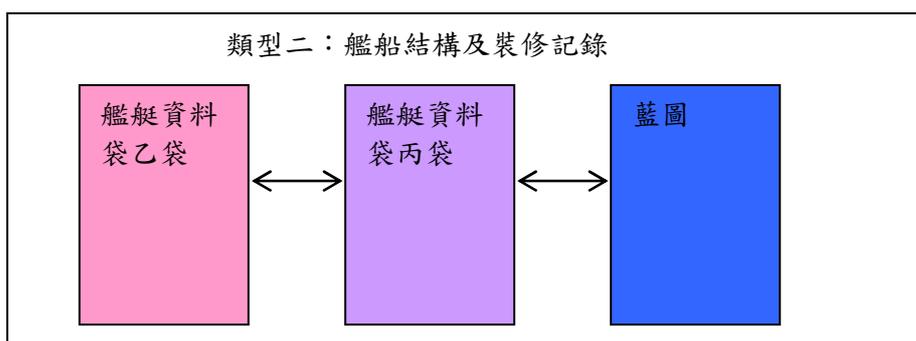
#### 類型二：艦船結構及裝修記錄

「艦艇資料袋乙袋」為艦船的硬體資料，包含艦艇性能卡、艦艇高表、艦艇主要性能變遷記錄卡、艦艇加改裝記錄卡、艦艇傾斜試驗報告等。

「艦艇資料袋丙袋」為艦船裝修記錄，包含施工計畫表、艦艇加改裝工程記錄卡、艦艇修理綜合資料記錄卡、大修前檢驗綜合報告、完工艦艇離場報告書等。

「藍圖」為艦船建造、裝修設計藍圖。

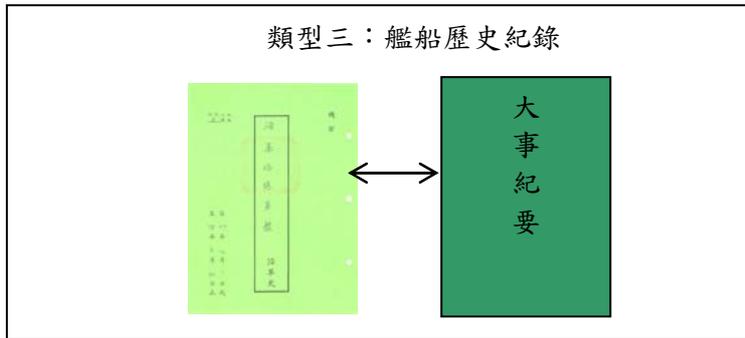
此三種文件類型搭配使用後，可翔實瞭解一艘艦船自最初的結構與武器裝備與經多次裝修後的改變。



### 類型三：艦船歷史紀錄

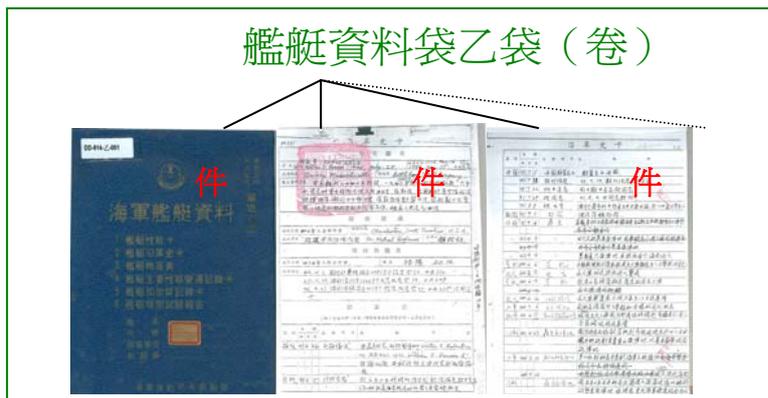
「沿革史」為艦船歷史的重要記錄，包含歷任艦長、副長的資料、教育訓練、可資紀念重要事蹟等紀錄。

「大事紀要」也與艦船歷史相關，因尚未收到計畫提供的文件，無法多作介紹。



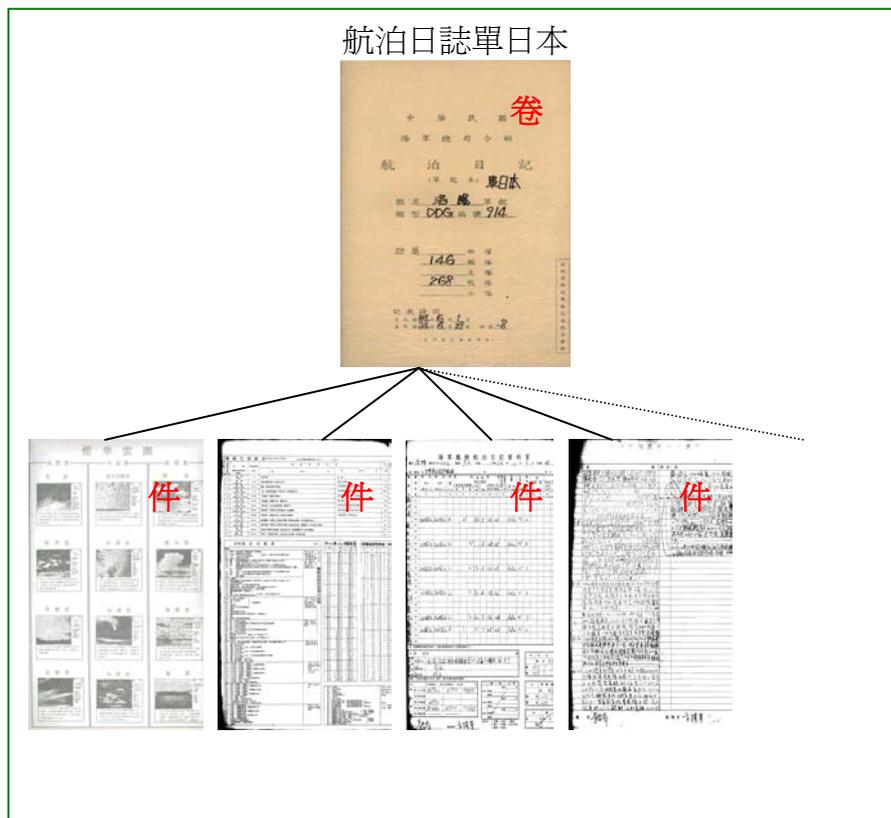
## 4.2、縱向關係

類型一：每一卷中包含多種不同的文件，以卷為最主要描述層級才能看出文件原貌，因此件層級僅描述最簡便的後設資料，沿革史、艦艇資料袋乙袋、艦艇資料袋丙袋均屬此類，以下將以艦艇資料袋乙袋作為說明。



以艦艇資料袋乙袋而言，每一袋艦艇資料袋中包含艦艇性能卡、艦艇沿革史卡、艦艇桅高表、艦艇主要性能變遷記錄卡、艦艇加改裝記錄卡、艦艇傾側試驗報告等資料，每一袋艦艇資料袋乙袋視為一卷，每一卷中的性能卡、測試報告等視為件。在此最主要描述的層級為卷。

類型二：檔案以冊為單位，一冊即一卷，每一冊的內頁視為件。以件為最主要描述層級。夜令簿、航泊日誌均屬此類。



以航泊日誌而言，每一個月有兩冊航泊日誌分別紀錄單雙日航海觀測資料，每一冊即為一卷，其中包含封面、雲圖、每日觀測資料等，每一頁視為一件。在此最主要描述的層級為件。

類型三：一張照片即為一件，藍圖也屬此類。



## 5、後設資料欄位需求架構

後設資料工作組依據 ISAD(G)與 RAD 兩套有關檔案描述之國際規範深入研析，遵循檔案的資料來源原則及全宗原則導入 Encoded Archival Description (EAD)後設資料國際標準，將海軍軍官學校檔案計畫後設資料架構規劃成八個層級，依次分別為全宗層級、副全宗層級、副副全宗層級、副副副全宗層級、系列層級、副系列層級、卷層級與件層級。

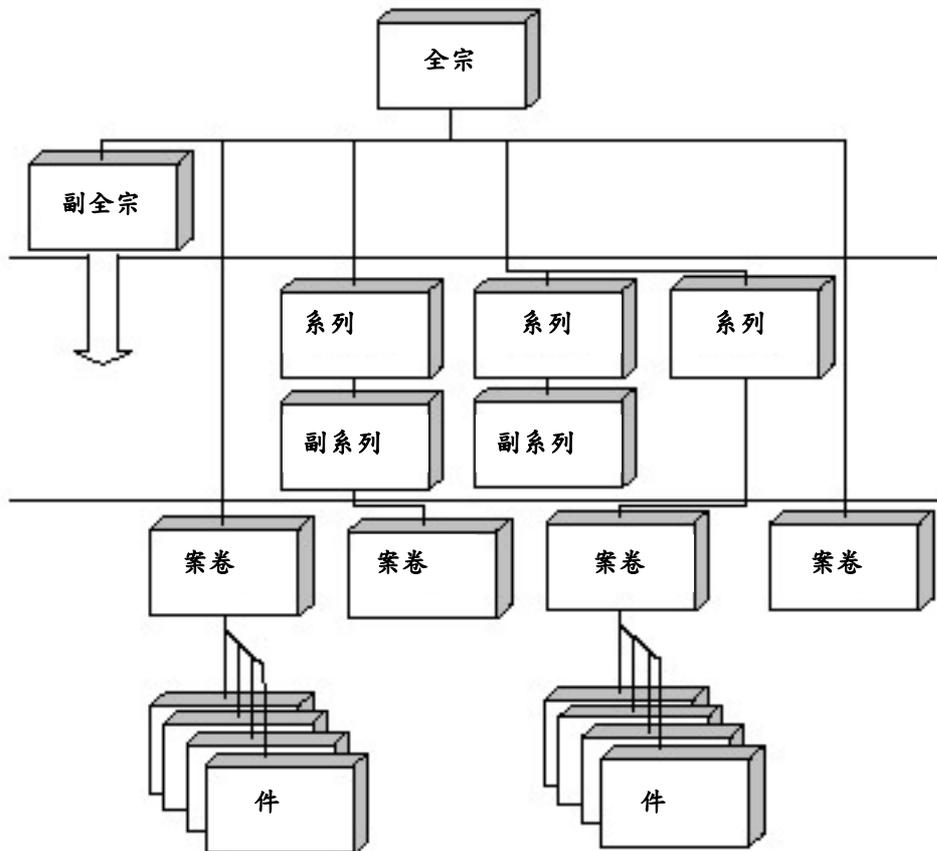


圖 3 ISAD(G)層級示意圖

海軍軍官學校檔案計畫所涉及的檔案資料類型計有：航泊日誌、夜令簿、沿革史、艦艇資料乙袋、艦艇資料丙袋、大事記要、照片、藍圖八種。其中大事記要，因現階段尚未提供十分完整，故本次分析暫且排除此種資料類型。先以航泊日誌、夜令簿、沿革史、艦艇資料乙袋與艦艇資料丙袋、照片、藍圖八種資料類型作為主要分析對象。

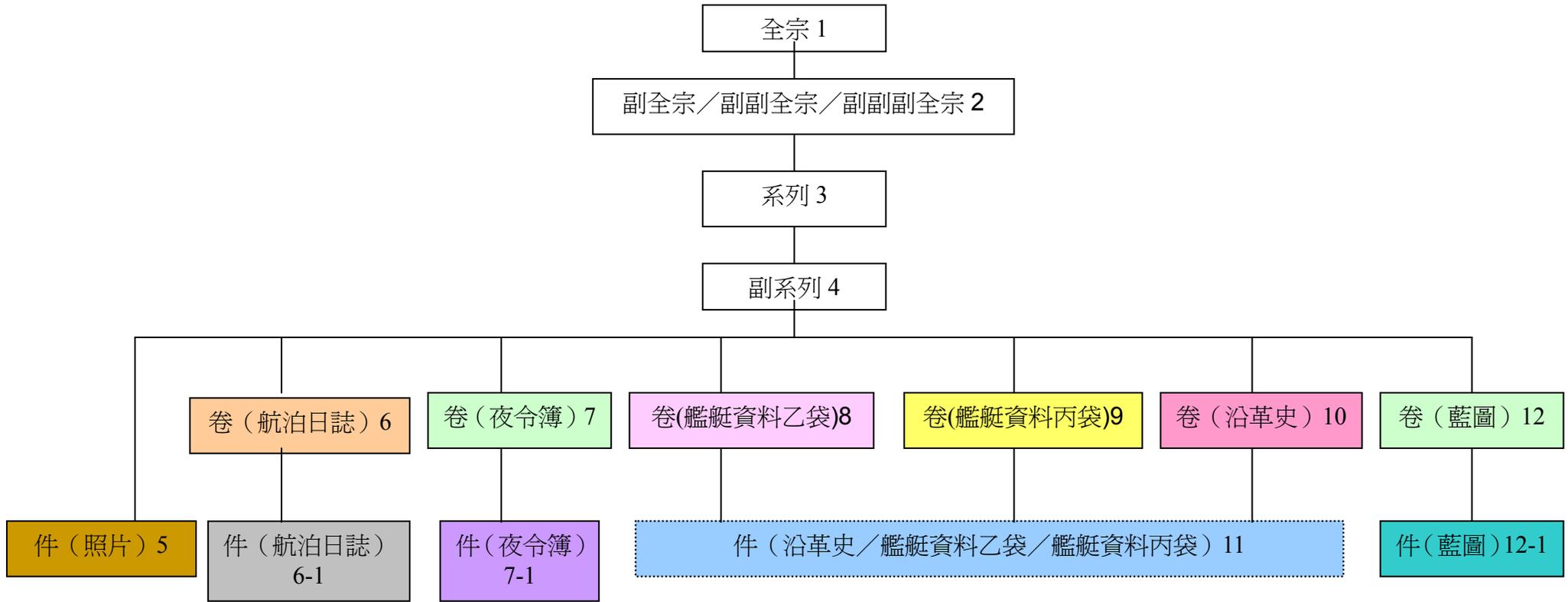
在標準欄位導入的設計上，海軍軍官學校檔案計畫雖規劃成八個層級，但在著錄設計上，合併為六個層級，其中「副全宗/副副全宗/副副副全宗」合併為一個層級。由於各種資料類型都有著錄上需求的不同，因此在卷層級各種資料類型均有其獨立的表單，但由於早期海軍方面的照片極少，無法成卷，因此照片層級無卷層級。卷層級表單僅有六種：「航泊日誌」卷層級表單、「沿革史」卷層級表單、「夜令簿」卷層級表單、「艦艇資料乙袋」卷層級表單、「艦艇資料丙袋」卷層級表單以及「藍圖」卷層級表單。而在件層級的部分，也因繁簡度著錄需求的不同，分別成立五種不同的著錄表單，分別是「航泊日誌」件層級表單、「夜令簿」件層級表單、「照片」件層表單、「藍圖」件層表單與只需填寫

簡要資料的「沿革史／艦艇資料乙袋／艦艇資料丙袋」件層級表單，圖 4 是欄位著錄設計的示意圖。

由於海軍軍官學校檔案計畫的全宗與副全宗目前僅只有一個，因此填寫一次表單一次即可。若所填寫的檔案上級層級已著錄過，則不需要一再著錄。例如：系列 910 艦，其下所屬的各種檔案資料僅需著錄一次系列 910 艦。

填寫順序如下：(表單編號詳見圖 4)

- 照片類型：照片類型因數量較少目前無卷層級，填寫的順序為：表 2+表 3+表 4+表 5。
- 航泊日誌：表 2+表 3+表 4+表 6+表 6-1。
- 夜令簿：表 2+表 3+表 4+表 8+表 8-1。
- 艦艇資料袋乙袋：表 2+表 3+表 4+表 9+表 11。
- 艦艇資料袋丙袋：表 2+表 3+表 4+表 9+表 11。
- 沿革史：表 2+表 3+表 4+表 10+表 11。
- 藍圖：表 2+表 3+表 4+表 9+表 12+表 12-1。



   示在件層級使用同一張著錄表單       表示在卷層級使用同一張著錄表單  
 圖內編號為著錄表單的編號，如表 1。

圖 4 欄位著錄設計示意圖

各種類型的檔案資料所需著錄的各層級後設資料欄位如下所示：

(一)全宗層級

欄位名稱		英文名稱	
全宗號		Record Group Number	
全宗名		Record Group Name	
行政歷史註		Administrative/Biographical	
範圍與內容		Scope and Content	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

(二)副全宗層級/副副全宗層級/副副副全宗層級

欄位名稱		英文名稱	
全宗號		Record Group Number	
檔案附屬層級	副全宗號	Description of Subordinate Components	Subrecordgroup Number
	副全宗名		Subrecordgroup Name
	行政歷史註		Administrative/Biographical
	範圍與內容		Scope and Content
檔案附屬層級	副副全宗號	Description of Subordinate Components	Subsubrecordgroup Number
	副副全宗名		Subsubrecordgroup Name
	行政歷史註		Administrative/Biographical
	範圍與內容		Scope and Content
檔案附屬層級	副副副全宗號	Description of Subordinate Components	Subsubsubrecordgroup Number
	副副副全宗名		Subsubsubrecordgroup Name
	行政歷史註		Administrative/Biographical
	範圍與內容		Scope and Content
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

(三)系列層級

欄位名稱		英文名稱	
全宗號		Record Group Number	
副全宗號		Subrecordgroup Number	
副副全宗號		Sub-Subrecordgroup Number	
副副副全宗號		Sub-SubSubrecordgroup Number	
檔案附屬層級	系列號	Series Number	
	系列名	Series Name	
艦船資訊	類型	Ship Name	Type
	艦名		Ship Name
	艦號		Ship Number
	備註		Note
造船單位	類型	Ship builder	Type
	單位類別		Ship Builder Type
	名稱		Ship Builder Name

欄位名稱			英文名稱			
行政歷史註	備註		Administrative/Bio graphical	Note		
	類型			Type		
	日期	起		Date	Start	
		迄			End	
事件		Event				
傳記歷史註	職稱		Administrative/Bio graphical	Title		
	官階			Rank		
	姓名			Name		
	任次			Sequence		
	任期	起		Daterange	Begin	
		迄			End	
	籍貫			Native place		
傳略		Biography				
造船資料	類型		Shipbuilding data	Type		
	日期			Date		
	廠商			private dockyard		
	地點			location		
	備註			Note		
船隻性能	尺寸大小	類別	Ship Characteristics	Dimensions		Type
		數值		Value		
		單位		Unit		
	材料	範圍		material	Extent	
		名稱			Name	
	吃水	滿載	前	Draft	Full draft	Before
			後			After
		輕載	前		under load	Before
			後			after
	速率	滿載最大速率		speed	Full load maximum speed	
		持續航行最大速率			Continues to navigate the maximum speed	
		經濟速率			Economical speed	
	排水量	滿載	Displacem ent	full load		
輕載		under load				
備註		Note				
武器裝備	類型		weapon system	Type		
	細目分類一			Sub Category 1		
	細目分類二			Sub Category 2		
	型號			mark number		
	艦裝量			Number on Board		
	備註			Note		
典藏單位			Location			
典藏位置			Stack Area			
相關資料			Related Material			
編目紀錄	登錄者		Cataloging Record	Cataloger Name		
	修改者			Modifier Name		
	建檔時間			Cataloging Date		
	最新更新時間			Last Updated		

**(四)副系列層級**

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
檔案附屬層級	副系列號	Description of Subordinate Components	SubSeries Number
	副系列名		SubSeries Name
範圍與內容註		Scope and Content	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

**(五) 卷層級(航泊日誌)**

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
副系列號		SubSeries Number	
檔案附屬層級	卷號	Description of Subordinate Components	File Folder Number
	卷名		File Folder Name
時間資訊	起	Date	Start
	迄		End
人名資訊	人名	Personal Information	Personal Name
	職銜		Title
月航行時數		Steaming Hours Per Month	
月航行哩數		Steaming Miles Per Month	
月停泊日數		Mooring Days Per Month	
機密與解密限制		Secret and decipher limit	
使用限制		Use Restrict	
冊號		Folder Name	
語文		Language	
頁數		Quantity	
來源		Origin	
保存狀況		Physical Condition	
典藏單位		Location	
典藏位置		Stack Area	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

**(六) 卷層級(沿革史)**

欄位名稱		英文名稱			
系列號		Series Number			
副系列號		SubSeries Number			
檔案附屬層級	卷號	Description of Subordinate Components	File Folder Number		
	卷名		File Folder Name		
時間資訊	起	Date	Start		
	迄		End		
傳記歷史註	職稱	Administrative /Biographical	Title		
	官階		Rank		
	姓名		Name		
	任次		Sequence		
	任期		起	Daterange	Begin
			迄		End
	籍貫		Native place		
傳略	Biography				
行政歷史註	類型	Administrative /Biographical	Type		
	日期		Date	Start	
				End	
	事件		event		
隸屬關係－上級		Related Unit			
機密與解密限制		Secret and decipher limit			
使用限制		Use Restrict			
冊號		Folder number			
語文		Language			
頁數		Quantity			
來源		Origin			
保存狀況		Physical Condition			
典藏單位		Location			
典藏位置		Stack Area			
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name		
	修改者		Modifier Name		
	建檔時間		Cataloging Date		
	最新更新時間		Last Updated		

**(七) 卷層級(夜令簿)**

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
副系列號		SubSeries Number	
檔案附屬層級	卷號	Description of Subordinate Components	File Folder Number
	卷名		File Folder Name
時間資訊	起	Date	Start
	迄		End
人名資訊	人名	Personal Information	Personal Name
	職銜		Title
範圍與內容註		Scope and Content	
機密與解密限制		Secret and decipher limit	
使用限制		Use Restrict	
冊號		Folder number	
語文		Language	

欄位名稱		英文名稱	
頁數		Quantity	
來源		Origin	
保存狀況		Physical Condition	
典藏單位		Location	
典藏位置		Stack Area	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

(八)卷層級(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
副系列號		SubSeries Number	
檔案附屬層級	卷號	Description of Subordinate Components	File Folder Number
	卷名		File Folder Name
重要事件記載	類型	Important Event	Type
	時間		Date
	地點		Place
	事件內容		Content description
	文/令號		(待補)
	備註		note
機密與解密限制		Secret and decipher limit	
使用限制		Use Restrict	
冊號		Folder number	
語文		Language	
頁數		Quantity	
來源		Origin	
保存狀況		Physical Condition	
典藏單位		Location	
典藏位置		Stack Area	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

(九)卷層級(艦艇資料袋丙袋)

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
副系列號		SubSeries Number	
檔案附屬層級	卷號	Description of Subordinate Components	File Folder Number
	卷名		File Folder Name
重要修理、施工、加改裝記載	類型	ship maintenance and repair	Type
	修理、施工、加改裝、測試範圍與內容		(待補)
	時間		Date
	地點		Place
	負責施工人員/工程師		engineer
	裝備來源		(待補)
	文/令號		(待補)

欄位名稱		英文名稱	
	備註		note
機密與解密限制		Secret and decipher limit	
使用限制		Use Restrict	
冊號		Folder number	
語文		Language	
頁數		Quantity	
來源		Origin	
保存狀況		Physical Condition	
典藏單位		Location	
典藏位置		Stack Area	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

(十) 卷層級(藍圖)

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
副系列號		SubSeries Number	
檔案附屬層級	卷號	Description of Subordinate Components	File Folder Number
	卷名		File Folder Name
範圍與內容註		Scope and Content	
機密與解密限制		Secret and decipher limit	
使用限制		Use Restrict	
冊號		Folder number	
語文		Language	
頁數		Quantity	
來源		Origin	
保存狀況		Physical Condition	
典藏單位		Location	
典藏位置		Stack Area	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

(十一) 件層級(航泊日誌)

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
副系列號		SubSeries Number	
卷號		File Folder Number	
檔案附屬層級	件號	Description of Subordinate Components	Item Number
	件名		Item Name
觀測資料	類型	Observed data	type
	日期		Date
	值更官		watch officer
	時間		time
	時區		Time zone
	經度		東經/西經

欄位名稱		英文名稱		
	度	度	degree	
		分	minutes	
	緯度	北緯/南緯		Latitude
		度	degree	
		分	minutes	
	定位法		positioner	
	雲量		cloudiness	
	雲狀		cloud	
	真風	風向	wind	wind direction
		風速		wind velocity
	氣溫	乾球	temperature	
		濕球		wet bulb
	氣壓		air pressure	
	天氣		weather	
能見度		Visibility		
人名資訊	人名	Personal Information	Name	
	職銜		Title	
船位資訊		Ship Location		
機密與解密限制		Secret and decipher limit		
使用限制		Use Restrict		
典藏號		Collection Number		
影像連接		Image link		
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name	
	修改者		Modifier Name	
	建檔時間		Cataloging Date	
	最新更新時間		Last Updated	

(十二) 件層級(夜令簿)

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
副系列號		SubSeries Number	
卷號		File Folder Number	
檔案附屬層級	件號	Description of Subordinate Components	Item Number
	件名		Item Name
時間		Date	
人名資訊	人名	Personal Information	Personal Name
	職銜		Title
航行地點		(待補)	
任務		mission	
特殊事件記載		(待補)	
機密與解密限制		Secret and decipher limit	
使用限制		Use Restrict	
典藏號		Collection Number	
影像連接		Image link	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

## (十三) 件層級(照片)

欄位名稱			英文名稱				
系列號			Series Number				
副系列號			SubSeries Number				
卷號			File Folder Number				
檔案附屬層級	件號		Description of Subordinate Components		Item Number		
	件名				Item Name		
範圍與內容註			Scope and Content				
人物資訊	人名		Personal Information		Personal Name		
	位置				position		
	職銜				Title		
拍攝資訊	拍攝時間		Summary	Date			
	拍攝地點	原地名		Location	Old		
		新地名			New		
	拍攝者			Photographer			
	色彩			Color			
	尺寸			Size			
	版本			Edition			
	保存狀況			Physical Condition			
數量	總數		Quantity	Quantity			
	照片	原件		Photograph	Original		
		複製			Reproduction		
		複本			Duplicate		
	照片原始型態	底片		Photograph Type	Negative Number		
幻燈片		Slide Number					
研究者			researcher				
典藏號			Collection Number				
影像連接			Image link				
典藏單位			Location				
機密與解密限制			Secret and decipher limit				
使用限制			Use Restrict				
入藏	來源	來源者名稱		Acquisition	Origin	Name	
		圖書	名稱			Book	Title
			編著者				Editor
			出版地				(待補)
			出版者				Publisher
			出版時間				Time
		圖檔編號	Number				
	取得方式	Resource					
入藏時間	Acquisition Date						
參考文獻			Reference				
相關連結			Image link				
著作權財產權人			Rights				
備註			Note				
編目紀錄	登錄者		Cataloging Record	Cataloger Name			
	修改者			Modifier Name			
	建檔時間			Cataloging Date			
	最新更新時間			Last Updated			

(十四) 件層級(藍圖)

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
副系列號		SubSeries Number	
卷號		File Folder Number	
檔案附屬層級	件號	Description of Subordinate Components	Item Number
	件名		Item Name
船圖編號	造船單位	Image Number	dockyard
	海軍造船局		Navy Shipbuilding Center
繪製比例		Scale	
繪製日期		Date	
繪製單位		Unit	
人物資訊	人名	Personal Information	Personal Name
	職銜		Title
藍圖規格	尺寸	specification	Size
	單位		Unit
	色彩		Color
機密與解密限制		Secret and decipher limit	
使用限制		Use Restrict	
典藏號		Collection Number	
影像連接		Image link	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

(十五) 件層級(沿革史)(艦艇資料袋丙袋)(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		英文名稱	
系列號		Series Number	
副系列號		SubSeries Number	
卷號		File Folder Number	
檔案附屬層級	件號	Description of Subordinate Components	Item Number
	件名		Item Name
機密與解密限制		Secret and decipher limit	
使用限制		Use Restrict	
典藏號		Collection Number	
影像連接		Image link	
編目紀錄	登錄者	Cataloging Record	Cataloger Name
	修改者		Modifier Name
	建檔時間		Cataloging Date
	最新更新時間		Last Updated

## 6、著錄範例

現以南陽軍艦檔案為例，說明南陽軍艦之航泊日誌、沿革史、夜令簿、艦艇資料乙袋、艦艇資料丙袋、藍圖與照片之著錄情形，因篇幅甚多，故至附件一呈現，請見 Pg 115

## 7、後設資料國際標準之應用

此部份為計畫後設資料需求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。「七、國際後設資料標準之應用」共包含五部份：

- 7.1、建議採用之標準
- 7.2、EAD 實際應用情形
- 7.3、CDWA 實際應用情形
- 7.4、Dublin Core 比對表
- 7.5、匯出聯合目錄之比對表

### 7.1、建議採用之標準

在資料結構的描述標準上，本工作組建議採用 EAD (Encoded Archival Description)、CDWA、GIS 三種標準。由於此計畫藏品主要是海軍檔案文書，因此在資料結構仍採用 EAD 為主。EAD 是由美國檔案學會的檔案描述編碼格式工作小組負責更新及編輯，主要的目標描述檔案的內容、典藏狀況、組織及層級結構等。EAD 官方網站 URL: <http://www.loc.gov/ead/>。

建議採行 EAD 的原因如下：

- a. EAD 是針對檔案類型資料而發展的標準。
- b. EAD 擅長有層級描述，適合海軍檔案對檔案層級結構描述的需求。

此外，因本計畫希望能呈現海軍船體的完整結構與資料，由於 EAD 並不適合用於描述典藏品實物的結構，因此採用 CDWA 作為部分描述的標準。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。

建議採用部分 CDWA 的原因為，其與其他標準相較下較適於用來描述船體完整結構。

由於海軍軍官學校檔案中例如航泊日誌富含航海座標記錄，該計畫希冀日後能發展模擬海上航海記錄史。因此，後設資料工作組在 2008/4/29 與 GIS 小組晤談後，在航海座標方面的欄位調整為與 GIS 標準一致的欄位，以便日後可將資料轉為 GIS 標準格式。

(一)全宗層級

欄位名稱		採用標準
全宗號		EAD
全宗名		EAD
行政歷史註		EAD
範圍與內容		EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

(二) 副全宗層級/副副全宗層級/副副副全宗層級

欄位名稱		採用標準
全宗號		EAD
檔案附屬層級	副全宗號	EAD
	副全宗名	EAD
	行政歷史註	EAD
	範圍與內容	EAD
檔案附屬層級	副副全宗號	EAD
	副副全宗名	EAD
	行政歷史註	EAD
	範圍與內容	EAD
檔案附屬層級	副副副全宗號	EAD
	副副副全宗名	EAD
	行政歷史註	EAD
	範圍與內容	EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

(三) 系列層級

欄位名稱		採用標準	
全宗號		EAD	
副全宗號		EAD	
副副全宗號		EAD	
副副副全宗號		EAD	
檔案附屬層級	系列號	EAD	
	系列名	EAD	
艦船資訊	類型	EAD	
	艦名	EAD	
	艦號	EAD	
	備註	EAD	
造船單位	類型	EAD	
	單位類別	EAD	
	名稱	EAD	
	備註	EAD	
行政歷史註	類型	EAD	
	日期	起	EAD
		迄	EAD
	事件	EAD	
傳記歷史註	職稱	EAD	

欄位名稱			採用標準	
	官階		EAD	
	姓名		EAD	
	任次		EAD	
	任期	起	EAD	
		迄	EAD	
	籍貫		EAD	
	傳略		EAD	
造船資料	類型		EAD	
	日期		EAD	
	廠商		EAD	
	地點		EAD	
	備註		EAD	
船隻性能	尺寸大小	類別	CDWA	
		數值	CDWA	
		單位	CDWA	
	材料	範圍	CDWA	
		名稱	CDWA	
	吃水	滿載	前	EAD
			後	EAD
		輕載	前	EAD
			後	EAD
	速率	滿載最大速率		EAD
		持續航行最大速率		EAD
		經濟速率		EAD
	排水量	滿載		EAD
輕載		EAD		
備註		EAD		
武器裝備	類型		EAD	
	細目分類一		EAD	
	細目分類二		EAD	
	型號		EAD	
	艦裝量		EAD	
	備註		EAD	
典藏單位			EAD	
典藏位置			EAD	
相關資料			EAD	
編目紀錄	登錄者		EAD	
	修改者		EAD	
	建檔時間		EAD	
	最新更新時間		EAD	

#### (四) 副系列層級

欄位名稱		採用標準	
系列號		EAD	
檔案附屬層級	副系列號	EAD	
	副系列名	EAD	
範圍與內容註		EAD	
編目紀錄	登錄者		EAD
	修改者		EAD
	建檔時間		EAD

欄位名稱		採用標準
	最新更新時間	EAD

(五) 卷層級(航泊日誌)

欄位名稱		採用標準
系列號		EAD
副系列號		EAD
檔案附屬層級	卷號	EAD
	卷名	EAD
時間資訊	起	EAD
	迄	EAD
人名資訊	人名	EAD
	職銜	EAD
月航行時數		EAD
月航行溼數		EAD
月停泊日數		EAD
機密與解密限制		EAD
使用限制		EAD
冊號		EAD
語文		EAD
頁數		EAD
來源		EAD
保存狀況		EAD
典藏單位		EAD
典藏位置		EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

(六) 卷層級(沿革史)

欄位名稱		採用標準	
系列號		EAD	
副系列號		EAD	
檔案附屬層級	卷號	EAD	
	卷名	EAD	
時間資訊	起	EAD	
	迄	EAD	
傳記歷史註	職稱	EAD	
	官階	EAD	
	姓名	EAD	
	任次	EAD	
	任期	起	EAD
		迄	EAD
	籍貫	EAD	
	傳略	EAD	
行政歷史註	類型	EAD	
	日期	起	EAD
		迄	EAD
	事件	EAD	
隸屬關係	上級	EAD	
機密與解密限制		EAD	
使用限制		EAD	

欄位名稱		採用標準
冊號		EAD
語文		EAD
頁數		EAD
來源		EAD
保存狀況		EAD
典藏單位		EAD
典藏位置		EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

(七) 卷層級(夜令簿)

欄位名稱		採用標準
系列號		EAD
副系列號		EAD
檔案附屬層級	卷號	EAD
	卷名	EAD
時間資訊	起	EAD
	迄	EAD
人名資訊	人名	EAD
	職銜	EAD
範圍與內容註		EAD
機密與解密限制		EAD
使用限制		EAD
冊號		EAD
語文		EAD
頁數		EAD
來源		EAD
保存狀況		EAD
典藏單位		EAD
典藏位置		EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

(八) 卷層級(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		採用標準
系列號		EAD
副系列號		EAD
檔案附屬層級	卷號	EAD
	卷名	EAD
重要事件記載	類型	EAD
	時間	EAD
	地點	EAD
	事件內容	EAD
	文/令號	EAD
	備註	EAD
機密與解密限制		EAD
使用限制		EAD

欄位名稱		採用標準
冊號		EAD
語文		EAD
頁數		EAD
來源		EAD
保存狀況		EAD
典藏單位		EAD
典藏位置		EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

(九) 卷層級(艦艇資料袋丙袋)

欄位名稱		採用標準
系列號		EAD
副系列號		EAD
檔案附屬層級	卷號	EAD
	卷名	EAD
重要修理、施工、加改裝記載	類型	EAD
	修理、施工、加改裝、測試範圍與內容	EAD
	時間	EAD
	地點	EAD
	負責施工人員/工程師	EAD
	裝備來源	EAD
	文/令號	EAD
	備註	EAD
機密與解密限制		EAD
使用限制		EAD
冊號		EAD
語文		EAD
頁數		EAD
來源		EAD
保存狀況		EAD
典藏單位		EAD
典藏位置		EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

(十) 卷層級(藍圖)

欄位名稱		採用標準
系列號		EAD
副系列號		EAD
檔案附屬層級	卷號	EAD
	卷名	EAD
範圍與內容註		EAD
機密與解密限制		EAD
使用限制		EAD
冊號		EAD
語文		EAD

欄位名稱		採用標準
頁數		EAD
來源		EAD
保存狀況		EAD
典藏單位		EAD
典藏位置		EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

(十一) 件層級(航海日誌)

欄位名稱		採用標準	
系列號		EAD	
副系列號		EAD	
卷號		EAD	
檔案附屬層級	件號	EAD	
	件名	EAD	
觀測資料	類型	EAD	
	日期	EAD	
	值更官	EAD	
	時間	EAD	
	時區	EAD	
	經度	東經/西經	GIS
		度	GIS
		分	GIS
	緯度	北緯/南緯	GIS
		度	GIS
		分	GIS
	定位法		EAD
	雲量		EAD
	雲狀		EAD
	真風	風向	EAD
		風速	EAD
	氣溫	乾球	EAD
		濕球	EAD
	氣壓		EAD
	天氣		EAD
能見度		EAD	
人名資訊	人名	EAD	
	職銜	EAD	
船位資訊		EAD	
機密與解密限制		EAD	
使用限制		EAD	
典藏號		EAD	
影像連接		EAD	
編目紀錄	登錄者	EAD	
	修改者	EAD	
	建檔時間	EAD	
	最新更新時間	EAD	

## (十二) 件層級(夜令簿)

欄位名稱		採用標準
系列號		EAD
副系列號		EAD
卷號		EAD
檔案附屬層級	件號	EAD
	件名	EAD
時間		EAD
人名資訊	人名	EAD
	職銜	EAD
航行地點		EAD
任務		EAD
特殊事件記載		EAD
機密與解密限制		EAD
使用限制		EAD
典藏號		EAD
影像連接		EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

## (十三) 件層級(照片)

欄位名稱		採用標準	
系列號		EAD	
副系列號		EAD	
卷號		EAD	
檔案附屬層級	件號	EAD	
	件名	EAD	
範圍與內容註		EAD	
人物資訊	人名	EAD	
	位置	EAD	
	職銜	EAD	
拍攝資訊	拍攝時間	EAD	
	拍攝地點	原地名	EAD
		新地名	EAD
	拍攝者	EAD	
	色彩	EAD	
	尺寸	EAD	
	版本	EAD	
	保存狀況	EAD	
數量	總數	EAD	
	照片	原件	EAD
		複製	EAD
		複本	EAD
	照片原始型態	底片	EAD
幻燈片		EAD	
研究者		EAD	
典藏號		EAD	
影像連接		EAD	
典藏單位		EAD	

欄位名稱			採用標準	
機密與解密限制			EAD	
使用限制			EAD	
入藏	來源	來源者名稱		EAD
		圖書	名稱	EAD
			編著者	EAD
			出版地	EAD
			出版者	EAD
			出版時間	EAD
	圖檔編號	EAD		
	取得方式		EAD	
入藏時間		EAD		
參考文獻			EAD	
相關連結			EAD	
著作權財產權人			EAD	
備註			EAD	
編目紀錄	登錄者		EAD	
	修改者		EAD	
	建檔時間		EAD	
	最新更新時間		EAD	

(十四) 件層級(藍圖)

欄位名稱			採用標準
系列號			EAD
副系列號			EAD
卷號			EAD
檔案附屬層級	件號		EAD
	件名		EAD
船圖編號	造船單位		EAD
	海軍造船局		EAD
繪製比例			EAD
繪製日期			EAD
繪製單位			EAD
人物資訊	人名		EAD
	職銜		EAD
藍圖規格	尺寸		EAD
	單位		EAD
	色彩		EAD
機密與解密限制			EAD
使用限制			EAD
典藏號			EAD
影像連接			EAD
編目紀錄	登錄者		EAD
	修改者		EAD
	建檔時間		EAD
	最新更新時間		EAD

(十五) 件層級(沿革史)(艦艇資料袋丙袋)(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱			採用標準
系列號			EAD
副系列號			EAD
卷號			EAD

欄位名稱		採用標準
檔案附屬層級	件號	EAD
	件名	EAD
機密與解密限制		EAD
使用限制		EAD
典藏號		EAD
影像連接		EAD
編目紀錄	登錄者	EAD
	修改者	EAD
	建檔時間	EAD
	最新更新時間	EAD

## 7.2、EAD 標準實際應用情形

為協助海軍歷史文物數位典藏計畫運用 EAD 之情形，以下提供各種比對表及簡要分析，供海軍歷史文物數位典藏計畫參考。EAD 的元素計有 146 個，各元素實際運用方式，是依需求而調整，並無固定的結構。為使海軍檔案更了解 EAD 在檔案層級描述能力上的優勢，比對表將不依 EAD Tag Library 的順序比對，而是將 EAD 的元素，以 XML 文件的結構呈現。

此外，雖然欄位是海軍歷史文物數位典藏計畫的需求，在符合國際標準的層次上，仍然需以標準架構為主體。各對照表將以 EAD 的觀點來進行，以便海軍歷史文物數位典藏計畫觀察自身在使用 EAD 時，各欄資料在類型上的符合程度，以及的觀點差異。

提供各項表格如下：

- a. EAD Minimum Recommended Finding Aid Elements 比對
- b. RLG Best Practice Guidelines for Encoded Archive Description 比對
- c. 檔案主題小組核心元素比對
- d. 各檔案描述層級使用元素比對
- e. EAD XML coding 模擬範例

各比對表之比對結果顯示 EAD 較著重全宗層級的描述，而海軍歷史文物數位典藏計畫較著重卷層級的描述。由於 EAD 對於檔案層級的描述具有相當彈性，建議海軍歷史文物數位典藏計畫可以針對檔案層級進行整合描述，使檔案更具整體觀。

## 7.2.1 EAD Minimum Recommended Finding Aid Elements

- 本表為 **EAD Application Guidelines for Version 2.0** 建議的最少量元素使用。僅列 EAD 建議的最少量元素，未包含所有 EAD 元素。
- 以粗體字標示者，為使用 EAD 所需的必備元素。
- 依原文件建議的結構，卷件等層級未列，僅有「全宗」層次的元素可被描述到。
- 資料來源：<http://www.loc.gov/ead/ag/agappa.html>

EAD 元素	海軍歷史文物數位典藏計畫欄位	說明與建議
<b>&lt;ead&gt;</b>		
<b>&lt;eadheader&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 本段為關於 EAD 記錄本身的說明，與內容描述無關。</li> </ul>
<b>&lt;eadid&gt;EAD</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;filedesc&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;titlestmt&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;titleproper&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 此為 EAD XML 檔的正題名</li> <li>▪ 轉出時，使用「海軍歷史文物數位典藏計畫」連綴「EAD」。</li> </ul>
<b>&lt;author&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 參與本全宗檔案描述的責任者。若各人名字與職責不易追溯，建議可使用「海軍歷史文物數位典藏計畫」為團體作者。</li> <li>▪ 登錄者未必是檔案的描述者，故不建議使用登錄者。</li> </ul>
<b>&lt;publicationstmt&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;date&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 出版日期可在轉出時自動產生。</li> </ul>
<b>&lt;publisher&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 出版者「海軍歷史文物數位典藏計畫」</li> </ul>
<b>&lt;profiledesc&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;creation&gt;</b>	編目記錄－登錄者	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 檔案資源的建置者，可以為「海軍歷史文物數位典藏計畫」，或使用「登錄者」。</li> </ul>
<b>&lt;language&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;language&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 編目語言由系統內定為「中文」</li> </ul>
<b>&lt;archdesc&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> <li>▪ &lt;archdesc&gt;僅限全宗層級描述。※</li> </ul>
<b>&lt;did&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;unittitle&gt;</b>	全宗名	
<b>&lt;unitid&gt;</b>	全宗號	
<b>&lt;unitdate&gt;</b>		
<b>&lt;origination&gt;</b>	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 各件來源與雖然符於全宗來源，但是觀點不太一樣。本處適合段落性的描述。</li> </ul>
<b>&lt;corpname&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 依實際狀況標誌。</li> </ul>
<b>&lt;persname&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 依實際狀況標誌。</li> </ul>
<b>&lt;famname&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 依實際狀況標誌。</li> </ul>
<b>&lt;abstract&gt;</b>	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 全宗的摘要，不需要如「範圍與內容」的詳述，僅需精簡的綜合性概觀。</li> </ul>
<b>&lt;langmaterial&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;language&gt;</b>	—	
<b>&lt;physdesc&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;extent&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 此處應描述全宗檔案的件數，包含總件數與各類型件數。</li> </ul>
<b>&lt;repository&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 封包元素</li> </ul>
<b>&lt;corpname&gt;</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 預設值為海軍歷史文物數位典藏計畫</li> </ul>
<b>&lt;bioghist&gt;</b>	傳記歷史註	
<b>&lt;controlaccess&gt;</b>	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 可將人名與地名整合後倒入。</li> </ul>
<b>&lt;scopecontent&gt;</b>	範圍與內容	

EAD 元素		海軍歷史文物數位 典藏計畫欄位	說明與建議
<b>&lt;dsc&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> <li>以下無推薦元素，視實際需求描述。</li> </ul>
<b>&lt;c01&gt;</b>		副全宗	
<b>&lt;c02&gt;</b>		副副全宗	
<b>&lt;c03&gt;</b>		副副副全宗	
<b>&lt;c04&gt;</b>		系列	
<b>&lt;05&gt;</b>		副系列	
<b>&lt;06&gt;</b>		卷	
<b>&lt;07&gt;</b>		件	

## 7.2.2 RLG Best Practice Guidelines for Encoded Archive Description

- 本表所列為 RLG Best Practice Guidelines for Encoded Archive Description 中建議 EAD 元素的使用。僅列標註為「EAD 必備」與「RLG 必備」的元素，並未完全包含所有 EAD 元素。
- 以粗體字標示者，為使用 EAD 所需的必備元素；RLG 必備者為一般字體。
- RLG 的建議的元素使用為分層推薦，含：EAD Header (<eadheader>)、全宗描述 (<archdesc>)、系列至卷層級描述 (<dsc>)，及「件」層級描述。
- RLG 各分表中，必備欄位僅出現在 EAD Header、全宗描述，及件層級，僅就此三表進行比對。結果詳見表 a、b、c。
- RLG 全名為 Research Library Group，為美國研究圖書館界重要的機構。RLG 下設有「Encoded Archival Description Activities」，其目的在：以推廣 EAD 為網際網路建置更多更好的檔案檢索工具。
- 資料來源：<http://www.oclc.org/programs/ourwork/past/ead/bpg.pdf>

### a. EAD Header (<eadheader>) 部分

EAD 元素		海軍歷史文物數位 典藏計畫欄位	說明與建議
<b>&lt;eadheader&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> </ul>
<b>&lt;eadid&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> </ul>
<b>&lt;filedesc&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> </ul>
<b>&lt;titlestmt&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> </ul>
<b>&lt;titleproper&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>此為 EAD XML 檔的正題名</li> <li>轉出時，使用「海軍歷史文物數位典藏計畫」連綴「EAD」。</li> </ul>
<b>&lt;publicationstmt&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> </ul>
<b>&lt;date&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>出版日期可在轉出時自動產生。</li> </ul>
<b>&lt;publisher&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>出版者「海軍歷史文物數位典藏計畫」</li> </ul>
<b>&lt;profiledesc&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> </ul>
<b>&lt;creation&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>資源的建置者，可以為「海軍歷史文物數位典藏計畫」，或使用「登錄者」。</li> </ul>
<b>&lt;language&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> </ul>
<b>&lt;language&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>編目語言由系統內定為「中文」</li> </ul>

### b. 全宗層級部分

EAD 元素		海軍歷史文物數位 典藏計畫欄位	說明與建議
<b>&lt;archdesc&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> <li>&lt;archdesc&gt;僅限全宗層級描述。※</li> </ul>
<b>&lt;did&gt;</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>封包元素</li> </ul>
<b>&lt;unittitle&gt;</b>		全宗名	
<b>&lt;unitid&gt;</b>		全宗號	

EAD 元素		海軍歷史文物數位 典藏計畫欄位	說明與建議
	<unitdate>	—	全宗建置起迄的時間。
	<origination>	—	各件來源與雖然符合全宗來源，但是觀點不太一樣。本處適合段落性的描述。
	<langmaterial>		封包元素
	<language>	—	
	<physdesc>		封包元素
	<extent>	—	此處應描述全宗檔案的件數，包含總件數與各類型件數。
	<repository>		預設值為海軍歷史文物數位典藏計畫
	<bioghist>	傳記歷史註	
	<scopecontent>	範圍與內容	

### c. 件層級部分

EAD 元素		海軍歷史文物數位 典藏計畫欄位	說明與建議
	<c>/<c0X>		封包元素
	<did>		封包元素
	<daoprg>		封包元素
	<daoloc>		檔案連結元素

### 7.2.3 檔案主題小組核心元素

- 本表所列為數位典藏國家型科技計畫檔案主題小組訂定的核心元素，並未完全包含所有 EAD 元素。
- 原文件中僅列 19 個核心元素，未說明其層級，此表為後設資料工作組製作。此處所展示的全宗、系列至卷、件的架構，是透過分析各參與檔案工作小組的數典藏計畫所使用的後設資料架構、描述範例而得。先分析出數位典藏各計畫對後設資料著錄需求與實際運用的常態結構，再就此結構以 EAD 的元素結構方式呈現結果。
- 以「粗斜體」字標示者，為使用 EAD 所需的必備元素；以粗體標示者，為檔案工作小組建議必備。
- 以下各分表，分別表現 EAD Header、全宗描述、系列至卷描述，及件層級四個部分的著錄結構，比對結果詳見各表。
- 資料來源：  
[http://www.sinica.edu.tw/~metadata/project/filebox/archivegroup/analysis\\_files/AG030423.pdf](http://www.sinica.edu.tw/~metadata/project/filebox/archivegroup/analysis_files/AG030423.pdf)

#### a. <eadheader>

EAD 對應元素	檔案主題小組	海軍歷史文物數位 典藏計畫欄位	說明
<eadheader>	—	—	封包元素
<eadid>	—	—	封包元素
<filedesc>	—	—	封包元素
<titlestmt>	—	—	封包元素
<titleproper>	—	—	轉出時可自動產生

#### b. 全宗層次

EAD 對應元素	檔案主題小組	海軍歷史文物數位 典藏計畫欄位	說明
<archdesc>			封包元素
<did>			封包元素
<unittitle>	描述層次	全宗名	
<unitid>	描述層次	全宗號	
<repository>	典藏單位	典藏單位	
<bioghist>	傳記歷史註	傳記歷史註	

EAD 對應元素	檔案主題小組	海軍歷史文物數位 典藏計畫欄位	說明
<scopecontent>	範圍與內容	範圍與內容	

### c. 副全宗至卷層次

EAD 對應元素	檔案主題小組	海軍歷史文物數位 典藏計畫	說明
<dsc>	描述層次	封包元素	
<c>/<c0X>	描述層次	封包元素	
<did>	描述層次	封包元素	
<unittitle>	描述層次	副全宗名 副副全宗名 副副副全宗名 系列名 副系列名 卷名	
<unitid>	描述層次	副全宗名 副副全宗名 副副副全宗名 系列號 系列號 副系列號 卷號	

### d. 件層次

EAD 對應元素	檔案主題小組	海軍歷史文物數位 典藏計畫	說明
<c>/<c0X>			
<did>			
<unittitle>	題名	件名	▪
<unitid>	館藏號	典藏號	
<unitdate>	時間	時間資訊	
<origination>	來源	來源	
<persname label=產生者>	產生者		▪ 本組欄位有可爭議之處，各館的情形不同，來源者未必盡是生產者。暫不比對。
<corpname label=產生者>	產生者		
<geogname label=產生地>	產生地		
<langmaterial>			▪ 封包元素
<language>	語文	語文	
<physdesc>			▪ 封包元素
<extent>	實體描述—數量	數量	
<genreform>	類型		
<abstract>	內容描述	內容描述	
<controlaccess>	標題資訊	人名資訊	
<processinfo>	保存狀況	保存狀況	
<userrestrict>	使用限制	使用限制	
<note lable="版本">	版本	版本	
<note lable="備註">	備註	備註	

### 7.2.4 各檔案層級使用元素

- 本表 EAD 之架構，為後設資料工作組根據 EAD Tag Library 中各元素之定義及說明所整理出來，非 EAD 官方發佈之架構。
- 本表列內容描述相關欄位，不含 EAD Header。
- 粗體標示者為 RLG (Research Libraries Group, 美國研究圖書館組織)建議最少量使用元素。
- 「※」標示者，表該元素為 EAD 建議必備元素。

海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)								
EAD 元素	全宗	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件
	(使用<dsc>檔案 案附屬元素)							
<ead> ※								
<archdesc>檔案描述 ※	描述層次							
<did>描述識別 ※								
		<dsc>檔案附屬 層級						
		<c01>第一層	<c02>第二層	<c03>第三層	<c04>第四層	<c05>第五層	<c06>第六層	<c07>第七層
<head>題目								
<unittitle>單元題名	▪ 全宗名	▪ 副全宗名	▪ 副副全宗名	▪ 副副副全宗名	▪ 系列名	▪ 副系列名	▪ 卷名	▪ 件名
<unitid>單元識別	▪ 全宗號	▪ 副全宗號	▪ 副副全宗號	▪ 副副副全宗號	▪ 系列號	▪ 副系列號	▪ 卷號	▪ 件號
<unitdate>單元日期							▪ 時間資訊(航 泊日誌) ▪ 時間資訊(沿 革史)	▪ 時間-起 ▪ 時間-迄 ▪ 繪製日期(藍 圖) ▪ 拍攝資訊 - 拍攝時間(照 片)
<origination>來源								
<p>段落								

海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)								
EAD 元素	全宗 (使用<dsc>檔案 案附屬元素)	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件
<persname>人名							▪ 人名資訊	▪ 繪製單位(藍圖) ▪ 人名資訊 ▪ 值更官(航泊日誌) ▪ 拍攝資訊 - 拍攝者(照片)
<corpname>團體名稱								
<p>段落								
<abstract>摘要								
<langmaterial> 資料語言							▪ 語言	
<language>語言								▪ 語文-語文別 ▪ 語文-語文代碼
<physdesc>實體描述								
<dimensions>尺寸								▪ 藍圖規格-尺寸(藍圖) ▪ 拍攝資訊 - 尺寸(照片)
<genreform>類型與特徵								▪ 資料類型
<extent>數量單位							▪ 頁數	▪ 藍圖規格-單位(藍圖) ▪ 數量(照片)
<physfacet>實體面								▪ 藍圖規格色彩(藍圖) ▪ 拍攝資訊 - 色彩(照片)
<materialspec>資料規格								▪ 繪製比例(藍圖)

		海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)							
EAD 元素		全宗	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件
		(使用<dsc>檔案 案附屬元素)							
<div style="background-color: #90EE90; width: 10px; height: 100%;"></div> <div style="background-color: #FFFF00; width: 10px; height: 100%;"></div>	<repository>典藏單位							▪ 典藏單位	
	<physloc>實體位置							▪ 典藏位置	
	<container>裝具							▪ 冊號	
	<dao>數位檔案物件								
	<daodesc>數位檔案物件描述								
	<daogrp>數位檔案物件群組								
	<arc>資源流向								
	<daodesc>數位檔案物件描述								
	<daoloc>數位檔案物件位置								
	<daodesc>數位檔案物件描述								
	<extptrloc>延伸指標位置								
	<extrefloc>延伸參考資料位置								
	<ptrloc>指標位置								
	<refloc>參考資料位置								
<resource>資源									

海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)								
EAD 元素	全宗	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件
	(使用<dsc>檔案附屬元素)							
<note>附註				41	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 艦船資訊-類型</li> <li>▪ 艦船資訊-艦名</li> <li>▪ 艦船資訊-艦號</li> <li>▪ 艦船資訊-備註</li> <li>▪ 造船單位-類型</li> <li>▪ 造船單位-單位類別</li> <li>▪ 造船單位-名稱</li> <li>▪ 造船單位-備註</li> <li>▪ 造船資料-類型</li> <li>▪ 造船資料-日期</li> <li>▪ 造船資料-廠商</li> <li>▪ 造船資料-地點</li> <li>▪ 造船資料備註</li> <li>▪ 船隻性能-吃水-滿載-前</li> <li>▪ 船隻性能-吃水-滿載-後</li> <li>▪ 船隻性能-吃水-輕載-前</li> <li>▪ 船隻性能-吃水-輕載-後</li> <li>▪ 船隻性能-速率-滿載最</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 月航行時數(航泊日誌)</li> <li>▪ 月航行湮數(航泊日誌)</li> <li>▪ 月航行停泊日數(航泊日誌)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 備註</li> <li>▪ 拍攝資訊 - 版本(照片)</li> </ul>

海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)								
EAD 元素	全宗 (使用<dsc>檔案 附屬元素)	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件
<p>段落	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
<persname>人名	▪ 編目紀錄-登錄者 ▪ 編目紀錄-修改者							
<date>日期時間	▪ 編目紀錄-建檔時間 ▪ 編目紀錄-最新更新時間							
<num>編號								
<phystech>實體技術								
<head>題目								
<p>段落								
<originalsloc>原件位置								
<head>題目								
<p>段落								
<bibliography>書目								
<head>題目								
<p>段落								
<archref>檔案參照								
<bibref>書目參照								▪ 參考文獻
<title>題名								
<persname>人名								
<p>段落								
<p>段落								
<head>題目								
<bibref>書目參照								
<title>題名								
<persname>人名								
<p>段落								

		海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)							
EAD 元素		全宗	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件
		(使用<dsc>檔案 案附屬元素)							
	<Imprint>付印								
	<extref>延伸參考資料								
	<linkgrp>連結群組								
	<ref>參考資料								
	<fileplan>文件分類								
	<head>題目								
	<p>段落								
	<index>索引								
	<indexentry>索引款目								
	<listhead>列表標題								
	<head>題目								
	<p>段落								
	<otherfindaid>其他檢索工具								
	<head>題目								
	<p>段落								
	<relatedmaterial>相關資料						▪ 相關資料		▪ 相關資料(照片)
	<head>題目								
	<p>段落								
	<separatedmaterial>分別資料								
	<head>題目								
	<p>段落								
	<accessrestrict>取用限制								▪ 機密與解密制
	<head>題目								
	<p>段落								
	<legalstatus>法律狀態								
<accruals>增加									
<head>題目									
<p>段落									

海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)								
EAD 元素	全宗 (使用<dsc>檔案 案附屬元素)	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件
<acqinfo>徵集資訊							▪ 來源	▪ 入藏-來源 ▪ 入藏-取得方式
<head>題目								
<p>段落								
<allformavail>其他可取得形式								▪ 船圖編號(藍圖)
<head>題目								
<p>段落								
<appraisal>評定								
<head>題目								
<p>段落								
<custodhist>典藏歷史								
<head>題目								
<p>段落								
<prefercite>採用引證								
<head>題目								
<p>段落								
<processinfo>處理資訊								
<head>題目								
<p>段落							▪ 保存狀況	▪ 拍攝資訊-保存狀況(照片)
<userrestrict>使用限制							▪ 使用限制	▪ 使用限制 ▪ 著作財產權人(照片)
<head>題目								
<p>段落								
<arrangement>編排								
<head>題目								
<p>段落								

海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)								
EAD 元素	全宗 (使用<dsc>檔案 案附屬元素)	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件
<bioghist>傳記或歷史	▪ 行政歷史註	▪ 行政歷史註	▪ 行政歷史註	▪ 行政歷史註	▪ 傳記歷史註		▪ 傳記歷史註 (沿革史)	
<head>題目								
<p>段落								
<bioghist>傳記或歷史					▪ 行政歷史註		▪ 行政歷史註 (沿革史)	
<head>題目							▪	
<chronlist>年代列表								
<chronitem>年代列表項目								
<date>日期							▪	
<event>事件							▪	
<note>附註							▪	
<controlaccess>控制查詢標目								
<head>題目								
<corpname>團體名稱					▪ 造船負責單位 (藍圖) ▪ 造船設計單位 (藍圖)		▪ 隸屬關係-上 級(沿革史)	▪
<famname>家族名稱								
<function>功能								
<genreform>類型與特徵								
<geogname>地理名稱								▪ 船位資訊(航 泊日誌) ▪ 航行地點(夜 令簿)
<name>名稱								▪ 人物資訊-職 銜(照片)
<occupation>職業							▪	▪ 人物資訊-人 名(照片)
<persname>人名			▪	▪			▪	▪
<subject>主題			▪	▪				▪

海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)									
EAD 元素	全宗 (使用<dsc>檔案 案附屬元素)	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件	
<title>題名									
<p>段落									
<dao>數位檔案物件									
<daodesc>數位檔案物件描述									
<daogrp>數位檔案物件群組									
<arc>資源流向									
<daodesc>數位檔案物件描述								▪ 典藏號	
<daoloc>數位檔案物件位置								▪ 影像連結	
<extptrloc>延伸指標位置									
<extrefloc>延伸參考資料位置									
<ptrloc>指標位置									
<refloc>參考資料位置									
<resource>資源									
<descgrp>描述群組 (可用來包含原<admininfo>及<add>所屬元素)									
<note>附註									
<p>段落									
<odd>其他描述資料									
<head>題目									
<p>段落									
<scopecontent>範圍與內容	▪ 範圍與內容	▪ 範圍與內容	▪ 範圍與內容	▪ 範圍與內容	▪ 範圍與內容	▪ 範圍與內容	▪ 範圍與內容	▪ 範圍與內容 ▪ 重要事件記載 (艦艇資料袋 乙袋) ▪ 重要修理、施 工、加改裝記 錄(艦艇資料 袋丙袋)	▪ 任務 ▪ 特殊事件記 載(夜令簿) ▪ 範圍與內容 (照片)

		海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)							
EAD 元素		全宗	副全宗	副副全宗	副副副全宗	系列	副系列	卷	件
		(使用<dsc>檔案 案附屬元素)							
	<head>題目								
	<p>段落								
	<runner>逐頁資訊								
	<dsc>附屬成分描述								
	<accessrestrict>取用限制								
	<daodesc>數位檔案物件描述								
	<c01>第一層成分敘述		(副全宗)						
	<c02>第二層成分描述			(副副全宗)					
	<c03>第三層成分描述				(副副副全宗)				
	<c04>第四層成分描述					(系列)			
	<c05>第五層成分描述						(副系列)		
<c06>第六層成分描述							(卷)		
<c07>第七層成分描述								(件)	

## 7.2.5 EAD XML coding 模擬範例

- 本表的目的是協助海軍歷史文物數位典藏計畫了解一筆完整的 EAD 的樣貌，及各欄位轉出 XML 檔之後與 EAD 元素之間的關係。
- 航泊日誌

項目名稱	EAD Element	
EAD Header	<pre>&lt;?xml version="1.0"?&gt; &lt;!DOCTYPE EAD PUBLIC "-//ISBN 1-931666-00-8//DTD ead.dtd (Encoded Archival Description (EAD) Version 2002)//EN"&gt; &lt;ead&gt;   &lt;eadheader audience="internal" countryencoding="iso3166-1" dateencoding="iso8601" langencoding="iso639-2b"&gt;     &lt;eadid countrycode="TW" mainagencycode="0230"&gt;&lt;/eadid&gt;     &lt;filedesc&gt;       &lt;titlestmt&gt;         &lt;titleproper&gt;海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅 逐艦數位典藏計畫&lt;/titleproper&gt;       &lt;/titlestmt&gt;       &lt;publicationstmt&gt;         &lt;publisher&gt;海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐 艦數位典藏計畫&lt;/publisher&gt;       &lt;/publicationstmt&gt;     &lt;/filedesc&gt;     &lt;profiledesc&gt;       &lt;language&gt;中文繁體&lt;/language&gt;     &lt;/profiledesc&gt;   &lt;/langusage&gt; &lt;/eadheader&gt;</pre>	
全宗層級		
全宗號	<pre>&lt;archdesc level="fond"&gt;   &lt;did&gt;     &lt;unitid label="全宗號"&gt;全宗號&lt;/unitid&gt;</pre>	
全宗名	<pre>&lt;unittitle label="全宗名"&gt;全宗名&lt;/unittitle&gt;</pre>	
行政歷史註	<pre>&lt;bioghist&gt;&lt;p&gt;行政歷史註&lt;/p&gt;&lt;/bioghist &gt;</pre>	
範圍與內容	<pre>&lt;scopecontent&gt;&lt;p&gt;範圍與內容&lt;/p&gt;&lt;/scopecontent&gt;</pre>	
編目紀錄	登錄者	<pre>&lt;creation&gt;登錄者</pre>
	修改者	<pre>&lt;revisiondesc&gt;   &lt;change&gt;     &lt;item&gt;       &lt;persname role=" Modifier"&gt;修改者     &lt;/persname&gt;     &lt;/item&gt;   &lt;/change&gt; &lt;/revisiondesc&gt;</pre>
	建檔時間	<pre>&lt;date&gt;建檔時間&lt;/date&gt;</pre>
	最新更新時間	<pre>&lt;date&gt;最新更新時間&lt;/date&gt; &lt;/change&gt; &lt;/revisiondesc&gt; &lt;/creation&gt;</pre>
副全宗層級		
檔案附屬層級	<pre>&lt;c01 level="subfond"&gt;   &lt;did&gt;     &lt;unitid label="副全宗號"&gt;副全宗號&lt;/unitid&gt;</pre>	

項目名稱		EAD Element
	副全宗名	< unittitle label="副全宗名">副全宗名</unittitle > </did>
	行政歷史註	<bioghist><p>行政歷史註</p></bioghist >
	範圍與內容	<scopecontent><p>範圍與內容</p></scopecontent>
檔案附屬層級	副副全宗號	<c02 level="sub-subfond"> <did> <unitid label="副副全宗號">副副全宗號</unitid>
	副副全宗名	<unittitle label="副副全宗名">副副全宗名</unittitle > </did>
	行政歷史註	<bioghist><p>行政歷史註</p></bioghist >
	範圍與內容	<scopecontent><p>範圍與內容</p></scopecontent>
檔案附屬層級	副副副全宗號	<c03 level="sub-subsubfond"> <did> <unitid label="副副副全宗號">副副副全宗號 </unitid>
	副副副全宗名	< unittitle label="副副副全宗名">副副副全宗名</unittitle > </did>
	行政歷史註	<bioghist><p>行政歷史註</p></bioghist >
	範圍與內容	<scopecontent><p>範圍與內容</p></scopecontent>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者 </persname> </item>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc>
		</creation>
系列層級		
檔案附屬層級	系列號	<c04 level="series"> <did> <unitid label="系列號">系列號</unitid>
	系列名	<unitid label="系列名">系列名</unitid > </did>
艦船資訊	類型	<note> <head>艦船資訊-類型<head> <p>艦船資訊-類型 </p>
	艦名	<head>艦船資訊-艦名<head> <p>艦船資訊-艦名</p>
	艦號	<head>艦船資訊-艦號<head> <p>艦船資訊-艦號</p>
	備註	<head>艦船資訊-備註<head> <p>艦船資訊-備註</p>
造船單位	類型	<head>造船單位-類型<head> <p>造船單位-類型 </p>
	單位類別	<head>造船單位-單位類別<head> <p>造船單位-單位類別 </p>
	名稱	<head>造船單位-名稱<head> <p>造船單位-名稱</p>
	備註	<head>造船單位-備註<head>

項目名稱		EAD Element	
		<p>造船單位-備註 </p> </note>	
行政歷史註	類型	<bioghist> <p>行政歷史註-類型</p>	
	日期	<head>Chronology</head> <chronlist> <chronitem> <date >日期-起</date>	
	起	<date >日期-迄</date>	
	迄	<date >日期-迄</date>	
事件	<event>事件</event> </chronitem> </chronlist> </bioghist>		
傳記歷史註	職稱	<bioghist> <head>傳記歷史註-職稱</head>	
	官階	<p>傳記歷史註-職稱</p>	
	姓名	<head >傳記歷史註-官階</head>	
	任次	<p>傳記歷史註-官階</p>	
	任期	<head>姓名</head>	
	起	<p>姓名</p>	
	迄	<head>任次</head> <p>任次</p> <unitdate label="時間" type="inclusive">任期-起 -時間-迄</unitdate>	
	傳略	<head>籍貫</head> <p>籍貫</p> <head>傳略</head> <p>傳略</p> </bioghist >	
造船資料	類型	<note> <head>造船資料-類型</head>	
	日期	<p>造船資料-類型</p>	
	廠商	<date>造船資料-日期</date>	
	地點	<p>造船資料-廠商</p>	
	備註	<p>造船資料-地點</p> <p>造船資料-備註</p>	
船隻性能	吃水	滿載	<head>船隻性能-吃水</head>
		前	<p>船隻性能-吃水-滿載-前</p>
	後	<p>船隻性能-吃水-滿載-後</p>	
	輕載	前	<p>船隻性能-吃水-輕載-前</p>
		後	<p>船隻性能-吃水-輕載-後</p>
	速率	滿載最大速率	<head>船隻性能-速率</head>
		持續航行最大速率	<p>船隻性能-速率-滿載最大速率</p>
		經濟速率	<p>船隻性能-速率-持續航行最大速率</p>
	排水量	滿載	<p>船隻性能-速率-經濟速率</p>
		輕載	<head>船隻性能-排水量</head>
備註	<p>船隻性能-排水量-滿載</p> <p>船隻性能-排水量-輕載</p> <head>船隻性能-備註</head> <p>船隻性能-備註 </p>		
武器裝備	類型	<note> <head>武器裝備</head>	
	細目分類一	<p>武器裝備-類型</p>	
	細目分類二	<p>武器裝備-細目分類一</p>	
	型號		

項目名稱		EAD Element
	艦裝量	<p>&lt;p&gt;武器裝備-細目分類二&lt;/p&gt;            &lt;p&gt;武器裝備-型號&lt;/p&gt;            &lt;p&gt;武器裝備-艦裝量&lt;/p&gt;            &lt;p&gt;武器裝備-備註&lt;/p&gt;</p>
	備註	
典藏單位		<p>&lt;repository label="典藏單位:"&gt;            &lt;corpname&gt;典藏單位&lt;/corpname&gt;            &lt;/repository&gt;</p>
典藏位置		<p>&lt;physloc label="典藏位置"&gt;典藏位置&lt;/physloc&gt;</p>
相關資料		<p>&lt;relatedmaterial&gt;            &lt;p&gt;相關資料&lt;/p&gt;            &lt;/relatedmaterial&gt;</p>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<p>&lt;revisiondesc&gt;            &lt;change&gt;            &lt;item&gt;            &lt;persname role=" Modifier"&gt;修改者&lt;/persname&gt;            &lt;/item&gt;            &lt;/change&gt;            &lt;/revisiondesc&gt;</p>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<p>&lt;date&gt;最新更新時間&lt;/date&gt;            &lt;/change&gt;            &lt;/revisiondesc&gt;            &lt;/creation&gt;</p>
副系列層級		
檔案附屬層級	副系列號	<p>&lt;c05 level="sub-series"&gt;            &lt;did&gt;            &lt;unitid label="副系列號"&gt;副系列號&lt;/unitid&gt;</p>
	副系列名	<p>&lt;unittitle label="副系列名"&gt;副系列名&lt;/ unittitle &gt;            &lt;/did&gt;</p>
範圍與內容註		<scopecontent><p>範圍與內容</p></scopecontent>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<p>&lt;revisiondesc&gt;            &lt;change&gt;            &lt;item&gt;            &lt;persname role=" Modifier"&gt;修改者&lt;/persname&gt;            &lt;/item&gt;            &lt;/change&gt;</p>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<p>&lt;date&gt;最新更新時間&lt;/date&gt;            &lt;/change&gt;            &lt;/revisiondesc&gt;            &lt;/creation&gt;</p>
卷層級(航泊日誌)		
檔案附屬層級	卷號	<p>&lt;c06 level="file"&gt;            &lt;did&gt;            &lt;unitid label="卷號"&gt;卷號&lt;/unitid&gt;</p>
	卷名	<p>&lt; unittitle label="卷名"&gt;卷名&lt;/ unittitle &gt;            &lt;/did&gt;</p>
時間資訊	起 迄	<unitdate label="時間" type="inclusive">時間-起 - 時間-迄</unitdate>
人名資訊	人名	<persname role="職銜/角色">人名</persname>
	職銜	
月航行時數		<note>
月航行哩數		<p>月航行時數</p>

項目名稱		EAD Element
月停泊日數		<pre>&lt;p&gt;月航行湮數&lt;/p&gt; &lt;p&gt;月停泊日數&lt;/p&gt; &lt;/note&gt;</pre>
機密與解密制		<pre>&lt;accessrestrict&gt;   &lt;head&gt;機密與解密制&lt;/head&gt;   &lt;p&gt;機密與解密制&lt;/p&gt; &lt;/accessrestrict&gt;</pre>
使用限制		<pre>&lt;userrestrict&gt;   &lt;head&gt;使用限制&lt;/head&gt;   &lt;p&gt;使用限制&lt;/p&gt; &lt;/userrestrict&gt;</pre>
冊號		<pre>&lt;container id="冊號"&gt;冊號&lt;/container&gt;</pre>
語文		<pre>&lt;langmaterial&gt;   &lt;language&gt;語文&lt;/language&gt; &lt;/langmaterial&gt;</pre>
頁數		<pre>&lt;physdesc&gt;   &lt;extent&gt;數量&lt;/extent&gt; &lt;/physdesc&gt;</pre>
來源		<pre>&lt;acqinfo&gt;   &lt;head&gt;來源&lt;/head&gt;   &lt;p&gt;來源&lt;/p&gt; &lt;/acqinfo&gt;</pre>
保存狀況		<pre>&lt;processinfo&gt;   &lt;head&gt;保存狀況&lt;/head&gt;   &lt;p&gt;保存狀況&lt;/p&gt; &lt;/processinfo&gt;</pre>
典藏單位		<pre>&lt;repository label="典藏單位:"&gt;   &lt;corpname&gt;典藏單位&lt;/corpname&gt; &lt;/repository&gt;</pre>
典藏位置		<pre>&lt;physloc label="典藏位置"&gt;典藏位置&lt;/physloc&gt;</pre>
編目紀錄	登錄者	<pre>&lt;creation&gt;登錄者</pre>
	修改者	<pre>&lt;revisiondesc&gt;   &lt;change&gt;     &lt;item&gt;       &lt;persname role=" Modifier"&gt;修改者     &lt;/persname&gt;     &lt;/item&gt;   &lt;/change&gt; &lt;/revisiondesc&gt;</pre>
	建檔時間	<pre>&lt;date&gt;建檔時間&lt;/date&gt;</pre>
	最新更新時間	<pre>&lt;date&gt;最新更新時間&lt;/date&gt; &lt;/change&gt; &lt;/revisiondesc&gt; &lt;/creation&gt;</pre>
<b>件層級(航泊日誌)</b>		
檔案附屬層級	件號	<pre>&lt;c07 level="item"&gt;   &lt;did&gt;     &lt;unitid label="件號"&gt;件號&lt;/unitid&gt;   &lt;/did&gt; &lt;/c07&gt;</pre>
	件名	<pre>&lt; unittitle label="典藏號"&gt;典藏號&lt;/ unittitle &gt; &lt;/did&gt;</pre>
	日期	<pre>&lt;unitdate &gt;時間&lt;/unitdate&gt;</pre>
	值更官	<pre>&lt;persname role="值更官"&gt;值更官&lt;/persname&gt;</pre>
人名資訊	人名	<pre>&lt;persname role="職銜/角色"&gt;人名&lt;/persname&gt;</pre>
	職銜	
船位資訊		<pre>&lt;geogname&gt;船位資訊&lt;/geogname&gt;</pre>
機密與解密限制		<pre>&lt;accessrestrict&gt;   &lt;head&gt;機密與解密制&lt;/head&gt;   &lt;p&gt;機密與解密制&lt;/p&gt;</pre>

項目名稱		EAD Element
		</accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>
典藏號		<unitid label="典藏號">典藏號</unitid>
影像連結		<dao linktype="simple" href="影像連結" actuate="onrequest" show="new"/>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者</persname> </item>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc> </creation>

■ 沿革史

卷層級(沿革史)			
檔案附屬層級	卷號	<c06 level="file"> <did> <unitid label="卷號">卷號</unitid>	
	卷名	<unittitle label="卷名">卷名</unittitle > </did>	
時間資訊	起 迄	<unitdate label="時間" type="inclusive">時間-起 - 時間-迄</unitdate>	
傳記歷史註	職稱	<bioghist> <head>傳記歷史註-職稱</head> <p>傳記歷史註-職稱</p>	
	官階	<head >傳記歷史註-官階</head>	
	姓名	<p>傳記歷史註-官階</p>	
	任次	<head>姓名</head>	
	任期	起	<p>姓名</p>
		迄	<head>任次</head>
	籍貫	<p>任次</p> <date label="時間" type="inclusive">任期-起 -時間-迄</date>	
傳略	<head>籍貫</head> <p>籍貫</p> <head>傳略</head> <p>傳略</p> </bioghist >		
行政歷史註	類型	<bioghist> <p>行政歷史註-類型</p>	
	日期	起	<head>Chronology</head> <chronlist> <chronitem> <date >日期-起</date>
		迄	<date >日期-迄</date>
	事件	<event>事件</event> </chronitem> </chronlist>	

		</bioghist>
隸屬關係 一上級		<controlaccess> <head>隸屬關係-上級</head> <corpname>隸屬關係-上級</corpname> </controlaccess>
機密與解密制		<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>
冊號		<container id="冊號">冊號</container>
語文		<langmaterial> <language>語文</language> </langmaterial>
頁數		<physdesc> <extent>數量</extent> </physdesc>
來源		<acqinfo> <head>來源</head> <p>來源</p> </acqinfo>
保存狀況		<processinfo> <head>保存狀況</head> <p>保存狀況</p> </processinfo>
典藏單位		<repository label="典藏單位:"> <corpname>典藏單位</corpname> </repository>
典藏位置		<physloc label="典藏位置">典藏位置 </physloc>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者 </persname> </item> </change>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc> </creation>
件層級(沿革史)		
檔案附屬層級	件號	<c07 level="item"> <did> <unitid label="件號">件號</unitid>
	件名	<unittitle label="典藏號">典藏號</unittitle> </did>
機密與解密限制		<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p>

		</userrestrict>
典藏號		<unitid label="典藏號">典藏號</unitid>
影像連結		<dao linktype="simple" href="影像連結" actuate="onrequest" show="new"/>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者 </persname> </item>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc> </creation>

■ 夜令簿

卷層級(夜令簿)		
檔案附屬層級	卷號	<c06 level="file"> <did> <unitid label="卷號">卷號</unitid>
	卷名	<unittitle label="卷名">卷名</unittitle > </did>
時間資訊	時間(起)	<unitdate label="時間" type="inclusive">時間-起 - 時間-迄</unitdate>
	時間(迄)	
人名資訊	人名	<persname role="職銜/角色">人名</persname>
	職銜	
範圍與內容註		<scopecontent><p>範圍與內容 </p></scopecontent>
機密與解密限制		<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>
冊號		<container id="冊號">冊號</container>
語文		<langmaterial> <language>語文</language> </langmaterial>
頁數		<physdesc> <extent>數量</extent> </physdesc>
來源		<acqinfo> <head>來源</head> <p>來源</p> </acqinfo>
保存狀況		<processinfo> <head>保存狀況</head> <p>保存狀況</p> </processinfo>
典藏單位		<repository label="典藏單位:"> <corpname>典藏單位</corpname> </repository>
典藏位置		<physloc label="典藏位置">典藏位置

		</physloc>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者 </persname> </item>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc> </creation>
<b>件層級(夜令簿)</b>		
檔案附屬層級	件號	<c07 level="item"> <did> <unitid label="件號">件號</unitid>
	件名	<unittitle label="典藏號">典藏號</unittitle> </did>
時間		<unitdate>時間</unitdate>
人名資訊	人名	<persname role="職銜/角色">人名</persname>
	職銜	
航行地點		<geogname>航行地點</geogname>
任務		<scopecontent> <p>任務</p> <p>特殊事件記載</p> </scopecontent>
特殊事件記載		
機密與解密限制		<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>
典藏號		<unitid label="典藏號">典藏號</unitid>
影像連結		<dao linktype="simple" href="影像連結" actuate="onrequest" show="new"/>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者 </persname> </item>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc> </creation>

■ 艦艇資料袋乙袋

<b>卷層級(艦艇資料袋乙袋)</b>		
檔案附屬層級	卷號	<c06 level="file"> <did> <unitid label="卷號">卷號</unitid>

	卷名	<unittitle label="卷名">卷名</unittitle > </did>
重要事件記載	類型	<scopecontent><p>類型</p>
	時間	<head>Chronology</head> <chronlist> <chronitem> <date >時間</date>
	地點	<p>地點</p>
	事件內容	<event>事件</event> </chronitem> </chronlist>
	文/令號	<p>文/令號</p>
	備註	<note label="Notes"> <p>備註</p> </note label="Notes"> </scopecontent>
機密與解密限制		<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>
冊號		<container id="冊號">冊號</container>
語文		<langmaterial> <language>語文</language> </langmaterial>
頁數		<physdesc> <extent>數量</extent> </physdesc>
來源		<acqinfo> <head>來源</head> <p>來源</p> </acqinfo>
保存狀況		<processinfo> <head>保存狀況</head> <p>保存狀況</p> </processinfo>
典藏單位		<repository label="典藏單位:"> <corpname>典藏單位</corpname> </repository>
典藏位置		<physloc label="典藏位置">典藏位置 </physloc>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者 </persname> </item> </change>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc> </creation>
件層級(艦艇資料袋乙袋)		
檔案附屬層級	件號	<c07 level="item">

		<did> <unitid label="件號">件號</unitid>
	件名	<unittitle label="典藏號">典藏號</unittitle> </did>
機密與解密限制		<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>
典藏號		<unitid label="典藏號">典藏號</unitid>
影像連結		<dao linktype="simple" href="影像連結" actuate="onrequest" show="new"/>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者 </persname> </item> </change> </revisiondesc>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc> </creation>

■ 艦艇資料袋丙袋

卷層級(艦艇資料袋丙袋)		
檔案附屬層級	卷號	<c06 level="file"> <did> <unitid label="卷號">卷號</unitid>
	卷名	<unittitle label="卷名">卷名</unittitle > </did>
重要修理、施工、加改裝記載	類型	<scopecontent><p>類型</p>
	修理、施工、加改裝、測試範圍與內容	<head>修理、施工、加改裝、測試範圍與內容 </head> <p>修理、施工、加改裝、測試範圍與內容</p>
	時間	<date >時間</date>
	地點	<p>地點</p>
	負責施工人員/工程師	<persname role="負責施工人員/工程師"> 人名</persname>
	裝備來源	<p>裝備來源</p>
	文/令號	<p>文/令號</p>
	備註	<note label="Notes"> <p>備註</p> </note label="Notes"> </scopecontent>
機密與解密限制		<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>

冊號		<container id="冊號">冊號</container>
語文		<langmaterial> <language>語文</language> </langmaterial>
頁數		<physdesc> <extent>數量</extent> </physdesc>
來源		<acqinfo> <head>來源</head> <p>來源</p> </acqinfo>
保存狀況		<processinfo> <head>保存狀況</head> <p>保存狀況</p> </processinfo>
典藏單位		<repository label="典藏單位:"> <corpname>典藏單位</corpname> </repository>
典藏位置		<physloc label="典藏位置">典藏位置 </physloc>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者 </persname> </item>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc> </creation>
件層級(艦艇資料袋丙袋)		
檔案附屬層級	件號	<c07 level="item"> <did> <unitid label="件號">件號</unitid>
	件名	<unitid label="典藏號">典藏號</unitid> </did>
機密與解密限制		<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>
典藏號		<unitid label="典藏號">典藏號</unitid>
影像連結		<dao linktype="simple" href="影像連結" actuate="onrequest" show="new"/>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者 </persname> </item>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date>

		<pre> &lt;/change&gt; &lt;/revisiondesc&gt; &lt;/creation&gt; </pre>
--	--	--

■ 藍圖

卷層級(藍圖)		
檔案附屬層級	卷號	<pre> &lt;c06 level="file"&gt; &lt;did&gt; &lt;unitid label="卷號"&gt;卷號&lt;/unitid&gt; </pre>
	卷名	<pre> &lt;unittitle label="卷名"&gt;卷名&lt;/unittitle &gt; &lt;/did&gt; </pre>
範圍與內容註		<pre> &lt;scopecontent&gt;&lt;p&gt;範圍與內容 &lt;/p&gt;&lt;/scopecontent&gt; </pre>
機密與解密限制		<pre> &lt;accessrestrict&gt; &lt;head&gt;機密與解密制&lt;/head&gt; &lt;p&gt;機密與解密制&lt;/p&gt; &lt;/accessrestrict&gt; </pre>
使用限制		<pre> &lt;userrestrict&gt; &lt;head&gt;使用限制&lt;/head&gt; &lt;p&gt;使用限制&lt;/p&gt; &lt;/userrestrict&gt; </pre>
冊號		<pre> &lt;container id="冊號"&gt;冊號&lt;/container&gt; </pre>
語文		<pre> &lt;langmaterial&gt; &lt;language&gt;語文&lt;/language&gt; &lt;/langmaterial&gt; </pre>
頁數		<pre> &lt;physdesc&gt; &lt;extent&gt;數量&lt;/extent&gt; &lt;/physdesc&gt; </pre>
來源		<pre> &lt;acqinfo&gt; &lt;head&gt;來源&lt;/head&gt; &lt;p&gt;來源&lt;/p&gt; &lt;/acqinfo&gt; </pre>
保存狀況		<pre> &lt;processinfo&gt; &lt;head&gt;保存狀況&lt;/head&gt; &lt;p&gt;保存狀況&lt;/p&gt; &lt;/processinfo&gt; </pre>
典藏單位		<pre> &lt;repository label="典藏單位:"&gt; &lt;corpname&gt;典藏單位&lt;/corpname&gt; &lt;/repository&gt; </pre>
典藏位置		<pre> &lt;physloc label="典藏位置"&gt;典藏位置 &lt;/physloc&gt; </pre>
編目紀錄	登錄者	<pre> &lt;creation&gt;登錄者 </pre>
	修改者	<pre> &lt;revisiondesc&gt; &lt;change&gt; &lt;item&gt; &lt;persname role=" Modifier"&gt;修改者 &lt;/persname&gt; &lt;/item&gt; </pre>
	建檔時間	<pre> &lt;date&gt;建檔時間&lt;/date&gt; </pre>
	最新更新時間	<pre> &lt;date&gt;最新更新時間&lt;/date&gt; &lt;/change&gt; &lt;/revisiondesc&gt; &lt;/creation&gt; </pre>
件層級(藍圖)		
檔案附屬層級	件號	<pre> &lt;c07 level="item"&gt; &lt;did&gt; &lt;unitid label="件號"&gt;件號&lt;/unitid&gt; </pre>

	件名	<unittitle label="典藏號">典藏號</unittitle> </did>
船圖編號	造船單位	<altformavail label="造船單位:">船圖編號-造船單位</altformavail >
	海軍造船局	<altformavail label="海軍造船局:">船圖編號-海軍造船局</altformavail >
繪製比例		<materialspect label="繪製比例:">繪製比例</materialspect>
繪製日期		<unitdate label="Date:" >繪製日期</unitdate>
繪製單位		<corpname>繪製單位</corpname>
人名資訊	人名	<persname role="職銜/角色">人名</persname>
	職銜	
藍圖規格	尺寸	<physdesc> <dimensions label="Size:" unit="inch" >尺寸</dimensions>
	單位	<extent>單位</extent>
	色彩	<physfacet type="color:" >色彩</physfacet> </physdesc>
機密與解密限制		<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制		<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>
典藏號		<unitid label="典藏號">典藏號</unitid>
影像連結		<dao linktype="simple" href="影像連結" actuate="onrequest" show="new"/>
編目紀錄	登錄者	<creation>登錄者
	修改者	<revisiondesc> <change> <item> <persname role=" Modifier">修改者</persname> </item>
	建檔時間	<date>建檔時間</date>
	最新更新時間	<date>最新更新時間</date> </change> </revisiondesc> </creation>

■ 照片

件層級(照片)		
檔案附屬層級	件號	<c06 level="item"> <did> <unitid label="件號">件號</unitid>
	件名	<unittitle label="件名">件名</unittitle> </did>
範圍與內容註		<scopecontent><p>範圍與內容</p></scopecontent>
人名資訊	人名	<persname role="職銜/角色">人名</persname>
	位置	
	職銜	

件層級(照片)			
拍攝資訊	拍攝時間		<unitdate label="Date: " >拍攝時間</unitdate>
	拍攝地點	原地名	<note label="Location:" >拍攝地點</note>
		新地名	
	拍攝者		<origination> <persname label="Photographer:"role="photographer">拍攝者 </persname> </origination>
	色彩		<physdesc> <physfacet type="color:" >色彩 </physfacet>
	尺寸		<dimensions label="Size:" unit="inch" >尺 寸</dimensions> </physdesc>
	版本		<did> <note label="Edition:" >版本</note> </did>
保存狀況		<admininfo> <processinfo label="Condition:" >保存狀況 </processinfo> </admininfo>	
數量	總數		<physdesc> <extent type="總數:">總數</extent>
	照片	原件	<head>照片</head> <extent type="原件:">照片-原件</extent>
		複製	<extent ype="複製:">照片-複製</extent>
		複本	<extent ype="複本:">照片-複本</extent>
	照片原始型態	底片	<head>照片原始形態</head> <altformavail label="底片編號:">照片原始形態 -底片編號</altformavail >
幻燈片		<altformavail label="幻燈片編號:">照片原始形 態-幻燈片編號<altformavail> </physdesc>	
研究者			<persname role="研究者">研究者 </persname>
典藏號			<unitid label="典藏號">典藏號</unitid>
影像連結			<dao linktype="simple" href="影像連結" actuate="onrequest" show="new"/>
典藏單位			<repository label="典藏單位:"> <corpname>典藏單位</corpname> </repository>
機密與解密限制			<accessrestrict> <head>機密與解密制</head> <p>機密與解密制</p> </accessrestrict>
使用限制			<userrestrict> <head>使用限制</head> <p>使用限制</p> </userrestrict>
入藏	來源	來源者名稱	<acqinfo> <head>入藏</head> <corpname role="入藏來源:">入藏-來源 </corpname>
		圖書名稱	<unittitle label="圖書-名稱:">圖書-名稱 </unittitle>

件層級(照片)			
		編著者	<origination label="編著者:"><corpname>編著者</corpname></origination>
		出版地	<origination label="出版地:">出版地</origination>
		出版者	<origination label="出版者:"><corpname>出版者</corpname></origination>
		出版時間	<unitdate label="出版時間:">出版時間</unitdate>
		圖檔編號	<altformavail label="圖檔編號:">圖檔編號</altformavail >
	取得方式		<p>入藏-取得方式</p>
	入藏時間		<date type="accession:">入藏-入藏時間</date></acqinfo>
參考文獻			<bibref> 參考文獻</bibref>
相關連結			<relatedmaterial><p>相關資料</p></relatedmaterial>
著作權財產權人			<persname role="著作財產權人">著作財產權人</persname>
備註			<note><p>備註</p></note>
編目紀錄	登錄者		<creation>登錄者
	修改者		<revisiondesc><change><item><persname role=" Modifier">修改者</persname></item></change></revisiondesc>
	建檔時間		<date>建檔時間</date>
	最新更新時間		<date>最新更新時間</date></change></revisiondesc></creation>

### 7.3、CDWA 標準實際應用情形

此外，因本計畫希望能呈現海軍船體的完整結構與資料，由於 EAD 並不適合用於描述典藏品實物的結構，而 CDWA 適於描述實物典藏品的結構，因此在「船隻性能-尺寸大小」和「船隻性能-材料」兩組資料上應用 CDWA 標準作為資料交換標準。

欄位名稱		CDWA Element	
船隻性能	尺寸大小	類別	Measurements - Dimensions- Type
		數值	Measurement - Dimensions- Value
		單位	Measurement - Dimensions- Unit
	材料	範圍	Material and Techniques - Extent
		名稱	Material and Techniques - Materials - Name

### 7.4、Dublin Core 比對表

DC 是由 The Dublin Core Metadata Initiative(DCMI)所研發，為一組具簡單性、普遍性、延展性、國際性的後設資料元素，用以描述廣泛的網路資源，作為跨學科領域資源分享的交換格式。透過 DC 與 EAD 之應用及比對，不同典藏機構可以達到彼此交換、共享典藏品資訊之目標。由於 DC 僅 15 個欄位，而 EAD 的元素及結構較為龐大，可能會有部分欄位無法比對至 DC，因此為空白。

#### (一)全宗層級

欄位名稱		DC element
全宗號		Identifier
全宗名		Title
行政歷史註		Description
範圍與內容		Description
編目	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
紀錄	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

#### (二) 副全宗層級/副副全宗層級/副副副全宗層級

欄位名稱		DC element
全宗號		Identifier
檔案附屬層級	副全宗號	Identifier
	副全宗名	Title
	行政歷史註	Description
	範圍與內容	Description
檔案附屬層級	副副全宗號	Identifier
	副副全宗名	Title
	行政歷史註	Description
	範圍與內容	Description
檔案附屬層級	副副副全宗號	Identifier
	副副副全宗名	Title

欄位名稱		DC element
	行政歷史註	Description
	範圍與內容	Description
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

(三) 系列層級

欄位名稱		DC element		
全宗號		Identifier		
副全宗號		Identifier		
副副全宗號		Identifier		
副副副全宗號		Identifier		
檔案附屬層級	系列號	Identifier		
	系列名	Title		
艦船資訊	類型			
	艦名			
	艦號			
	備註			
造船單位	類型			
	單位類別			
	名稱			
	備註			
行政歷史註	類型	Description		
	日期		起 迄	
	事件			
傳記歷史註	職稱	Description		
	官階			
	姓名			
	任次			
	任期		起 迄	
	籍貫			
	傳略			
造船資料	類型			
	日期			
	廠商			
	地點			
	備註			
船隻性能	尺寸大小	類別		
		數值		
		單位		
	材料	範圍		
		名稱		
	吃水	滿載	前	
			後	
		輕載	前	
			後	
速率	滿載最大速率			

欄位名稱		DC element	
		持續航行最大速率	
		經濟速率	
	排水量	滿載	
		輕載	
	備註		
武器裝備	類型		
	細目分類一		
	細目分類二		
	型號		
	艦裝量		
	備註		
典藏單位		Publisher	
典藏位置			
相關資料		Relation-References	
編目紀錄	登錄者	Contributor	
	修改者	Contributor	
	建檔時間	Date-Created	
	最新更新時間	Date-Modified	

#### (四) 副系列層級

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
檔案附屬層級	副系列號	Identifier
	副系列名	Title
範圍與內容註		Description
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

#### (五) 卷層級(航泊日誌)

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
副系列號		Identifier
檔案附屬層級	卷號	Identifier
	卷名	Title
時間資訊	起	Date
	迄	
人名資訊	人名	Contributor
	職銜	
月航行時數		
月航行裡數		
月停泊日數		
機密與解密限制		Rights
使用限制		Rights
冊號		Identifier
語文		Language
頁數		Format

欄位名稱		DC element
來源		Source
保存狀況		
典藏單位		Publisher
典藏位置		
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

(六) 卷層級(沿革史)

欄位名稱		DC element	
系列號		Identifier	
副系列號		Identifier	
檔案附屬層級	卷號	Identifier	
	卷名	Title	
時間資訊	起	Date	
	迄		
傳記歷史註	職稱	Description	
	官階		
	姓名		
	任次		
	任期		起
			迄
	籍貫		
傳略			
行政歷史註	類型	Description	
	日期		起
			迄
	事件		
隸屬關係-上級		Description	
機密與解密限制		Rights	
使用限制		Rights	
冊號		Identifier	
語文		Language	
頁數		Format	
來源		Source	
保存狀況			
典藏單位		Publisher	
典藏位置			
編目紀錄	登錄者	Contributor	
	修改者	Contributor	
	建檔時間	Date-Created	
	最新更新時間	Date-Modified	

(七) 卷層級(夜令簿)

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
副系列號		Identifier
檔案附屬層級	卷號	Identifier
	卷名	Title
時間資訊	起	Date

欄位名稱		DC element
	迄	
人名資訊	人名	Contributor
	職銜	
範圍與內容註		Description
機密與解密限制		Rights
使用限制		Rights
冊號		Identifier
語文		Language
頁數		Format
來源		Source
保存狀況		
典藏單位		Publisher
典藏位置		
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

(八) 卷層級(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
副系列號		Identifier
檔案附屬層級	卷號	Identifier
	卷名	Title
重要事件記載	類型	Description
	時間	
	地點	
	事件內容	
	文/令號	
	備註	
機密與解密限制		Rights
使用限制		Rights
冊號		Identifier
語文		Language
頁數		Format
來源		Source
保存狀況		
典藏單位		Publisher
典藏位置		
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

(九) 卷層級(艦艇資料袋丙袋)

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
副系列號		Identifier
檔案附屬層級	卷號	Identifier
	卷名	Title
重要修理、施工、加改裝記	類型	Description
	修理、施工、加改裝、	

欄位名稱		DC element
載	測試範圍與內容	
	時間	
	地點	
	負責施工人員/工程師	
	裝備來源	
	文/令號	
	備註	
機密與解密限制		Rights
使用限制		Rights
冊號		Identifier
語文		Language
頁數		Format
來源		Source
保存狀況		
典藏單位		Publisher
典藏位置		
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

(十) 卷層級(藍圖)

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
副系列號		Identifier
檔案附屬層級	卷號	Identifier
	卷名	Title
範圍與內容註		Description
機密與解密限制		Rights
使用限制		Rights
冊號		Identifier
語文		Language
頁數		Format
來源		Source
保存狀況		
典藏單位		Publisher
典藏位置		
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

(十一) 件層級(航海日誌)

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
副系列號		Identifier
卷號		Identifier
檔案附屬層級	件號	Identifier
	件名	Title
觀測資料	類型	Type
	日期	Date

欄位名稱		DC element	
	值更官	Creator	
	時間	Coverage-Temporal	
	時區		
	經度	東經/西經	Coverage-Spatial
		度	
		分	
	緯度	北緯/南緯	
		度	
		分	
	定位法		
	雲量		
	雲狀		
	真風	風向	
		風速	
	氣溫	乾球	
		濕球	
氣壓			
天氣			
能見度			
人名資訊	人名	Contributor	
	職銜		
船位資訊		Coverage-Spatial	
機密與解密限制		Rights	
使用限制		Rights	
典藏號		Identifier	
影像連接		Relation	
編目紀錄	登錄者	Contributor	
	修改者	Contributor	
	建檔時間	Date-Created	
	最新更新時間	Date-Modified	

(十二) 件層級(夜令簿)

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
副系列號		Identifier
卷號		Identifier
檔案附屬層級	件號	Identifier
	件名	Title
時間		Date
人名資訊	人名	Contributor
	職銜	
航行地點		Coverage-Spatial
任務		Description
特殊事件記載		Description
機密與解密限制		Right
使用限制		Right
典藏號		Identifier
影像連接		Relation
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor

欄位名稱		DC element
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

(十三) 件層級(照片)

欄位名稱			DC element	
系列號			Identifier	
副系列號			Identifier	
卷號			Identifier	
檔案附屬層級	件號		Identifier	
	件名		Title	
範圍與內容註			Description	
人物資訊	人名		Subject	
	位置			
	職銜			
拍攝資訊	拍攝時間		Date	
	拍攝地點	原地名	Coverage-Spatial	
		新地名	Coverage-Spatial	
	拍攝者		Creator	
	色彩		Format-Medium	
	尺寸		Format-Extent	
	版本			
	保存狀況			
數量	總數		Format-Extent	
	照片	原件	Format-Extent	
		複製	Format-Extent	
		複本	Format-Extent	
	照片原始型態	底片	Format-Extent	
幻燈片		Format-Extent		
研究者				
典藏號			Identifier	
影像連接			Relation	
典藏單位			Right	
機密與解密限制			Right	
使用限制			Right	
入藏	來源	來源者名稱		Source
		圖書	名稱	Source
			編著者	
			出版地	
			出版者	
			出版時間	
	圖檔編號			
	取得方式		AccrualMethod	
入藏時間				
參考文獻			Relation-References	
相關連結			Relation-References	
著作權財產權人			Right	
備註				
編目紀錄	登錄者		Contributor	
	修改者		Contributor	
	建檔時間		Date-Created	

欄位名稱		DC element
	最新更新時間	Date-Modified

(十四) 件層級(藍圖)

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
副系列號		Identifier
卷號		Identifier
檔案附屬層級	件號	Identifier
	件名	Title
船圖編號	造船單位	Identifier
	海軍造船局	Identifier
繪製比例		Format-Extent
繪製日期		Date
繪製單位		creator
人物資訊	人名	Contributor
	職銜	
藍圖規格	尺寸	Format-Extent
	單位	Format-Extent
	色彩	Format-Extent
機密與解密限制		Right
使用限制		Right
典藏號		Identifier
影像連接		Relation
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

(十五) 件層級(沿革史)(艦艇資料袋丙袋)(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		DC element
系列號		Identifier
副系列號		Identifier
卷號		Identifier
檔案附屬層級	件號	Identifier
	件名	Title
機密與解密限制		Right
使用限制		Right
典藏號		Identifier
影像連接		Relation
編目紀錄	登錄者	Contributor
	修改者	Contributor
	建檔時間	Date-Created
	最新更新時間	Date-Modified

## 7.5、匯出聯合目錄之比對表

資料轉出聯合目錄時仍以件層級之資料為主。在此以不同資料類型作為轉出聯合目錄比對表供系統開放人員在開發 XML 資料匯入匯出功能時參考。由於海軍軍官學校檔案計畫每種資料類型的主要描述層級不一致，而轉出時以件層級為主，因此部分以卷層級為主要描述層級的資料類型，在匯出時資料呈現較為簡潔。

\*DC 欄位標示灰底者為轉出之必填欄位（標題、類型、識別、來源、語言、關連、出版者），以確保轉出目錄之品質。

### 7.5.1 航泊日誌

DC	海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)	系統轉出資料規範	轉出欄位範例
<b>標題 Title</b>	■ 件層級-件名(件層級-件號)	請一起轉出欄位名稱，以「件名：XXX(件號)」呈現。	件名：航泊日誌單日本_資料頁(005)
著作者 Creator	■ 件層級-觀測資料-值更官	請直接轉出第一筆觀測資料的值更官	周峻義
主題 Subject	■		
描述 Description	■		
<b>出版者 Publisher</b>	■ 卷層級-典藏單位	請一起轉出欄位名稱，以「典藏單位：XXX」呈現。	典藏單位：海軍歷史文物數位典藏計畫
貢獻者 Contributor	■ 件層級-人名資訊-人名 ■ 件層級-人名資訊-職銜	二個欄位合併轉出，請以「職銜：人名」呈現，每一組之間以「。'間隔	艦長：楊文輝。航海官：孫海濤。
日期 Date	■ 件層級-觀測資料-日期	請直接轉出資料	1997-06-01
<b>類型 Type</b>		以預設值轉出	層次：件
格式 Format			
<b>識別 Identifier</b>	■ 件層級-典藏號	請一起轉出欄位名稱，以典藏號：xxx 呈現	典藏號： 1-01-146-268-0914-03-0072-005
<b>來源 Source</b>	■ 卷層級-來源	請直接轉出資料	海軍艦隊指揮部
<b>語言 Language</b>	■ 卷層級-語文	請直接轉出資料	中文
<b>關連 Relation- is part of</b>	■ 全宗層級-全宗名 ■ 副全宗層級-副全宗名 ■ 副副全宗層級-副副全宗名 ■ 副副副全宗層級-副副副全宗名 ■ 系列層級-系列名 ■ 副系列層級-副系列名 ■ 卷層級-卷名	請一起轉出欄位名稱，七個欄位合併轉出，中間以「。'分隔以「全宗：XXX。副全宗：XXX。副副全宗：XXX。副副副全宗：XXX。系列：XXX。副系列：XXX。卷：XXX。」呈現。	全宗：海軍總司令部。副全宗：海軍艦隊司令部。副副全宗：驅逐艦隊。副副副全宗：第 11 戰隊。系列：洛陽軍艦。副系列：洛陽軍艦航泊日誌。卷：洛陽軍艦_單日本航泊日誌_草記本。
範圍 Coverage-Spatial	■ 船位資訊 ■ 觀測資料-經度-	請一起轉出欄位名稱，以位資訊：xxx 呈現 由於觀測資料有多組，轉	船位資訊：基隆東四碼頭。 觀測資料：經度：東經 121 度 44.8

DC	海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)	系統轉出資料規範	轉出欄位範例
	東經/西經 ■ 觀測資料-經度-度 ■ 觀測資料-經度-分 ■ 觀測資料-緯度-北緯/南緯 ■ 觀測資料-緯度-度 ■ 觀測資料-緯度-分	出時僅轉第一組觀測資料做為代表。請一起轉出欄位名稱，六個欄位合併轉出，中間以'。'分隔，以「觀測資料：經度：xx 經 xx 度 xx 分。緯度：xx 緯 xx 度 xx 分。」呈現	分。緯度：北緯 25 度 8.2 分。
範圍 Coverage-Temporal	■ 觀測資料-時間 ■ 觀測資料-時區	由於觀測資料有多組，轉出時僅轉第一組觀測資料做為代表。請一起轉出欄位名稱，二個欄位合併轉出，中間以'。'分隔，以「觀測資料：時間：xx：xx。時區：xx。」呈現	觀測資料：時間：4：00。時區：-8。
權限 Rights	■		

## 7.5.2 沿革史

DC	海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)	系統轉出資料規範	轉出欄位範例
<b>標題 Title</b>	■ 卷層級-卷名(件號)	以「件名(件號)」呈現。	海軍南陽軍艦沿革史自 49 年 1 月 1 日起至 50 年 6 月 30 日止_封面 (001)
著作者 Creator			
主題 Subject			
描述 Description	■		
<b>出版者 Publisher</b>	■ 卷層級-典藏單位	請一起轉出欄位名稱，以「典藏單位：XXX」呈現。	典藏單位：海軍歷史文物數位典藏計畫
貢獻者 Contributor	■ 卷層級-傳記歷史註-姓名	直接轉出資料	楊松泉、鄧先滌、劉溢川、歐陽位、楊殿勤、黃福盈、倪道衛、羅俊英
日期 Date			
<b>類型 Type</b>		以預設值轉出	層次：件
格式 Format			
<b>識別 Identifier</b>	■ 件層級-典藏號	請一起轉出欄位名稱，以典藏號：xxx 呈現	典藏號： 1-01-010-011-0017-05-0002-001
<b>來源 Source</b>	■ 卷層級-來源	直接轉出資料	海軍司令部
<b>語言 Language</b>	■ 卷層級-語文	直接轉出資料	中文
<b>關連 Relation- is part of</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 全宗層級-全宗名</li> <li>■ 副全宗層級-副全宗名</li> <li>■ 副副全宗層級-副副全宗名</li> <li>■ 副副副全宗層級-副副副全宗名</li> <li>■ 系列層級-系列名</li> <li>■ 副系列層級-副系列名</li> <li>■ 卷層級-卷名</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，七個欄位合併轉出，中間以「'」分隔以「全宗：XXX。副全宗：XXX。副副全宗：XXX。副副副全宗：XXX。系列：XXX。副系列：XXX。卷：XXX。」呈現。	全宗：海軍總司令部。副全宗：海軍艦隊司令部。副副全宗：驅逐艦隊。副副副全宗：第 11 戰隊。系列：南洋軍艦。副系列：南陽軍艦沿革史。卷：1960 年南陽軍艦沿革史。
範圍 Coverage			
權限 Rights	■		

### 7.5.3 夜令簿

DC	海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)	系統轉出資料規範	轉出欄位範例
<b>標題 Title</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-件名 (件號)</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以「件名：XXX(件號)」呈現。	件名：資陽軍艦艦長夜令簿_夜令內容 (006)
著作者 Creator			
主題 Subject			
描述 Description	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-航行地點</li> <li>件層級-任務</li> <li>件層級-特殊事件記載</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，三個欄位合併轉出，中間以「.」分隔以「航行地點：xxx。任務：xxx。特殊事件記載：xxx。」呈現。	航行地點：目斗嶼以北 Y 策護區。任務：納編 62.3 接替漢陽艦海偵及策護。
<b>出版者 Publisher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>卷層級-典藏單位</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以「典藏單位：XXX」呈現。	典藏單位：海軍歷史文物數位典藏計畫
貢獻者 Contributor	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-人名資訊-人名</li> <li>件層級-人名資訊-職銜</li> </ul>	二個欄位合併轉出，請以「職銜：人名」呈現，每一組之間以「.」間隔	艦長：張平海。副長：吳德揚。
日期 Date	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-時間</li> </ul>	直接轉出資料	1994-12-25
<b>類型 Type</b>		以預設值轉出	層次：件
格式 Format			
<b>識別 Identifier</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-典藏號</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以典藏號：xxx 呈現	典藏號：1-01-142-226-0930-04-0001-006
<b>來源 Source</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>卷層級-來源</li> </ul>	直接轉出資料	海軍軍史館
<b>語言 Language</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>卷層級-語文</li> </ul>	直接轉出資料	中文
<b>關連 Relation- is part of</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>全宗層級-全宗名</li> <li>副全宗層級-副全宗名</li> <li>副副全宗層級-副副全宗名</li> <li>副副副全宗層級-副副副全宗名</li> <li>系列層級-系列名</li> <li>副系列層級-副系列名</li> <li>卷層級-卷名</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，七個欄位合併轉出，中間以「.」分隔以「全宗：XXX。副全宗：XXX。副副全宗：XXX。副副副全宗：XXX。系列：XXX。副系列：XXX。卷：XXX。」呈現。	全宗：海軍總司令部。副全宗：海軍艦隊司令部。副系列：資陽軍艦艦長夜令簿。卷：1994-1995 年艦長夜令簿。
範圍 Coverage			
權限 Rights	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>		

### 7.5.4 艦艇資料袋乙袋

DC	海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)	系統轉出資料規範	轉出欄位範例
<b>標題 Title</b>	■ 件層級-件名	以「件名(件號)」呈現。	舊、新洛陽軍艦艦艇資料乙袋_封面(001)
著作者 Creator	■		
主題 Subject			
描述 Description			
<b>出版者 Publisher</b>	■ 卷層級-典藏單位	請一起轉出欄位名稱，以「典藏單位：XXX」呈現。	典藏單位：海軍歷史文物數位典藏計畫
貢獻者 Contributor			
日期 Date			
<b>類型 Type</b>		以預設值轉出	層次：件
格式 Format			
<b>識別 Identifier</b>	■ 件層級-典藏號	請一起轉出欄位名稱，以典藏號：xxx 呈現	典藏號： 1-01-000-000-0914-08-0001-001
<b>來源 Source</b>	■ 卷層級-來源	直接轉出資料	海軍造船發展中心
<b>語言 Language</b>	■ 卷層級-語文	直接轉出資料	中文
<b>關連 Relation- is part of</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 全宗層級-全宗名</li> <li>■ 副全宗層級-副全宗名</li> <li>■ 副副全宗層級-副副全宗名</li> <li>■ 副副副全宗層級-副副副全宗名</li> <li>■ 系列層級-系列名</li> <li>■ 副系列層級-副系列名</li> <li>■ 卷層級-卷名</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，七個欄位合併轉出，中間以'。'分隔以「全宗：XXX。副全宗：XXX。副副全宗：XXX。系列：XXX。副系列：XXX。卷：XXX。」呈現。	全宗：海軍總司令部。副全宗：海軍艦隊司令部。系列：洛陽軍艦。副系列：舊、新洛陽軍艦艦艇資料乙袋。卷：舊、新洛陽軍艦艦艇資料乙袋。
範圍 Coverage			
權限 Rights	■		

### 7.5.5 艦艇資料袋丙袋

DC	海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)	系統轉出資料規範	轉出欄位範例
<b>標題 Title</b>	■ 件層級-件名	以「件名(件號)」呈現。	NCLINING EXPERIMENT DATA_CONTENTS (001)
著作者 Creator			
主題 Subject			
描述 Description			
<b>出版者 Publisher</b>	■ 卷層級-典藏單位	請一起轉出欄位名稱，以「典藏單位：XXX」呈現。	典藏單位：海軍歷史文物數位典藏計畫
貢獻者 Contributor	■		
日期 Date	■ 卷層級-重要修理、施工、加改裝記錄-時間資訊	直接轉出資料	1940-12-08
<b>類型 Type</b>		以預設值轉出	層次：件
格式 Format			
<b>識別 Identifier</b>	■ 件層級-典藏號	請一起轉出欄位名稱，以典藏號：xxx 呈現	典藏號： 1-01-000-000-0915-09-0001-002
<b>來源 Source</b>	■ 卷層級-來源	直接轉出資料	海軍造船發展中心
<b>語言 Language</b>	■ 卷層級-語文	直接轉出資料	中文
<b>關連 Relation- is part of</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 全宗層級-全宗名</li> <li>■ 副全宗層級-副全宗名</li> <li>■ 副副全宗層級-副副全宗名</li> <li>■ 副副副全宗層級-副副副全宗名</li> <li>■ 系列層級-系列名</li> <li>■ 副系列層級-副系列名</li> <li>■ 卷層級-卷名</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，七個欄位合併轉出，中間以'。'分隔以「全宗：XXX。副全宗：XXX。副副全宗：XXX。副副副全宗：XXX。系列：XXX。副系列：XXX。卷：XXX。」呈現。	全宗：海軍總司令部。副全宗：海軍艦隊司令部。系列：漢陽軍艦。副系列：漢陽軍艦艦艇資料袋丙袋。卷：漢陽軍艦傾側試驗報告。
範圍 Coverage	■		
權限 Rights	■		

## 7.5.6 藍圖

DC	海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)	系統轉出資料規範	轉出欄位範例
<b>標題 Title</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-件名</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以「件名：XXX(件號)」呈現。	件名：丹陽軍艦藍圖_中央部橫隔壁(001)
著作者 Creator	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-繪製單位</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以「繪製單位：XXX」呈現。	繪製單位：佐世保海軍工廠造船部
主題 Subject		系統直接產生	藍圖
描述 Description	<ul style="list-style-type: none"> <li>卷層級-範圍與內容註</li> </ul>	直接轉出資料	
<b>出版者 Publisher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>卷層級-典藏單位</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以「典藏單位：XXX」呈現。	典藏單位：海軍歷史文物數位典藏計畫
貢獻者 Contributor	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-人物資訊-人名</li> <li>件層級-人物資訊-職銜</li> </ul>	二個欄位合併轉出，請以「職銜：人名」呈現，每一組之間以'。'間隔	
日期 Date	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-繪製日期</li> </ul>	直接轉出資料	昭和 12 年 11 月 12 日
<b>類型 Type</b>		以預設值轉出	層次：件
格式 Format	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-繪製比例</li> <li>件層級-藍圖規格-尺寸</li> <li>件層級-藍圖規格-單位</li> <li>件層級-藍圖規格-色彩</li> </ul>	四個欄位合併轉出，中間以'。'分隔以「繪製比例：xx。藍圖規格：尺寸單位。藍圖規格-色彩：xx。」呈現。	繪製比例：1/25。藍圖規格：130X65mm。藍圖規格-色彩：藍。
<b>識別 Identifier</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-典藏號</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以典藏號：xxx 呈現	典藏號典藏號：1-01-000-000-0012-02-0001-001
<b>來源 Source</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>卷層級-來源</li> </ul>	直接轉出資料	海軍軍史館
<b>語言 Language</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>卷層級-語文</li> </ul>	直接轉出資料	中文
<b>關連 Relation- is part of</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>全宗層級-全宗名</li> <li>副全宗層級-副全宗名</li> <li>副副全宗層級-副副全宗名</li> <li>副副副全宗層級-副副副全宗名</li> <li>系列層級-系列名</li> <li>副系列層級-副系列名</li> <li>卷層級-卷名</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，七個欄位合併轉出，中間以'。'分隔以「全宗：XXX。副全宗：XXX。副副全宗：XXX。系列：XXX。副系列：XXX。卷：XXX。」呈現。	全宗：海軍總司令部。副全宗：海軍艦隊司令部。系列名：丹陽軍艦。副系列名：藍圖。卷名：丹陽軍艦藍圖。
範圍 Coverage	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>		
權限 Rights	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>		

## 7.5.7 照片

DC	海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫 (I)	系統轉出資料規範	轉出欄位範例
<b>標題 Title</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-件名</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以「件名：xxx」呈現。	件名：洛陽軍艦交艦典禮照片
著作者 Creator	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-拍攝者</li> </ul>	直接轉出資料	
主題 Subject	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-人物資訊-名稱</li> <li>件層級-人物資訊-職銜</li> </ul>	二個欄位合併轉出，請以「職銜：人名」呈現，每一組之間以'。'間隔	駐美大使：顧維鈞。
描述 Description	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-範圍與內容註</li> </ul>	直接轉出資料	交艦典禮相關人物照片
<b>出版者 Publisher</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-典藏單位</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以「典藏單位：XXX」呈現。	海軍歷史文物數位典藏計畫
貢獻者 Contributor	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>		
日期 Date	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級- 拍攝資訊-拍攝日期</li> </ul>	直接轉出資料	
<b>類型 Type</b>		以預設值轉出	層次：件
格式 Format	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-拍攝資訊-色彩</li> <li>件層級-拍攝資訊-尺寸</li> </ul>	二個欄位合併轉出，以'。'間隔，以「拍攝資訊-色彩：xxx。拍攝資訊-尺寸：xxx。」呈現。	拍攝資訊-色彩：黑白。拍攝資訊-尺寸：7.5X9.5。
<b>識別 Identifier</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-典藏號</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以典藏號：xxx 呈現	典藏號： 1-01-000-000-0014-01-0000-002
<b>來源 Source</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-入藏-來源者</li> <li>入藏-來源-圖書-名稱</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，以來源者：xxx。來源-圖書：xx。呈現	來源者：海軍軍史館。
<b>語言 Language</b>			
<b>關連 Relation- is part of</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>全宗層級-全宗名</li> <li>副全宗層級-副全宗名</li> <li>副副全宗層級-副副全宗名</li> <li>副副副全宗層級-副副副全宗名</li> <li>系列層級-系列名</li> <li>副系列層級-副系列名</li> </ul>	請一起轉出欄位名稱，七個欄位合併轉出，中間以'。'分隔以「全宗：XXX。副全宗：XXX。副副全宗：XXX。系列：XXX。副系列：XXX。」呈現。	全宗：海軍總司令部。副全宗：海軍艦隊司令部。系列名：洛陽軍艦。副系列名：照片。
範圍 Coverage	<ul style="list-style-type: none"> <li>件層級-拍攝地點</li> </ul>	直接轉出資料	
權限 Rights	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>		

## 8、系統說明

### 8.1、系統目標

針對「海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫(1)」之數位化檔案類型、層級架構、內涵、編目原則等實際作業需求，研發建置既符合國際標準規格，且適合數位藏品內涵特性描述格式之系統，作為海軍歷史文物編目建檔及檢索查詢之用，與現行國際通用標準規格接軌，俾與同領域之檔案進行資訊交換與分享。同時，系統於完成後也會公開開放使用，使國人得以分享軍艦的榮耀，更可豐富我海洋文化資產的內涵。

### 8.2、系統範圍

系統範圍包括海軍歷史檔案之資料庫建置、後設資料著錄與前端使用者界面、除了提供使用者瀏覽、查詢等功能之外，對外也需具有 XML 匯出之能力，以於聯合目錄聯盟共享資訊。

## 9、資料結構表

### 9.1、需求欄位建置表

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

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

#### (一) 全宗層級

欄位名稱		資料型態	大小
全宗號		Varchar	1
全宗名		Varchar	20
行政歷史註		Text	-
範圍與內容		Text	-
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(二) 副全宗層級/副副全宗層級/副副副全宗層級

欄位名稱		資料型態	大小
全宗號		Varchar	1
檔案附屬層級	副全宗號	Varchar	2
	副全宗名	Varchar	20
	行政歷史註	Text	-
	範圍與內容	Text	-
檔案附屬層級	副副全宗號	Varchar	3
	副副全宗名	Varchar	20
	行政歷史註	Text	-
	範圍與內容	Text	-
檔案附屬層級	副副副全宗號	Varchar	3
	副副副全宗名	Varchar	20
	行政歷史註	Text	-
	範圍與內容	Text	-
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(三) 系列層級

欄位名稱		資料型態	大小	
全宗號		Varchar	1	
副全宗號		Varchar	2	
副副全宗號		Varchar	3	
副副副全宗號		Varchar	3	
檔案附屬層級	系列號	Varchar	4	
	系列名	Varchar	20	
艦船資訊	類型	Varchar	10	
	艦名	Varchar	20	
	艦號	Varchar	10	
	備註	Text	-	
造船單位	類型	Varchar	20	
	單位類別	Varchar	20	
	名稱	Varchar	20	
	備註	Text	-	
行政歷史註	類型	Varchar	20	
	日期	起	Varchar	10
		迄	Varchar	10
	事件	Text	-	
傳記歷史註	職稱	Varchar	10	
	官階	Varchar	10	
	姓名	Varchar	10	
	任次	INT	2	
	任期	起	Varchar	10
		迄	Varchar	10
	籍貫	Varchar	20	
	傳略	Text	-	
造船資料	類型	Varchar	20	
	日期	Varchar	10	
	廠商	Varchar	100	

欄位名稱		資料型態	大小	
	地點	Varchar	50	
	備註	Text	-	
船隻性能	尺寸大小	類別	Varchar	
		數值	Varchar	
		單位	Varchar	
	材料	範圍	Varchar	
		名稱	Varchar	
	吃水	滿載	前	Varchar
			後	Varchar
		輕載	前	Varchar
			後	Varchar
	速率	滿載最大速率	Varchar	
		持續航行最大速率	Varchar	
		經濟速率	Varchar	
	排水量	滿載	Varchar	
		輕載	Varchar	
	備註	Text		
武器裝備	類型	Varchar		
	細目分類一	Varchar		
	細目分類二	Varchar		
	型號	Varchar		
	艦裝量	INT		
	備註	Text		
典藏單位		Varchar		
典藏位置		Varchar		
相關資料		Varchar		
編目紀錄	登錄者	Varchar		
	修改者	Varchar		
	建檔時間	Varchar		
	最新更新時間	Varchar		

#### (四) 副系列層級

欄位名稱		資料型態	大小
系列號		Varchar	4
檔案附屬層級	副系列號	Varchar	2
	副系列名	Varchar	20
範圍與內容註		Text	-
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

#### (五) 卷層級(航泊日誌)

欄位名稱		資料型態	大小
系列號		Varchar	4
副系列號		Varchar	2
檔案附屬層級	卷號	Varchar	4
	卷名	Varchar	40
時間資訊	起	Varchar	10
	迄	Varchar	10
人名資訊	人名	Varchar	10

欄位名稱		資料型態	大小
	職銜	Varchar	10
月航行時數		Varchar	20
月航行哩數		Varchar	20
月停泊日數		Varchar	10
機密與解密制		Varchar	20
使用限制		Varchar	20
冊號		Varchar	25
語文		Varchar	10
頁數		INT	3
來源		Varchar	20
保存狀況		Varchar	10
典藏單位		Varchar	20
典藏位置		Varchar	20
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(六) 卷層級(沿革史)

欄位名稱		資料型態	大小	
系列號		Varchar	4	
副系列號		Varchar	2	
檔案附屬層級	卷號	Varchar	4	
	卷名	Varchar	40	
時間資訊	起	Varchar	10	
	迄	Varchar	10	
傳記歷史註	職稱	Varchar	10	
	官階	Varchar	10	
	姓名	Varchar	10	
	任次	INT	2	
	任期	起	Varchar	10
		迄	Varchar	10
	籍貫	Varchar	10	
	傳略	Text	-	
行政歷史註	類型	Varchar	20	
	日期	起	Varchar	10
		迄	Varchar	10
	事件	Text	-	
隸屬關係－上級		Varchar	20	
機密與解密制		Varchar	20	
使用限制		Varchar	20	
冊號		Varchar	25	
語文		Varchar	10	
頁數		INT	3	
來源		Varchar	20	
保存狀況		Varchar	10	
典藏單位		Varchar	20	
典藏位置		Varchar	20	
編目紀錄	登錄者	Varchar	20	
	修改者	Varchar	20	
	建檔時間	Varchar	10	
	最新更新時間	Varchar	10	

(七) 卷層級(夜令簿)

欄位名稱		資料型態	大小
系列號		Varchar	4
副系列號		Varchar	2
檔案附屬層級	卷號	Varchar	4
	卷名	Varchar	40
時間資訊	起	Varchar	10
	迄	Varchar	10
人名資訊	人名	Varchar	10
	職銜	Varchar	10
範圍與內容註		Text	-
機密與解密制		Varchar	20
使用限制		Varchar	10
冊號		Varchar	25
語文		Varchar	10
頁數		INT	3
來源		Varchar	20
保存狀況		Varchar	10
典藏單位		Varchar	20
典藏位置		Varchar	20
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(八) 卷層級(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		資料型態	大小
系列號		Varchar	4
副系列號		Varchar	2
檔案附屬層級	卷號	Varchar	4
	卷名	Varchar	40
重要事件記載	類型	Varchar	20
	時間	Varchar	10
	地點	Varchar	20
	事件內容	Text	-
	文/令號	Varchar	20
	備註	Text	-
機密與解密制		Varchar	20
使用限制		Varchar	20
冊號		Varchar	25
語文		Varchar	10
頁數		INT	3
來源		Varchar	20
保存狀況		Varchar	10
典藏單位		Varchar	20
典藏位置		Varchar	20
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(九) 卷層級(艦艇資料袋丙袋)

欄位名稱		資料型態	大小
系列號		Varchar	4
副系列號		Varchar	2
檔案附屬層級	卷號	Varchar	4
	卷名	Varchar	40
重要修理、施工、 加改裝記載	類型	Varchar	20
	修理、施工、加改裝、 測試範圍與內容	Varchar	100
	時間	Varchar	10
	地點	Varchar	20
	負責施工人員/工程師	Varchar	20
	裝備來源	Varchar	20
	文/令號	Varchar	20
	備註	Text	-
機密與解密制		Varchar	20
使用限制		Varchar	20
冊號		Varchar	25
語文		Varchar	10
頁數		INT	3
來源		Varchar	20
保存狀況		Varchar	10
典藏單位		Varchar	20
典藏位置		Varchar	20
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(十) 卷層級(藍圖)

欄位名稱		資料型態	大小
系列號		Varchar	4
副系列號		Varchar	2
檔案附屬層級	卷號	Varchar	4
	卷名	Varchar	40
範圍與內容註		Text	-
機密與解密制		Varchar	20
使用限制		Varchar	20
冊號		Varchar	25
語文		Varchar	10
頁數		INT	3
來源		Varchar	20
保存狀況		Varchar	10
典藏單位		Varchar	20
典藏位置		Varchar	20
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(十一) 件層級(航泊日誌)

欄位名稱		資料型態	大小	
系列號		Varchar	4	
副系列號		Varchar	2	
卷號		Varchar	4	
檔案附屬層級	件號	Varchar	3	
	件名	Varchar	40	
觀測資料	類型	Varchar	20	
	日期	Varchar	10	
	值更官	Varchar	10	
	時間	INT	2	
	時區	Varchar	10	
	經度	東經/西經	Varchar	4
		度	Varchar	10
		分	Varchar	10
	緯度	北緯/南緯	Varchar	4
		度	Varchar	10
		分	Varchar	10
	定位法		Varchar	10
	雲量		Varchar	10
	雲狀		Varchar	10
	真風	風向	Varchar	10
		風速	Varchar	10
	氣溫	乾球	Varchar	10
		濕球	Varchar	10
	氣壓		Varchar	10
	天氣		Varchar	10
能見度		Varchar	10	
人名資訊	人名	Varchar	10	
	職銜	Varchar	10	
船位資訊		Varchar	100	
機密與解密限制		Varchar	20	
使用限制		Varchar	20	
典藏號		Varchar	29	
影像連接		Varchar	100	
編目紀錄	登錄者	Varchar	20	
	修改者	Varchar	20	
	建檔時間	Varchar	10	
	最新更新時間	Varchar	10	

(十二) 件層級(夜令簿)

欄位名稱		資料型態	大小
系列號		Varchar	4
副系列號		Varchar	2
卷號		Varchar	4
檔案附屬層級	件號	Varchar	3
	件名	Varchar	40
時間		Varchar	10
人名資訊	人名	Varchar	10
	職銜	Varchar	10
航行地點		Varchar	100
任務		Varchar	100
特殊事件記載		Varchar	100

欄位名稱		資料型態	大小
機密與解密限制		Varchar	20
使用限制		Varchar	20
典藏號		Varchar	29
影像連接		Varchar	100
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(十三) 件層級(照片)

欄位名稱		資料型態	大小		
系列號		Varchar	4		
副系列號		Varchar	2		
卷號		Varchar	4		
檔案附屬層級	件號	Varchar	3		
	件名	Varchar	40		
範圍與內容註		Text	-		
人名資訊	人名	Varchar	10		
	位置	Varchar	10		
	職銜	Varchar	10		
拍攝資訊	拍攝時間	Varchar	10		
	拍攝地點	原地名	Varchar	20	
		新地名	Varchar	20	
	拍攝者	Varchar	10		
	色彩	Varchar	10		
	尺寸	Varchar	10		
	版本	Varchar	10		
	保存狀況	Varchar	10		
數量	總數	INT	3		
	照片	原件	INT	3	
		複製	INT	3	
		複本	INT	3	
	照片原始型態	底片	INT	3	
		幻燈片	INT	3	
研究者		Varchar	10		
典藏號		Varchar	29		
影像連接		Varchar	100		
典藏單位		Varchar	20		
機密與解密限制		Varchar	20		
使用限制		Varchar	20		
入藏	來源	來源者名稱	Varchar	100	
		圖書	名稱	Varchar	100
			編著者	Varchar	10
			出版地	Varchar	20
			出版者	Varchar	10
			出版時間	Varchar	10
			圖檔編號	Varchar	50
	取得方式	Varchar	20		
	入藏時間	Varchar	10		
	參考文獻		Varchar	50	

欄位名稱		資料型態	大小
相關連結		Varchar	100
著作權財產權人		Varchar	20
備註		Text	-
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(十四) 件層級(藍圖)

欄位名稱		資料型態	大小
系列號		Varchar	4
副系列號		Varchar	2
卷號		Varchar	4
檔案附屬層級	件號	Varchar	3
	件名	Varchar	40
船圖編號	造船單位	Varchar	20
	海軍造船局	Varchar	20
繪製比例		Varchar	10
繪製日期		Varchar	10
繪製單位		Varchar	20
人名資訊	人名	Varchar	10
	職銜	Varchar	10
藍圖規格	尺寸	Varchar	10
	單位	Varchar	10
	色彩	Varchar	10
機密與解密限制		Varchar	20
使用限制		Varchar	20
典藏號		Varchar	29
影像連接		Varchar	100
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

(十五) 件層級(沿革史)(艦艇資料袋丙袋)(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		資料型態	大小
系列號		Varchar	4
副系列號		Varchar	2
卷號		Varchar	4
檔案附屬層級	件號	Varchar	3
	件名	Varchar	40
機密與解密限制		Varchar	20
使用限制		Varchar	20
典藏號		Varchar	29
影像連接		Varchar	100
編目紀錄	登錄者	Varchar	20
	修改者	Varchar	20
	建檔時間	Varchar	10
	最新更新時間	Varchar	10

## 9.2、需求欄位屬性表

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

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

### (一) 全宗層級

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
全宗號		*			填表者
全宗名					填表者
行政歷史註					填表者
範圍與內容					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(二) 副全宗層級/副副全宗層級/副副副全宗層級

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
全宗號		*			填表者
檔案附屬層級	副全宗號	*			填表者
	副全宗名				填表者
	行政歷史註				填表者
	範圍與內容				填表者
檔案附屬層級	副副全宗號	*			填表者
	副副全宗名				填表者
	行政歷史註				填表者
	範圍與內容				填表者
檔案附屬層級	副副副全宗號	*			填表者
	副副副全宗名				填表者
	行政歷史註				填表者
	範圍與內容				填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(三) 系列層級

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
全宗號		*			填表者
副全宗號		*			填表者
副副全宗號		*			填表者
副副副全宗號		*			填表者
檔案附屬層級	系列號	*			填表者
	系列名				填表者
艦船資訊	類型		◎	下拉式選單	填表者
	艦名				填表者
	艦號				填表者
	備註				填表者
造船單位	類型		◎	下拉式選單	填表者
	單位類別			下拉式選單	填表者
	名稱				填表者
	備註				填表者
行政歷史註	類型		◎	下拉式選單	填表者
	日期	起			填表者
		迄			填表者
	事件				填表者
傳記歷史註	職稱		◎	下拉式選單	填表者
	官階				填表者
	姓名				填表者
	任次				填表者
	任期	起			填表者
		迄			填表者
	籍貫				填表者
	傳略				填表者
造船資料	類型		◎	下拉式選單	填表者
	日期				填表者
	廠商				填表者

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
	地點				填表者
	備註				填表者
船隻性能	尺寸大小	類別	◎	下拉式選單	填表者
		數值			填表者
		單位			填表者
	材料	範圍	◎	下拉式選單	填表者
		名稱			填表者
	吃水	滿載	前		填表者
			後		填表者
		輕載	前		填表者
			後		填表者
	速率	滿載最大速率			填表者
		持續航行最大速率			填表者
		經濟速率			填表者
	排水量	滿載			填表者
		輕載			填表者
備註				填表者	
武器裝備	類型		◎	類型關聯下拉式選單	填表者
	細目分類一			細目分類一下拉式選單	填表者
	細目分類二			細目分類二下拉式選單	填表者
	型號				填表者
	艦裝量				填表者
	備註				填表者
典藏單位					填表者
典藏位置					填表者
相關資料					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(四) 副系列層級

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
檔案附屬層級	副系列號	*			填表者
	副系列名				填表者
範圍與內容註					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(五) 卷層級(航泊日誌)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
副系列號		*			填表者
檔案附屬層級	卷號	*			填表者
	卷名				填表者
時間資訊	起				填表者
	迄				填表者
人名資訊	人名		◎		填表者
	職銜				填表者
月航行時數					填表者
月航行哩數					填表者
月停泊日數					填表者
機密與解密制		*			填表者
使用限制		*			填表者
冊號		*		系統自動產生	系統
語文					填表者
頁數					填表者
來源					填表者
保存狀況					填表者
典藏單位					填表者
典藏位置					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(六) 卷層級(沿革史)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者	
系列號		*			填表者	
副系列號		*			填表者	
檔案附屬層級	卷號	*			填表者	
	卷名				填表者	
時間資訊	起				填表者	
	迄				填表者	
傳記歷史註	職稱		◎	下拉式選單	填表者	
	官階				填表者	
	姓名				填表者	
	任次				填表者	
	任期	起				填表者
		迄				填表者
	籍貫				填表者	
	傳略				填表者	
行政歷史註	類型		◎	下拉式選單	填表者	
	日期	起			填表者	
		迄				填表者
	事件				填表者	
隸屬關係－上級					填表者	
機密與解密制		*			填表者	
使用限制		*			填表者	
冊號		*		系統自動產生	系統	
語文					填表者	

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
頁數					填表者
來源					填表者
保存狀況					填表者
典藏單位					填表者
典藏位置					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(七) 卷層級(夜令簿)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
副系列號		*			填表者
檔案附屬層級	卷號	*			填表者
	卷名				填表者
時間資訊	起		◎		填表者
	迄				填表者
人名資訊	人名		◎		填表者
	職銜				填表者
範圍與內容註					填表者
機密與解密制		*			填表者
使用限制		*			填表者
冊號		*		系統自動產生	系統
語文					填表者
頁數					填表者
來源					填表者
保存狀況					填表者
典藏單位					填表者
典藏位置					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(八) 卷層級(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
副系列號		*			填表者
檔案附屬層級	卷號	*			填表者
	卷名				填表者
重要事件記載	類型		◎	下拉式選單	填表者
	時間				填表者
	地點				填表者
	事件內容				填表者
	文/令號				填表者
	備註				填表者
	機密與解密制	*			填表者
使用限制		*			填表者
冊號		*		系統自動產生	系統
語文					填表者

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
頁數					填表者
來源					填表者
保存狀況					填表者
典藏單位					填表者
典藏位置					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(九) 卷層級(艦艇資料袋丙袋)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
副系列號		*			填表者
檔案附屬層級	卷號	*			填表者
	卷名				填表者
重要修理、施工、 加改裝記載	類型		◎	下拉式選單	填表者
	修理、施工、加改裝、 測試範圍與內容				填表者
	時間				填表者
	地點				填表者
	負責施工人員/工程師				填表者
	裝備來源				填表者
	文/令號				填表者
	備註				填表者
機密與解密制		*			填表者
使用限制		*			填表者
冊號		*		系統自動產生	系統
語文					填表者
頁數					填表者
來源					填表者
保存狀況					填表者
典藏單位					填表者
典藏位置					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(十) 卷層級(藍圖)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
副系列號		*			填表者
檔案附屬層級	卷號	*			填表者
	卷名				填表者
範圍與內容註					填表者
機密與解密制		*			填表者
使用限制		*			填表者
冊號		*		系統自動產生	系統
語文					填表者
頁數					填表者
來源					填表者
保存狀況					填表者
典藏單位					填表者
典藏位置					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(十一) 件層級(航海日誌)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者	
系列號		*			填表者	
副系列號		*			填表者	
卷號		*			填表者	
檔案附屬層級	件號	*			填表者	
	件名				填表者	
觀測資料	類型		◎	下拉式選單	填表者	
	日期				填表者	
	值更官				填表者	
	時間			下拉式選單	填表者	
	時區			下拉式選單	填表者	
	經度	東經/西經			下拉式選單	填表者
		度				填表者
		分				填表者
	緯度	北緯/南緯			下拉式選單	填表者
		度				填表者
		分				填表者
	定位法			下拉式選單	填表者	
	雲量			下拉式選單	填表者	
	雲狀			下拉式選單	填表者	
	真風	風向				填表者
		風速				填表者
	氣溫	乾球				填表者
		濕球				填表者
	氣壓				填表者	
	天氣				填表者	
能見度				填表者		
人名資訊	人名		◎		填表者	
	職銜			下拉式選單	填表者	

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
船位資訊					填表者
機密與解密限制		*			填表者
使用限制		*			填表者
典藏號		*		系統自動產生 唯一	系統
影像連接					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(十二) 件層級(夜令簿)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
副系列號		*			填表者
卷號		*			填表者
檔案附屬層級	件號	*			填表者
	件名				填表者
時間					填表者
人名資訊	人名		◎		填表者
	職銜			下拉式選單	填表者
航行地點					填表者
任務					填表者
特殊事件記載					填表者
機密與解密限制		*			填表者
使用限制		*			填表者
典藏號		*		系統自動產生 唯一	系統
影像連接					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(十三) 件層級(照片)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
副系列號		*			填表者
卷號		*			填表者
檔案附屬層級	件號	*			填表者
	件名				填表者
範圍與內容註					填表者
人名資訊	人名		◎		填表者
	位置				填表者
	職銜				填表者
拍攝資訊	拍攝時間				填表者
	拍攝地點	原地名			填表者
		新地名			填表者
	拍攝者				填表者
	色彩			下拉式選單	填表者
	尺寸			下拉式選單	填表者

欄位名稱			必填	多值	屬性	提供者	
	版本				下拉式選單	填表者	
	保存狀況				下拉式選單	填表者	
數量	總數					填表者	
	照片	原件				填表者	
		複製				填表者	
	照片 原始 型態	複本				填表者	
		底片				填表者	
幻燈片					填表者		
研究者						填表者	
典藏號			*		系統自動產生 唯一	系統	
影像連接						填表者	
典藏單位						填表者	
機密與解密限制			*			填表者	
使用限制			*			填表者	
入藏	來源	來源者名稱					填表者
		圖書	名稱				填表者
			編著者				填表者
			出版地				填表者
			出版者				填表者
			出版時間				填表者
			圖檔編號				填表者
	取得方式				下拉式選單	填表者	
	入藏時間					填表者	
參考文獻						填表者	
相關連結						填表者	
著作權財產權人						填表者	
備註						填表者	
編目紀錄	登錄者		*		系統自動產生	系統	
	修改者				系統自動產生	系統	
	建檔時間		*		系統自動產生	系統	
	最新更新時間				系統自動產生	系統	

(十四) 件層級(藍圖)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
副系列號		*			填表者
卷號		*			填表者
檔案附屬層級	件號	*			填表者
	件名				填表者
船圖編號	造船單位				填表者
	海軍造船局				填表者
繪製比例					填表者
繪製日期					填表者
繪製單位					填表者
人名資訊	人名		◎		填表者
	職銜				填表者
藍圖規格	尺寸				填表者
	單位				填表者
	色彩				填表者

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
機密與解密限制		*			填表者
使用限制		*			填表者
典藏號		*		系統自動產生 唯一	系統
影像連接					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

(十五) 件層級(沿革史)(艦艇資料袋丙袋)(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		必填	多值	屬性	提供者
系列號		*			填表者
副系列號		*			填表者
卷號		*			填表者
檔案附屬層級	件號	*			填表者
	件名				填表者
機密與解密限制		*			填表者
使用限制		*			填表者
典藏號		*		系統自動產生 唯一	系統
影像連接					填表者
編目紀錄	登錄者	*		系統自動產生	系統
	修改者			系統自動產生	系統
	建檔時間	*		系統自動產生	系統
	最新更新時間			系統自動產生	系統

## 10、代碼表

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

### (一) 全宗層級

無

### (二) 副全宗層級/副副全宗層級/副副副全宗層級

無

### (三) 系列層級

欄位名稱		代碼
艦船資訊	類型	原名   接受後命名
造船單位	類型	造船負責單位   造船設計單位
	單位類別	政府   廠商   其他
行政歷史註	類型	建造時地   接收前服役   接收日期   接艦經過   成軍日期   其他
傳記歷史註	職稱	艦長   副長   政治指導官   輪機長   輔導長   兵器長   作戰長   戰系長   其他
造船資料	類型	建造資料   艦體改裝資料   重大加改裝資料   除役資料   其他
船隻性能	尺寸大小	全長   最大寬度   船型深度   肋骨數   其他
	材料	外板   艙面建築   隔艙版及肋骨   其他
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類   水中警戒及附屬裝備類   魚雷深水炸彈及水雷類   其他
	細目分類一	<p>槍砲及火力控制類：</p> <p>砲   指揮儀   火炮控制雷達   其他（可自行輸入）</p> <p>水中警戒及附屬裝備類：</p> <p>深水炸彈施放軌   K 砲   攻潛砲   火箭砲   魚雷發射管   反潛火箭發射架   魚雷指揮儀   魚雷諸元計算儀   裝填砲   攻潛測繪儀   水中兵器指揮系統   攻潛指揮儀   煙幕發生器   掃雷器   聲納型式   目標方位傳動儀   目標方位傳動及接收儀   測距儀   導引飛彈   飛彈發射器   飛彈控制設備   穩定儀   距離計算儀   計算機   其他（可自行輸入）</p> <p>魚雷深水炸彈及水雷類：</p> <p>魚雷   戰雷頭   7.2"攻潛彈   深水炸彈   水雷   7.2"火箭   其他（可自行輸入）</p> <p>其他（可自行輸入）</p>
	細目分類二	<p>槍砲及火力控制類 - 砲：</p> <p>5 吋 38 倍雙座   5 吋 38 倍單座   3 吋 50 倍雙聯裝   3 吋 50 倍單管   40mm 四聯裝   40mm 雙聯裝   40mm 單管   20mm 雙聯裝   20mm 單管   76mm 快砲   40mm 快砲   方陣快砲   其他（可自行輸入）</p> <p>水中警戒及附屬裝備類 - 導引飛彈：</p> <p>標準一型飛彈   標準二型飛彈   海欖飛彈   天使飛彈   雄風一型飛彈   雄風二型飛彈   魚叉飛彈   其他（可自行輸入）</p>

(四) 副系列層級

無

(五) 卷層級(航泊日誌)

無

(六) 卷層級(沿革史)

欄位名稱		代碼
傳記歷史註	職稱	艦長   副長   政治指導官   輪機長   輔導長   兵器長   作戰長   戰系長   其他
行政歷史註	類型	組織遞嬗   經過戰役   教育訓練   重大興革事項   光榮及校閱事蹟   可資紀念重要事蹟   其他

(七) 卷層級(夜令簿)

無

(八) 卷層級(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		代碼
重要事件記載	類型	接收前艦史   接收經過   接收後艦史   啓封   作戰   演習   參訪   敦睦   大修   改裝   損傷   傾側試驗報告   其他

(九) 卷層級(艦艇資料袋丙袋)

欄位名稱		代碼
重要修理、施工、加改裝記載	類型	施工計畫表   主要工程施工報告表   艦艇入塢報告表   試俾紀錄表   修造工程驗收明細表   其他修護資料   艦艇加改裝工程記錄卡   艦艇修理綜合資料記錄卡   艦艇傾側試驗報告   艦艇電子裝備加改裝完工報告書   大修前檢驗綜合報告   完工艦艇離廠報告書   大修工程加改裝藍圖   損害管制說明書   其他

(十) 卷層級(藍圖)

無

(十一) 件層級(航泊日誌)

欄位名稱		代碼
觀測資料	類型	靠泊   航行   其他
	時間	0   1   2   3   4   5   6   7   8   9   10   11   12   13   14   15   16   17   18   19   20   21   22   23   24
	時區	+12   +11   +10   +9   +8   +7   +6   +5   +4   +3   +2   +1   0   -1   -2   -3   -4   -5   -6   -7   -8   -9   -10   -11   -12
	經度	東經   西經
	緯度	北緯   南緯
	定位法	天體 1   電子 2   推算 3   估計 4   雷達 5   衛星 6   羅遠 7   DFI 法 8   其他
	雲量	0   1   2   3   4   5   6   7   8   9   10
	雲狀	Ci   Cs   Cc   Ac   As   Ns   Cu   Cb   Sc   St   其他
人名資訊	職銜	艦長   航海官   其他

(十二) 件層級(夜令簿)

欄位名稱		代碼
人名資訊	職銜	艦長   副長   駐艦長官   其他

(十三) 件層級(照片)

欄位名稱		代碼						
拍攝資訊	色彩	黑白   彩色						
	尺寸	2X3	3X4	3X5	4X6	5X7	6X8	7X9   8X10   10X12   其他
	版本	原件   複製						
	保存狀況	良好   輕度破損   嚴重破損   其他						
入藏	取得方式	移轉   購置   捐贈   寄存   館藏   其他						

(十四) 件層級(藍圖)

無

(十五) 件層級(沿革史)(艦艇資料袋丙袋)(艦艇資料袋乙袋)

無

## 11、功能需求說明

### 11.1、建檔功能說明

1. 著錄人員要進行紀錄建檔時，需要先經過身分的確認，必須輸入姓名與密碼後，方可登入 Metadata 系統進行建檔，系統必須記錄建檔人姓名與建檔時間。當需修改紀錄內容時，修改者也需經過身分的確認，系統亦需記錄修改者姓名及修改時間。系統不需記錄每次的修改資訊，只需記錄最近一次的修改資訊即可。
2. 系統以「典藏號」作為主鍵欄位，系統在建檔時需檢查此筆紀錄是否有重覆建檔，同時也需檢查是否有符合以下之架構格式，如格式不符的話，應提出警示告知建檔人員：  
全宗號（1碼）+橫線+副全宗號（2碼）+橫線+副副全宗號（3碼）+橫線+副副副全宗號（3碼）+橫線+系列號（4碼）+橫線+副系列號（2碼）+橫線+卷號（4碼）+橫線+件號（3碼）  
範例：1-01-142-226-0930-04-0001-006
3. 卷層級之「冊號」與件層級之「典藏號」都是由系統自動產生的，其產生方式如下：
  - ◆ 卷層級「冊號」：當建檔人員在卷層級填寫完系列號、副系列號與卷號之後，系統即可依此回溯追蹤完整冊號，並可自動產生。冊號的組成架構為：  
全宗號（1碼）+橫線+副全宗號（2碼）+橫線+副副全宗號（3碼）+橫線+副副副全宗號（3碼）+橫線+系列號（4碼）+橫線+副系列號（2碼）+橫線+卷號（4碼）  
範例：1-01-146-268-0914-03-0072
  - ◆ 件層級「典藏號」：當建檔人員在件層級填寫完系列號、副系列號、卷號與件號之後，系統即可依此回溯追蹤完整的典藏號，並可自動產生。典藏號的組成架構為：  
全宗號（1碼）+橫線+副全宗號（2碼）+橫線+副副全宗號（3碼）+橫線+副副副全宗號（3碼）+橫線+系列號（4碼）+橫線+副系列號（2碼）+橫線+卷號（4碼）+橫線+件號（3碼）  
範例：1-01-000-000-0014-01-0000-002

## 11.2、查詢功能說明

查詢方式共分為簡單查詢與進階查詢兩種，簡單查詢即為常見的關鍵字查詢，當使用者提出關鍵字時，系統即針對下表「簡單查詢」欄位中有標示“○”欄位者檢視欄位內容是否有符合使用者提出的關鍵字。而進階查詢則是使用者可以對有興趣的欄位進行布林函數的多欄位聯合查詢，進階查詢的功能需求，請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。

無論簡單查詢或進階查詢，符合查詢之結果先依「簡要顯示款目欄位」中有“△”者顯示列表回應給使用者，使用者也可進一步點選作詳細款目的查詢，系統依「詳細顯示款目欄位」中有“▲”者顯示列表供使用者瀏覽。查詢結果顯示畫面上，需同時呈現整個檔案結構，讓使用者可以了解查詢到的資料是在哪一個檔案層級，以方便使用者可以依據查詢到的資料，繼續進行「橫向」搜尋。

### (一) 全宗層級

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目
全宗號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲
全宗名		○			▲
行政歷史註		○			▲
範圍與內容		○			▲
編目紀錄	登錄者				
	修改者				
	建檔時間				
	最新更新時間				

### (二) 副全宗層級/副副全宗層級/副副副全宗層級

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目
全宗號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲
檔案附屬層級	副全宗號				▲
	副全宗名	○			
	行政歷史註	○			
	範圍與內容	○			
檔案附屬層級	副副全宗號				▲
	副副全宗名	○			
	行政歷史註	○			
	範圍與內容	○			
檔案附屬層級	副副副全宗號				▲
	副副副全宗名	○			
	行政歷史註	○			
	範圍與內容	○			
編目紀錄	登錄者				
	修改者				
	建檔時間				
	最新更新時間				

### (三) 系列層級

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目
全宗號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲
副全宗號					▲
副副全宗號					▲
副副副全宗號					▲
檔案附屬層級	系列號				▲
	系列名	○			△
艦船資訊	類型				▲
	艦名	○			

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
	艦號		○			
	備註					
造船單位	類型				▲	
	單位類別					
	名稱					
	備註					
行政歷史註	類型				▲	
	日期	起				
		迄				
	事件		○			
傳記歷史註	職稱				▲	
	官階					
	姓名		○			
	任次					
	任期	起				
		迄				
	籍貫					
	傳略		○			
造船資料	類型				▲	
	日期					
	廠商					
	地點					
	備註		○			
船隻性能	尺寸大小	類別			▲	
		數值				
		單位				
	材料	範圍				
		名稱				
	吃水	滿載	前			
			後			
		輕載	前			
			後			
	速率	滿載最大速率				
		持續航行最大速率				
		經濟速率				
排水量	滿載					
	輕載					
	備註					
武器裝備	類型		○		▲	
	細目分類一		○			
	細目分類二		○			
	型號					
	艦裝量					
	備註					
典藏單位					▲	
典藏位置					▲	
相關資料					▲	
編目紀錄	登錄者					
	修改者					
	建檔時間					
	最新更新時間					

(四) 副系列層級

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲	
檔案附屬層級	副系列號				▲	
	副系列名	○		△		
範圍與內容註		○				▲
編目紀錄	登錄者					
	修改者					
	建檔時間					
	最新更新時間					

(五) 卷層級(航泊日誌)

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號			請見附件二：進階查詢功能，Pg147。		▲	
副系列號						▲
檔案附屬層級	卷號					▲
	卷名	○		△		
時間資訊	起	○				▲
	迄					
人名資訊	人名	○				▲
	職銜					
月航行時數						▲
月航行哩數						▲
月停泊日數						▲
機密與解密制						▲
使用限制						▲
冊號		○				▲
語文						▲
頁數					▲	
來源					▲	
保存狀況					▲	
典藏單位					▲	
典藏位置					▲	
編目紀錄	登錄者					
	修改者					
	建檔時間					
	最新更新時間					

(六) 卷層級(沿革史)

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲	
副系列號						▲
檔案附屬層級	卷號					▲
	卷名	○		△		
時間資訊	起	○				▲
	迄					
傳記歷史註	職稱	○				▲
	官階					
	姓名					
	任次					
	任期	起				
		迄				
	籍貫					

欄位名稱		簡單查詢		進階查詢	簡要顯示款目		詳細顯示款目	
行政歷史註	傳略							
	類型						▲	
	日期	起	○					
		迄						
	事件		○					
隸屬關係－上級							▲	
機密與解密制							▲	
使用限制							▲	
冊號			○				▲	
語文							▲	
頁數							▲	
來源							▲	
保存狀況							▲	
典藏單位							▲	
典藏位置							▲	
編目紀錄	登錄者							
	修改者							
	建檔時間							
	最新更新時間							

(七) 卷層級(夜令簿)

欄位名稱		簡單查詢		進階查詢	簡要顯示款目		詳細顯示款目		
系列號				請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。				▲	
副系列號									▲
檔案附屬層級	卷號							▲	
	卷名		○			△			
時間資訊	起	○						▲	
	迄								
人名資訊	人名	○						▲	
	職銜								
範圍與內容註			○						▲
機密與解密制									▲
使用限制								▲	
冊號			○					▲	
語文								▲	
頁數								▲	
來源								▲	
保存狀況								▲	
典藏單位								▲	
典藏位置								▲	
編目紀錄	登錄者								
	修改者								
	建檔時間								
	最新更新時間								

(八) 卷層級(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲	
副系列號					▲	
檔案附屬層級	卷號				▲	
	卷名	○		△		
重要事件記載	類型				▲	
	時間	○				
	地點	○				
	事件內容	○				
	文/令號					
	備註	○				
機密與解密制						▲
使用限制						▲
冊號		○				▲
語文						▲
頁數						▲
來源						▲
保存狀況						▲
典藏單位						▲
典藏位置						▲
編目紀錄	登錄者					
	修改者					
	建檔時間					
	最新更新時間					

(九) 卷層級(艦艇資料袋丙袋)

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲	
副系列號					▲	
檔案附屬層級	卷號				▲	
	卷名	○		△		
重要修理、施工、加改裝記載	類型	○			▲	
	修理、施工、加改裝、測試範圍與內容	○				
	時間	○				
	地點	○				
	負責施工人員/工程師	○				
	裝備來源	○				
	文/令號					
	備註	○				
機密與解密制						▲
使用限制						▲
冊號		○				▲
語文						▲
頁數						▲
來源						▲
保存狀況						▲
典藏單位						▲
典藏位置					▲	
編目紀錄	登錄者					
	修改者					

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目
	建檔時間				
	最新更新時間				

(十) 卷層級(藍圖)

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲	
副系列號						▲
檔案附屬層級	卷號				▲	
	卷名			○	△	
範圍與內容註				○		▲
機密與解密制						▲
使用限制						▲
冊號				○		▲
語文						▲
頁數						▲
來源						▲
保存狀況						▲
典藏單位						▲
典藏位置						▲
編目紀錄	登錄者					
	修改者					
	建檔時間					
	最新更新時間					

(十一) 件層級(航泊日誌)

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目		
系列號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲		
副系列號						▲	
卷號						▲	
檔案附屬層級	件號					▲	
	件名			○	△		
觀測資料	類型					▲	
	日期			○			
	值更官			○			
	時間						
	時區						
	經度	東經/西經			○		
		度					
		分					
	緯度	北緯/南緯		○			
		度					
		分					
	定位法						
	雲量						
雲狀							
真風	風向						
	風速						
氣溫	乾球						
	濕球						
氣壓							
天氣							
能見度							

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目
人名資訊	人名	○			▲
	職銜				
船位資訊		○			▲
機密與解密限制					▲
使用限制					▲
典藏號		○		△	▲
影像連接					▲
編目紀錄	登錄者				
	修改者				
	建檔時間				
	最新更新時間				

(十二) 件層級(夜令簿)

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號			請見附件二： 進階查詢功能，Pg 147。		▲	
副系列號						▲
卷號						▲
檔案附屬層級	件號				△	▲
	件名					○
時間		○				▲
人名資訊	人名	○				▲
	職銜					
航行地點		○				▲
任務		○				▲
特殊事件記載		○				▲
機密與解密限制						▲
使用限制						▲
典藏號		○				▲
影像連接						▲
編目紀錄	登錄者					
	修改者					
	建檔時間					
	最新更新時間					

(十三) 件層級(照片)

欄位名稱			簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號				請見附件二： 進階查詢功能，Pg 147。		▲	
副系列號						▲	
卷號						▲	
檔案附屬層級	件號					▲	
	件名		○		△		
範圍與內容註					○		▲
人名資訊	人名		○			▲	
	位置						
	職銜		○				
拍攝資訊	拍攝時間		○			▲	
	拍攝地點	原地名	○				
		新地名					
	拍攝者		○				
	色彩						
	尺寸						
	版本						
	保存狀況						
數量	總數				▲		
	照片	原件					
		複製					
		複本					
	照片原始型態	底片					
幻燈片							
研究者				○		▲	
典藏號				○	△	▲	
影像連接						▲	
典藏單位						▲	
機密與解密限制						▲	
使用限制						▲	
入藏	來源	來源者名稱	圖書	名稱		▲	
				編著者			
				出版地			
				出版者			
				出版時間			
				圖檔編號			
	取得方式						
	入藏時間						
參考文獻						▲	
相關連結						▲	
著作權財產權人						▲	
備註						▲	
編目紀錄	登錄者						
	修改者						
	建檔時間						
	最新更新時間						

(十四) 件層級(藍圖)

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號			請見附件二：進階查詢功能，Pg 147。		▲	
副系列號						▲
卷號						▲
檔案附屬層級	件號					▲
	件名			○	△	
船圖編號	造船單位	○				▲
	海軍造船局					
繪製比例						▲
繪製日期						▲
繪製單位						▲
人名資訊	人名	○				▲
	職銜					
藍圖規格	尺寸					▲
	單位					
	色彩					
機密與解密限制						▲
使用限制					▲	
典藏號			○	△	▲	
影像連接					▲	
編目紀錄	登錄者					
	修改者					
	建檔時間					
	最新更新時間					

(十五) 件層級(沿革史)(艦艇資料袋丙袋)(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		簡單查詢	進階查詢	簡要顯示款目	詳細顯示款目	
系列號			請見附件二：進階查詢功能，Pg147。		▲	
副系列號						▲
卷號						▲
檔案附屬層級	件號					▲
	件名			○	△	
機密與解密限制						▲
使用限制						▲
典藏號				○	△	▲
影像連接						▲
編目紀錄	登錄者					
	修改者					
	建檔時間					
	最新更新時間					

11.3、其他功能說明

1. 系統需具 XML 之匯入與匯出功能，並依循 Dublin Core 的比對結果，將資料庫的資料以 Dublic Core 的形式轉成 XML 檔案格式提供給聯合目錄匯入。

## 12、工作進度記錄檔

時間	事 項
2007-11-1	數位典藏國家型科技計畫－拓展台灣數位典藏計畫專任助理提供海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫（以下簡稱主題計畫）有關後設資料工作組（以下簡稱 MAAT）聯絡窗口資料。
2007-11-6	主題計畫首次聯絡 MAAT，尋求 MAAT 有關後設資料實施與規劃的支援。
2007-11-9	MAAT 安排第一次後設資料晤談會議。
2008-01-17	MAAT 安排第二次後設資料晤談會議。
2008-01-31	MAAT 完成海軍檔案編碼原則與層級架構之研析、規劃。
2008-02-29	MAAT 安排第三次後設資料晤談會議。
2008-04-11	MAAT 完成後設資料欄位設計初稿。
2008-04-14	MAAT 安排第四次後設資料晤談會議。
2008-04-30	主題計畫開始試填後設資料欄位。
2008-06-16	MAAT 安排第五次後設資料晤談會議。
2008-06-25	MAAT 請主題計畫確認系統功能（欄位的必填性、多值性、查詢功能、查詢結果顯示功能）。
2008-07-01	主題計畫回覆系統功能（欄位的必填性、多值性）。
2008-07-25	主題計畫回覆系統功能（查詢功能、查詢結果顯示功能）。
2008-08-22	MAAT 第一次請主題計畫確認「海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫（I）後設資料功能需求書」。
2008-09-27	主題計畫回覆第一次確認結果。MAAT 依據確認結果進行修改。
2008-10-13	MAAT 第二次請主題計畫確認「海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫（I）後設資料功能需求書」。
2008-11-20	正式發佈「海軍歷史文物數位典藏－陽字型驅逐艦數位典藏計畫（I）後設資料功能需求書」，完全本年度階段性的支援。

附件一：南陽軍艦檔案著錄範例

(一) 全宗層級

欄位名稱		試填範例
全宗號		1
全宗名		海軍總司令部
行政歷史註		海軍總司令部成立於....，歷經組織變遷....
範圍與內容		典藏已除役之陽字型驅逐艦沿革史、航泊日誌、艦長夜令簿、艦艇資料袋乙袋、艦艇資料袋丙袋、藍圖、照片
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-05-26
	最新更新時間	

(二) 副全宗層級/副副全宗層級/副副副全宗層級

欄位名稱		試填範例
全宗號		1
檔案附屬層級	副全宗號	01
	副全宗名	海軍艦隊司令部
	行政歷史註	海軍艦隊司令部成立於....，歷經組織變遷....
	範圍與內容	典藏已除役之陽字型驅逐艦沿革史、航泊日誌、艦長夜令簿、艦艇資料袋乙袋、艦艇資料袋丙袋、藍圖、照片
檔案附屬層級	副副全宗號	010
	副副全宗名	驅逐艦隊
	行政歷史註	海軍驅逐艦隊成立於....，歷經組織變遷....
	範圍與內容	典藏已除役之陽字型驅逐艦沿革史、航泊日誌、艦長夜令簿、艦艇資料袋乙袋、艦艇資料袋丙袋、藍圖、照片
檔案附屬層級	副副副全宗號	011
	副副副全宗名	第 11 戰隊
	行政歷史註	海軍驅逐艦隊第 11 戰隊成立於....，歷經組織變遷....
	範圍與內容	典藏已除役之陽字型驅逐艦沿革史、航泊日誌、艦長夜令簿、艦艇資料袋乙袋、艦艇資料袋丙袋、藍圖、照片
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-05-26
	最新更新時間	

(三) 系列層級

欄位名稱		試填範例
全宗號		1
副全宗號		01
副副全宗號		010
副副副全宗號		011
檔案附屬層級	系列號	0017
	系列名	南陽軍艦
艦船資訊	類型	原名
	艦名	美國海軍驅逐艦普倫凱特號
	艦號	

欄位名稱		試填範例
艦船資訊	備註	
	類型	接受後命名
	艦名	南陽軍艦
	艦號	0017
造船單位	備註	
	類型	
	單位類別	
	名稱	
行政歷史註	備註	
	類型	建造時地
	日期	起 迄
	事件	艦造廠：FED. SHIPBUILDING & DRYDOCKING CO。 建造地點：KEARNY, N. J., U.S.A 下水：1940年3月7日
行政歷史註	類型	接收前服役
	日期	起 迄
	事件	成軍服役：1940年7月17日。 原始艦名：原為美國海軍驅逐艦普倫凱特號（PLUNKETT, DD-431）。 參加戰役：二次大戰中曾參加歐洲戰場各大戰役。 封存：1948年4月停役封存，編入大西洋後備艦隊。
	行政歷史註	接收日期
行政歷史註	日期	起 迄
	事件	解封：1958年10月解封整修。 移交我國：1959年2月16日於美國南卡羅林那州查理斯頓海軍造船所A碼頭。 交接典禮：美方由第6軍區司令丹尼爾（DANIEL）少將代表，我方由駐美大使葉公超博士代表中美雙方政府行交接儀式。
	行政歷史註	接艦經過
	日期	起 迄
行政歷史註	事件	1959年由海軍上校楊松泉率官兵250員正式接收服役，1959年3月2日駛諾福克接受成軍航行訓練及艦砲支援訓練。1959年5月8日離諾福克啓航返國，途經古巴關坦那姆、巴拿馬運河、聖地牙哥、珍珠港、中途島、關島，全程12000餘浬，歷時41天於1959年6月18日返抵左營港。
	行政歷史註	成軍日期
	日期	起 迄
	事件	1959年6月18日返國編隸驅逐艦隊第11戰隊
傳記歷史註	職稱	艦長
	官階	上校
	姓名	楊松泉
	任次	1
	任期	起 迄
		1958-11-16 1961-04-05

欄位名稱		試填範例	
	籍貫	江蘇無錫	
	傳略	學歷：海官校 29 年 3 月班、革命實踐研究院 10、海參校正規班 6。 經歷：中隊長、副長、科長、主任教官、副處長、艦長	
傳記歷史註	職稱	副長	
	官階	少校	
	姓名	劉溢川	
	任次	1	
	任期	起	1958-11-16
		迄	1960-01-25
	籍貫	福建福州	
傳略	學歷：海軍官校 30 年班 經歷：通信員、槍砲官、航海官、輪機官、參謀、外事官、教育官、副長、艦長		
傳記歷史註	職稱	政治指導官	
	官階	政工中校	
	姓名	楊殿勤	
	任次	1	
	任期	起	1958-11-16
		迄	1961-02-04
	籍貫	山東高唐	
傳略	學歷：戰幹團 1 期、幹校高級班 2 期 經歷：排長、連長、副營長、指導官、主任		
傳記歷史註	職稱	輪機長	
	官階	中校	
	姓名	倪道衛	
	任次	1	
	任期	起	1958-11-16
		迄	1960-05-31
	籍貫	江蘇金山	
傳略	學歷：海校 28 年 9 月班輪機、美聖馬百斯航校、海參校 7 經歷：後補副中隊長、輪機長、科長、組長、處長、輪機長		
造船資料	類型	建造資料	
	日期	1940-03-07	
	廠商	FED. SHIPBUILDING & DRYDOCKING CO.	
	地點	KEARNY, N. J. U.S.A.	
	備註	原名：美國海軍驅逐艦普倫凱特（PLUNKETT）號，DD-431 移交：1959 年 2 月 16 日移交我國。	
造船資料	類型	艦體改裝資料	
	日期	1943-09-30	
	廠商	舊金山造船廠	
	地點	SAN FRANCISCO	
	備註	成軍：1945 年 10 月成軍 封存：1971 年 9 月 27 日封存。 原名：JOHN THOMASON，DD760，為森馬級驅逐艦。 移交：1974 年 7 月 3 日移交我國。由美國拖泊左營，命名南陽軍艦，交由海軍第 4 造船廠啓封。 服役：於 1975 年 6 月 30 日開始服役。	

欄位名稱		試填範例		
造船資料	類型	改裝：於 重大加改裝資料		
	日期	1980-02-15		
	廠商	海軍第 4 造船廠		
	地點	高雄旗津		
	備註	復陽、武進：1980 年 2 月 15 日實施復陽及武進 1 號改裝。加裝 H930 及飛彈系統。1981 年 11 月 5 日復陽完成。1982 年 8 月 15 日完成武進 1 號。 飛彈：1983 年 8 月 1 日加裝海纜飛彈架。 砲：1984 年 8 月 1 日，進海 4 廠，52 砲改 76 砲。1986 年 11 月 4 日，拆除 MK-10，加裝 MK-12		
造船資料	類型	除役資料		
	日期	1974-04-01		
	廠商			
	地點			
	備註	舊南陽（原艦體）除役日期		
造船資料	類型	除役資料		
	日期	1999-01-16		
	廠商			
	地點			
	備註	新南陽（艦體變更後稱新南陽）除役日期		
船隻性能	尺寸大小	類別	全長	
		數值	348"	
		單位		
	尺寸大小	類別	最大寬度	
		數值	36"	
		單位		
	材料	範圍		
		名稱		
	吃水	滿載	前	18"
			後	
		輕載	前	
			後	
	速率	滿載最大速率	37 節	
		持續航行最大速率		
經濟速率				
排水量	滿載	1630 噸		
	輕載			
備註	記載資料為舊南陽（艦艇未變前）之船隻性能			
船隻性能	尺寸大小	類別	全長	
		數值	376'.6"	
		單位	英尺	
	尺寸大小	類別	最大寬度	
		數值	36'.0"	
		單位	英尺	
	尺寸大小	類別	船型深度	
		數值	23'.9"	
		單位	英尺	
	尺寸大小	類別	肋骨數	
		數值	210	

欄位名稱		試填範例		
	單位	根		
	材料	範圍	外板	
		名稱	鋼	
	吃水	滿載	前	14'8"
			後	13'8"
		輕載	前	12'6"
			後	12"
	速率	滿載最大速率	34 節	
		持續航行最大速率	33.5 節	
		經濟速率	15 節	
排水量	滿載			
	輕載			
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能		
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類		
	細目分類一	砲		
	細目分類二	5 吋砲		
	型號			
	艦裝量	4		
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能		
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類		
	細目分類一	砲		
	細目分類二	40 mm 四聯裝		
	型號			
	艦裝量	2		
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能		
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類		
	細目分類一	砲		
	細目分類二	40mm 雙聯裝		
	型號			
	艦裝量	2		
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能		
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類		
	細目分類一	砲		
	細目分類二	20mm 雙管		
	型號			
	艦裝量	2		
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能		
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類		
	細目分類一	指揮儀		
	細目分類二			
	型號			
	艦裝量			
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能		
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類		
	細目分類一	火炮控制雷達		
	細目分類二			
	型號			
	艦裝量			
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能		
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類		
	細目分類一	深水炸彈施放軌		

欄位名稱		試填範例	
	細目分類二		
	型號		
	艦裝量	2	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能	
	武器裝備		
	類型	水中警戒及附屬裝備類	
	細目分類一	K 砲	
	細目分類二		
	型號		
	艦裝量	4	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能	
	武器裝備		
		類型	水中警戒及附屬裝備類
		細目分類一	攻潛砲
		細目分類二	
型號			
艦裝量			
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能	
	武器裝備		
		類型	水中警戒及附屬裝備類
		細目分類一	火箭砲
		細目分類二	
型號			
艦裝量			
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能	
	武器裝備		
		類型	水中警戒及附屬裝備類
		細目分類一	魚雷發射管
		細目分類二	
型號			
艦裝量			
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能	
	武器裝備		
		類型	水中警戒及附屬裝備類
		細目分類一	反潛火箭發射架
		細目分類二	
型號			
艦裝量			
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能	
	武器裝備		
		類型	水中警戒及附屬裝備類
		細目分類一	魚雷指揮儀
		細目分類二	
型號			
艦裝量			
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能	
	武器裝備		
		類型	水中警戒及附屬裝備類
		細目分類一	魚雷諸元計算儀
		細目分類二	
型號			
艦裝量			
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能	
	武器裝備		
		類型	水中警戒及附屬裝備類
		細目分類一	裝填砲
		細目分類二	
型號			
艦裝量			
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能	

欄位名稱		試填範例
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	攻潛測繪儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	水中兵器指揮系統
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	攻潛指揮儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	煙幕發生器
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	掃雷器
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	聲納型式
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	目標方位傳動儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	目標方位傳動及接收儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	測距儀
	細目分類二	
	型號	

欄位名稱		試填範例
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	導引飛彈
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	飛彈發射器
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	飛彈控制設備
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	穩定儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	距離計算儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	計算機
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	導引式飛彈
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	目標方位傳動儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	目標方位傳動及接收儀

欄位名稱		試填範例
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	測距儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	導引飛彈
	細目分類二	
	型號	
武器裝備	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	飛彈發射器
	細目分類二	
武器裝備	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	飛彈控制設備
武器裝備	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
武器裝備	細目分類一	穩定儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	距離計算儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	計算機
	細目分類二	
	型號	
武器裝備	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
	類型	魚雷深水炸彈及水雷類
	細目分類一	魚雷
	細目分類二	
武器裝備	型號	32 型
	艦裝量	6
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能

欄位名稱		試填範例
武器裝備	類型	魚雷深水炸彈及水雷類
	細目分類一	戰雷頭
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	魚雷深水炸彈及水雷類
	細目分類一	7.2"攻潛彈
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	魚雷深水炸彈及水雷類
	細目分類一	深水炸彈
	細目分類二	
	型號	施放軌
	艦裝量	2
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	魚雷深水炸彈及水雷類
	細目分類一	水雷
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	魚雷深水炸彈及水雷類
	細目分類一	7.2"火箭
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為舊南陽（艦艇變更前）之船隻性能
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類
	細目分類一	砲
	細目分類二	
	型號	5"/38, MK16MOD3
	艦裝量	2
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類
	細目分類一	砲
	細目分類二	
	型號	40/70, SAK40/70A
	艦裝量	2
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類
	細目分類一	砲
	細目分類二	
	型號	76mm
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類
	細目分類一	指揮儀
	細目分類二	
	型號	MK35MOD1

欄位名稱		試填範例
	艦裝量	1
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類
	細目分類一	指揮儀
	細目分類二	
	型號	H930 射控系統
	艦裝量	1
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	槍砲及火力控制類
	細目分類一	火炮控制雷達
	細目分類二	
	型號	HR76
	艦裝量	2
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	深水炸彈施放軌
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目	K 砲
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	攻潛砲
	細目分類二	
	型號	MK11MOD1
	艦裝量	2
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	火箭砲
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	魚雷發射管
	細目分類二	
	型號	MK32MOD5
	艦裝量	2
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	反潛火箭發射架
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	魚雷指揮儀
	細目分類二	

欄位名稱		試填範例
	型號	MK264
	艦裝量	1
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	魚雷諸元計算儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	裝填砲
	細目分類二	
	型號	5"/38 MK16
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	攻潛測繪儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	水中兵器指揮系統
	細目分類二	
	型號	MK105
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	攻潛指揮儀
	細目分類二	
	型號	MK5MOD5
	艦裝量	1
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	煙幕發生器
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	掃雷器
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	聲納型式
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類

欄位名稱		試填範例
	細目分類一	目標方位傳動儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	目標方位傳動及接收儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	測距儀
	細目分類二	
	型號	
武器裝備	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	導引飛彈
	細目分類二	
武器裝備	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	飛彈發射器
武器裝備	細目分類二	
	型號	FSL
	艦裝量	2
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
武器裝備	細目分類一	飛彈發射器
	細目分類二	
	型號	RLT
	艦裝量	1
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	飛彈控制設備
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	穩定儀
	細目分類二	
	型號	MK29
武器裝備	艦裝量	1
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	距離計算儀
	細目分類二	
武器裝備	型號	
	艦裝量	

欄位名稱		試填範例
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	計算機
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	導引飛彈
	細目分類二	飛彈
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	目標方位傳動儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	目標方位傳動及接收儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	測距儀
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	導引飛彈
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	飛彈發射器
	細目分類二	
	型號	FSL
	艦裝量	2
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	飛彈發射器
	細目分類二	
	型號	RLT
	艦裝量	1
武器裝備	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
	類型	水中警戒及附屬裝備類
	細目分類一	飛彈控制設備
	細目分類二	

欄位名稱		試填範例	
	型號		
	艦裝量		
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能	
武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類	
	細目分類一	穩定儀	
	細目分類二		
	型號	MK29	
	艦裝量	1	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能	
	武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
武器裝備	細目分類一	距離計算儀	
	細目分類二		
	型號		
	艦裝量		
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能	
	武器裝備	類型	水中警戒及附屬裝備類
	武器裝備	細目分類一	計算機
細目分類二			
型號			
艦裝量			
備註		記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能	
武器裝備		類型	魚雷深水炸彈及水雷類
武器裝備		細目分類一	魚雷
	細目分類二		
	型號	MK44MOD1	
	艦裝量	6	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能	
	武器裝備	類型	魚雷深水炸彈及水雷類
	武器裝備	細目分類一	戰雷頭
細目分類二			
型號			
艦裝量			
備註		記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能	
武器裝備		類型	魚雷深水炸彈及水雷類
武器裝備		細目分類一	7.2"攻潛彈
	細目分類二		
	型號		
	艦裝量	360	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能	
	武器裝備	類型	魚雷深水炸彈及水雷類
	武器裝備	細目分類一	深水炸彈
細目分類二			
型號			
艦裝量			
備註		記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能	
武器裝備		類型	魚雷深水炸彈及水雷類
武器裝備		細目分類一	水雷
	細目分類二		
	型號		
	艦裝量		
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能	
	武器裝備	類型	魚雷深水炸彈及水雷類

欄位名稱		試填範例
	細目分類一	7.2”火箭
	細目分類二	
	型號	
	艦裝量	
	備註	記載資料為新南陽（艦艇變更後）之船隻性能
典藏單位		海軍歷史文物數位典藏計畫
典藏位置		海軍歷史文物數位典藏計畫
相關資料		
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-05-26
	最新更新時間	

(四) 副系列層級-卷層級-件層級(航泊日誌)

欄位名稱		試填範例	
系列號		0914	
檔案附屬層級	副系列號	03	
	副系列名	洛陽軍艦航泊日誌	
範圍與內容註		XX年至XX年航泊日誌	
編目紀錄	登錄者	呂維理	
	修改者		
	建檔時間	2008-05-29	
	最新更新時間		
卷層級(航泊日誌)			
系列號		0914	
副系列號		03	
檔案附屬層級	卷號	0072	
	卷名	洛陽軍艦_單日本航泊日誌_草記本	
時間資訊	起	1997-06-01	
	迄	1997-06-29	
人名資訊	人名	楊文輝	
	職銜	艦長	
人名資訊	人名	孫海濤	
	職銜	航海官	
月航行時數		195H56M	
月航行哩數		1751.5 哩	
月停泊日數		17 日	
機密與解密制			
使用限制			
冊號		1-01-146-268-0914-03-0072	
語文		中文	
頁數			
來源		海軍艦隊指揮部	
保存狀況			
典藏單位		海軍歷史文物數位典藏計畫	
典藏位置		海軍歷史文物數位典藏計畫	
編目紀錄	登錄者	呂維理	
	修改者		
	建檔時間	2008-05-29	
	最新更新時間		
件層級(航泊日誌)			
系列號		0914	
副系列號		03	
卷號		0072	
檔案附屬層級	件號	005	
	件名	航泊日誌單日本_資料頁	
觀測資料	類型	靠泊	
	日期	1995-06-01	
	值更官	周峻義	
	時間	4	
	時區	-8	
	經度	東經/西經	東經
		度	121
		分	44.8
緯度	北緯/南緯	北緯	

欄位名稱		試填範例	
	度	25	
	分	8.2	
	定位法	6	
	雲量	7	
	雲狀	Cu	
	真風	風向	020
		風速	4 節
	氣溫	乾球	25
		濕球	24
	氣壓	1008	
	天氣	01	
	能見度	4	
	觀測資料	類型	靠泊
日期		1995-06-01	
值更官		黃崇政	
時間		8	
時區		-8	
經度		東經/西經	東經
		度	121
		分	44.8
緯度		北緯/南緯	北緯
		度	25
		分	8.2
定位法		6	
雲量		7	
雲狀		Cu	
真風		風向	020
		風速	5 節
氣溫		乾球	26
		濕球	25
氣壓		1008	
天氣	01		
能見度	5		
觀測資料	類型	靠泊	
	日期	1995-06-01	
	值更官	景崇倫	
	時間	12	
	時區	-8	
	經度	東經/西經	東經
		度	121
		分	44.8
	緯度	北緯/南緯	北緯
		度	25
		分	8.2
	定位法	6	
	雲量	7	
	雲狀	Cu	
	真風	風向	000
		風速	5
	氣溫	乾球	28
		濕球	27
	氣壓	1008	

欄位名稱		試填範例	
	天氣	01	
	能見度	5	
觀測資料	類型	靠泊	
	日期	1995-06-01	
	值更官	楊新發	
	時間	16	
	時區	-8	
	經度	東經/西經	東經
		度	121
		分	44.8
	緯度	北緯/南緯	北緯
		度	25
		分	8.2
	定位法	6	
	雲量	7	
	雲狀	Cu	
	真風	風向	000
		風速	5
	氣溫	乾球	28
濕球		27	
氣壓	1008		
天氣	01		
能見度	5		
觀測資料	類型	靠泊	
	日期	1995-06-01	
	值更官	程永光	
	時間	20	
	時區	-8	
	經度	東經/西經	東經
		度	121
		分	44.8
	緯度	北緯/南緯	北緯
		度	25
		分	8.2
	定位法	6	
	雲量	7	
	雲狀	Cu	
	真風	風向	010
		風速	4
	氣溫	乾球	25
濕球		24	
氣壓	1008		
天氣	01		
能見度	4		
觀測資料	類型	靠泊	
	日期	1995-06-01	
	值更官	王承恩	
	時間	22	
	時區	-8	
經度	東經/西經	東經	
	度	121	
	分	44.8	

欄位名稱		試填範例	
緯度	北緯/南緯	北緯	
		度	25
		分	8.2
	定位法		6
	雲量		7
	雲狀		Cu
	真風	風向	000
		風速	4
	氣溫	乾球	25
		濕球	24
氣壓		1008	
天氣		01	
能見度		4	
人名資訊	人名	楊文輝	
	職銜	艦長	
人名資訊	人名	孫海濤	
	職銜	航海官	
船位資訊		基隆東四碼頭	
機密與解密制			
使用限制			
典藏號		1-01-146-268-0914-03-0072-005	
影像連接			
編目紀錄	登錄者	呂維理	
	修改者		
	建檔時間	2008-05-29	
	最新更新時間		

**(五)副系列層級-卷層級-件層級(沿革史)**

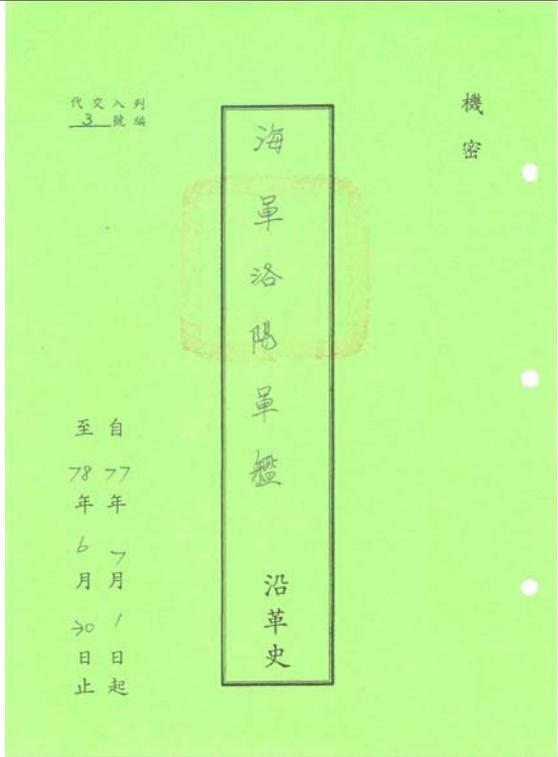
欄位名稱		試填範例
系列號		0017
檔案附屬層級	副系列號	05
	副系列名	南陽軍艦沿革史
範圍與內容註		1959年至1999年共53本(卷)南陽軍艦沿革史
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-05-29
	最新更新時間	
卷層級(沿革史)		
系列號		0017

欄位名稱		試填範例	
副系列號		05	
檔案附屬層級	卷號	0002	
	卷名	1960 年南陽軍艦沿革史	
時間資訊	起	1960-01-01	
	迄	1961-06-30	
傳記歷史註	職稱	艦長	
	官階	上校	
	姓名	楊松泉	
	任次	1	
	任期	起	1959-06-01
		迄	1961-04-05
	籍貫	江蘇無錫	
傳略	學歷：海官校 29 年 3 月班、革命實踐研究院 10、海參校正規班 6。 經歷：中隊長、副長、科長、主任教官、副處長、艦長		
傳記歷史註	職稱	艦長	
	官階	上校	
	姓名	鄧先滌	
	任次	2	
	任期	起	1961-04-05
		迄	
	籍貫	湖南長沙	
傳略	學歷：海官校 26 年 1 月班、美國邁亞米海訓團、海參校 4 期 經歷：教官、中隊長、航海官、副長、參謀主任、作戰組長、戰隊長、副司令、艦長		
傳記歷史註	職稱	副長	
	官階	少校	
	姓名	劉溢川	
	任次	1	
	任期	起	1958-11-16
		迄	1960-01-25
	籍貫	福建福州	
傳略	學歷：海軍官校 38 年班 經歷：通信員、槍砲官、航海官、輪機官、參謀、外事官、教育官、副長、艦長		
傳記歷史註	職稱	副長	
	官階	少校	
	姓名	歐陽位	
	任次	2	
	任期	起	1950-01-16
		迄	
	籍貫	湖南瀏陽	
傳略	學歷：海軍官校 39 年班航輪 經歷：區隊長、艦務官、槍砲官、航海官、戰情官、連絡官		
傳記歷史註	職稱	政治指導官	
	官階	政工中校	
	姓名	楊殿勤	
	任次	1	
	任期	起	1958-11-16

欄位名稱		試填範例	
	迄	1961-02-04	
	籍貫	山東高唐	
	傳略	學歷：戰幹團 1 期、幹校高級班 2 期 經歷：排長、連長、副營長、指導官、主任	
傳記歷史註	職稱	政治指導官	
	官階	少校	
	姓名	黃福盈	
	任次	2	
	任期	起	1961-01-16
		迄	
	籍貫	貴州赤水	
傳略	學歷：中央幹校 1、政幹校 1 分班 經歷：指導員、主任、宣傳官、政工官、指導官		
傳記歷史註	職稱	輪機長	
	官階	中校	
	姓名	倪道衛	
	任次	1	
	任期	起	1958-11-16
		迄	1960-05-31
	籍貫	江蘇金山	
傳略	學歷：海校 28 年 9 月班輪機、美聖馬百斯航校、海參校 7 經歷：後補副中隊長、輪機長、科長、組長、處長、輪機長		
傳記歷史註	職稱	輪機長	
	官階	少校	
	姓名	羅俊英	
	任次	2	
	任期	起	1950-09-01
		迄	
	籍貫	廣東東莞	
傳略	學歷：海軍官校 40 年班輪機 經歷：教官、輪機員、輪機官、輪機長、參謀		
行政歷史註	類型	組織遞嬗	
	日期	起	1960-09-06
		迄	
事件	奉總部 (49) 惟絹字地 483 號頒布編制縮小，官 23、士官兵 261。		
行政歷史註	類型	經過戰役	
	日期	起	
		迄	
事件			
行政歷史註	類型	教育訓練	
	日期	起	1950-03-11
		迄	1950-03-25
事件	藍星演習：本艦與咸陽、太康、太倉由司令俞少將率領於枋寮地區實施兩棲登陸演習。美方出動艦艇百餘艘，我方出動 40 餘艘艦艇，為韓戰後遠東最大規模之兩棲登陸演習。		
行政歷史註	類型	教育訓練	
	日期	起	1960-11-18

欄位名稱			試填範例
		迄	1960-11-20
	事件		襄陽演習：參加金陵演習，總統親校襄陽兩棲登陸演習。
行政歷史註	類型		教育訓練
	日期	起	1960-05-11
		迄	
事件		任總統座艦巡視東引後返基隆	
行政歷史註	類型		教育訓練
	日期	起	1960-06-18
		迄	1960-06-19
事件		紫微星演習：司令俞少將率 DD*4、DE*4 自基隆駛淡水海面，迎接美總統艾森豪。	
行政歷史註	類型		教育訓練
	日期	起	1961-02-06
		迄	1961-02-10
事件		中美混訓：與漢陽、咸陽自高雄出發實施戰備偵潛及與美 DD949、DD676、DD686 實施海上操演及攻潛訓練。	
行政歷史註	類型		教育訓練
	日期	起	1961-05-15
		迄	1961-05-17
事件		中美混訓：與洛陽、太昭、太康、美 DD561、DD547、AGSS400 實施海上操演及攻潛訓練。	
行政歷史註	類型		重大興革事項
	日期	起	1960-01-17
		迄	
事件		嶺南演習：越南總統吳廷炎博士由副總統陪同至碼頭接受軍禮歡迎，本艦為受校艦隻第一艘。	
行政歷史註	類型		光榮及校閱事蹟
	日期	起	1960-03-11
		迄	
事件		藍星演習：司令俞少將率咸陽、太康及本艦駛琉球布克勒港參加藍星演習。本次演習為韓戰以來遠東最大一次兩棲登陸作戰演習。	
行政歷史註	類型		可資紀念重要事蹟
	日期	起	1960-05-04
		迄	
事件		南海演習：菲律賓總統加西亞由我副總統陪同至碼頭校閱，本艦為演習預定參觀艦。	
行政歷史註	類型		可資紀念重要事蹟
	日期	起	1960-05-11
		迄	
事件		總統登艦離東引駛馬祖巡視後返基隆。為總統第一次駕臨本艦。	
行政歷史註	類型		可資紀念重要事蹟
	日期	起	1960-06-18
		迄	
事件		紫微星演習：0400 離基隆參加紫微星演習。本軍單位有 4 陽、4 太及 MSF2 由司令俞少將指揮。0900 於淡水港外迎接艾森豪總統。1128 解除紫微星演習。	
行政歷史註	類型		可資紀念重要事蹟
	日期	起	1960-07-27

欄位名稱		試填範例	
	迄	1960-07-29	
	事件	2335 離基隆專送陸軍總司令羅上將赴外島視察。0729：0614 返基隆。	
行政歷史註	類型	可資紀念重要事蹟	
	日期	起	1960-09-08
		迄	
事件	指揮官馮中將陪同即將卸任離華返國之美軍顧問團團長杜安少將蒞艦參觀。		
行政歷史註	類型	可資紀念重要事蹟	
	日期	起	1960-10-05
		迄	
事件	0905 波利維雅駐西班牙大使夫婦由外交部胡世熙陪同蒞艦參觀於 1014 離去		
行政歷史註	類型	可資紀念重要事蹟	
	日期	起	1960-12-13
		迄	
事件	2308 離基隆專送外國駐華武官駛馬祖。		
行政歷史註	類型	可資紀念重要事蹟	
	日期	起	1961-04-28
		迄	
事件	1100 東約組織副祕書長伍斯夫夫婦由軍區司令高少將陪同蒞艦參觀。		
行政歷史註	類型	可資紀念重要事蹟	
	日期	起	1961-05-22
		迄	
事件	任總部主任高上將座艦由基隆駛東引馬祖視察。		
行政歷史註	類型	可資紀念重要事蹟	
	日期	起	1961-05-24
		迄	
事件	1455 于斌總主教王德溥部長由軍區司令關少將陪同蒞艦參觀。		
行政歷史註	類型	可資紀念重要事蹟	
	日期	起	1961-06-01
		迄	1961-06-03
事件	2027 任副總統護衛艦，座艦洛陽赴馬祖。6 月 3 日由馬祖返基隆。本艦測試最大航速，右俾 30KTS316RPM、左俾 28.2KTS299RPM。		
隸屬關係	上級	驅逐艦隊第 11 戰隊	
機密與解密制			
使用限制			
冊號		1-01-010-011-0017-05-0002	
語文			
頁數			
來源		海軍司令部	
保存狀況			
典藏單位		海軍歷史文物數位典藏計畫	
典藏位置		海軍歷史文物數位典藏計畫	
編目紀錄	登錄者	呂維理	
	修改者		
	建檔時間	2008-05-29	
	最新更新時間		

欄位名稱		試填範例
件層級(沿革史)		
系列號		0017
副系列號		05
卷號		0002
檔案附屬層級	件號	001
	件名	海軍南陽軍艦沿革史自 49 年 1 月 1 日起至 50 年 6 月 30 日止_封面
機密與解密制		
使用限制		
典藏號		1-01-010-011-0017-05-0002-001
影像連接		
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-05-29
	最新更新時間	

**(六)副系列層級-卷層級-件層級(夜令簿)**

欄位名稱		試填範例
系列號		0930
檔案附屬層級	副系列號	04
	副系列名	資陽軍艦艦長夜令簿
範圍與內容註		包含 1994、1995、1996、1997、1998 等年份艦長夜令簿
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-05-29
	最新更新時間	
卷層級(夜令簿)		
系列號		0930
副系列號		04

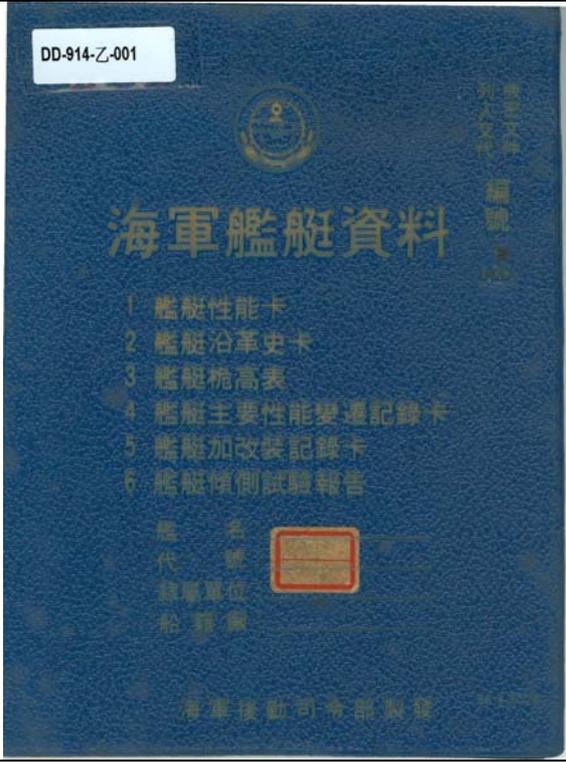
欄位名稱		試填範例
檔案附屬層級	卷號	0001
	卷名	1994-1995 年艦長夜令簿
時間資訊	起	
	迄	
人名資訊	人名	
	職銜	
範圍與內容註		
機密與解密制		
使用限制		
冊號		
語文		中文
頁數		
來源		海軍軍史館
保存狀況		
典藏單位		海軍歷史文物數位典藏計畫
典藏位置		海軍歷史文物數位典藏計畫
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-05-29
	最新更新時間	
件層級(夜令簿)		
系列號		0930
副系列號		04
卷號		0001
檔案附屬層級	件號	006
	件名	資陽軍艦艦長夜令簿_夜令內容
時間		1994-12-25
人名資訊	人名	張平海
	職銜	艦長
人名資訊	人名	吳德揚
	職銜	副長
航行地點		目斗嶼以北 Y 策護區
任務		納編 62.3 接替漢陽艦海偵及策護
特殊事件記載		
機密與使用限制		
使用限制		
典藏號		1-01-142-226-0930-04-0001-006
影像連接		
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-05-29
	最新更新時間	

(七) 副系列層級-卷層級-件層級(艦艇資料袋乙袋)

欄位名稱		範例試填
系列號		0914
檔案附屬層級	副系列號	08
	副系列名	舊、新洛陽軍艦艦艇資料乙袋
範圍與內容註		包含：艦艇性能卡、艦艇沿革史卡、艦艇舵高表、艦艇主要性能變遷記錄卡、艦艇加改裝記錄卡、艦艇傾側試驗報告
編目紀錄	登錄者	呂維理

欄位名稱		範例試填
	修改者	
	建檔時間	2008-06-02
	最新更新時間	
卷層級(艦艦艇資料乙袋)		
系列號		0914
副系列號		08
檔案附屬層級	卷號	0001
	卷名	舊、新洛陽軍艦艦艇資料乙袋
重要事件記載	類型	接收前艦史
	時間	1939-11-15
	地點	Quincy, Massachusetts
	事件內容	舊洛陽：建造日期：1935年5月16日建造，1939年11月15日下水。建造地點：Quincy, Massachusetts。建造廠：Bethlehem Steel Company。原名：USS William S. Benson。成軍：1940年。封存：1946年於查理斯敦。曾參加重大戰役：6次，包括西西里、薩勒諾、法國南部等登陸戰役。
	文/令號	
	備註	
重要事件記載	類型	接收前艦史
	時間	1944-01-25
	地點	
	事件內容	新洛陽：建造日期：1944年1月25日下水。建造地點：STATEN ISLAND。建造廠：BETHLEHEM。原名：EX-USS DD-746。1969年封存。
	文/令號	
	備註	
重要事件記載	類型	接收經過
	時間	1954-02-26
	地點	Charleston, South Carolina, U.S.A
	事件內容	舊洛陽：根據共同防禦法案 for mutual defense，由顧維鈞接收，美方代表助理國務卿 Water S. Robertson。
	文/令號	
	備註	
重要事件記載	類型	接收經過
	時間	1974-05-12
	地點	美查理斯頓港
	事件內容	新洛陽：向美政府價購。接收時間 1974年5月12日。接收地點：美查理斯頓港。
	文/令號	
	備註	
重要事件記載	類型	接收後艦史
	時間	1954-02-26
	地點	
	事件內容	舊洛陽：成軍：1954年2月26日。艦名：洛陽 DD-14。編制演變：1955年11月1日核定官 34、士兵 330；1956年11月27日核定改官 32、士兵 248；1957年4月23日改官 25、士兵 255。
	文/令號	
	備註	

欄位名稱		範例試填	
重要事件記載	類型	接收後艦史	
	時間	1974-10	
	地點		
	事件內容	新洛陽：成軍：1974年10月。艦名：洛陽 DDG-914。編制演變：1974年購美備役 EX-USS DD-746 驅逐艦更替舊洛陽艦，為我海軍第一艘實施復陽武進，成為射控系統最自動化之 DDG 艦。成軍後隸屬驅逐第 2 艦隊，於 1986 年 1 月改編號 DD-949。	
	文/令號		
	備註		
	重要事件記載	類型	作戰
重要事件記載	時間	1954-09-06	
	地點		
	事件內容	舊洛陽：率 DD-15 射擊梧嶼鎮海角白砲台	
	文/令號		
	備註		
	重要事件記載	類型	作戰
	重要事件記載	時間	1954-09-09
地點			
事件內容		舊洛陽：轟擊廈門陣地	
文/令號			
備註			
重要事件記載		類型	演習
重要事件記載		時間	1955-09-18
	地點		
	事件內容	舊洛陽：參加勝利演習。1955年9月19日與太倉艦碰撞。	
	文/令號		
	備註		
	重要事件記載	類型	參訪
	重要事件記載	時間	1959-01-28
地點			
事件內容		舊洛陽：美顧問團副團長蒞艦參觀。	
文/令號			
備註			
重要事件記載		類型	啓封
重要事件記載		時間	1974-10-07
	地點		
	事件內容	將舊洛陽並本艦（新洛陽）併修	
	文/令號		
	備註		
	重要事件記載	類型	演習
	重要事件記載	時間	1989-04-23
地點			
事件內容		新洛陽：雲海 6 號演習	
文/令號			
備註			
重要事件記載		類型	參訪
重要事件記載		時間	1989-04-27
	地點		
	事件內容	新洛陽：前美軍太平洋司令參觀本艦。	

欄位名稱		範例試填
	文/令號	
	備註	
重要事件記載	類型	演習
	時間	1989-07-12
	地點	
	事件內容	新洛陽：雄風飛彈測試成功。
	文/令號	
	備註	
機密與解密制		
使用限制		
冊號		1-01-000-000-0914-08-0001
語文		中文
頁數		
來源		海軍造船發展中心
保存狀況		
典藏單位		海軍歷史文物數位典藏計畫
典藏位置		海軍歷史文物數位典藏計畫
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-06-02
	最新更新時間	
件層級(艦艇資料乙袋)		
系列號		0914
副系列號		08
卷號		0001
檔案附屬層級	件號	001
	件名	舊、新洛陽軍艦艦艇資料乙袋_封面
機密與解密限制		
使用限制		
典藏號		1-01-000-000-0914-08-0001-001
影像連接		
編目紀錄	登錄者	呂維理

欄位名稱		範例試填
	修改者	
	建檔時間	2008-06-02
	最新更新時間	

**(八)副系列層級-卷層級-件層級(艦艇資料袋丙袋)**

欄位名稱		試填範例
系列號		0915
檔案附屬層級	副系列號	09
	副系列名	漢陽軍艦艦艇資料袋丙袋
範圍與內容註		包含：施工計畫表、主要工程施工報告表、艦艇入塢報告表、試俾紀錄表、修造工程驗收明細表、其他修護資料、艦艇加改裝工程記錄卡、艦艇修理綜合資料記錄卡、艦艇傾側試驗報告
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-06-03
	最新更新時間	
<b>卷層級(艦艇資料袋丙袋)</b>		
系列號		0915
副系列號		09
檔案附屬層級	卷號	0001
	卷名	漢陽軍艦傾側試驗報告
重要修理、施工、加改裝記載	類型	艦艇傾側試驗報告
	修理、施工、加改裝、測試範圍與內容	U.S.S HILARY P. JONES, DD-427, INCLINING EXPERIMENT DATA
	時間	1940-12-08
	地點	CHARLESTON NAVY YARD
	負責施工人員/工程師	
	裝備來源	
	文/令號	
備註		
機密與解密制		
使用限制		
冊號		1-01-000-000-0915-09-0001
語文		英文
頁數		
來源		
保存狀況		海軍造船發展中心
典藏單位		海軍歷史文物數位典藏計畫
典藏位置		海軍歷史文物數位典藏計畫
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-06-03
	最新更新時間	
<b>件層級(艦艇資料袋丙袋)</b>		
系列號		0915
副系列號		09
卷號		0001
檔案附屬層級	件號	002
	件名	INCLINING EXPERIMENT DATA_CONTENTS
機密與解密限制		
使用限制		

欄位名稱		試填範例
典藏號		1-01-000-000-0915-09-0001-002
影像連接		
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-06-03
	最新更新時間	

(九)副系列層級-卷層級-件層級(藍圖)

欄位名稱		試填範例
系列號		0012
檔案附屬層級	副系列號	02
	副系列名	藍圖
範圍與內容註		
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-06-04
	最新更新時間	
卷層級(藍圖)		
系列號		0012
副系列號		02
檔案附屬層級	卷號	0001
	卷名	丹陽軍艦藍圖
範圍與內容註		
機密與解密制		
使用限制		
冊號		1-01-000-000-0012-02-0001
語文		
頁數		
來源		海軍軍史館
保存狀況		
典藏單位		海軍歷史文物數位典藏計畫
典藏位置		海軍歷史文物數位典藏計畫
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	
	建檔時間	2008-06-04
	最新更新時間	
件層級(藍圖)		
系列號		0012
副系列號		02
卷號		0001
檔案附屬層級	件號	001
	件名	丹陽軍艦藍圖_中央部橫隔壁
船圖編號	造船單位	
	海軍造船局	
繪製比例		1/25
繪製單位		佐世保海軍工廠造船部
繪製日期		昭和 12 年 11 月 12 日
人物資訊	人名	
	職銜	
藍圖規格	尺寸	130X65
	單位	mm
	色彩	藍
機密與解密制		
使用限制		
典藏號		1-01-000-000-0012-02-0001-001
影像連接		
編目紀錄	登錄者	呂維理
	修改者	

件層級(藍圖)		
	建檔時間	2008-06-04
	最新更新時間	

(十)副系列層級-卷層級-件層級(照片)

欄位名稱		試填範例	
系列號		0014	
檔案附屬層級	副系列號	01	
	副系列名	洛陽軍艦相關照片	
範圍與內容註		包含洛陽軍艦艦體、相關人、事、演訓、參訪活動等照片	
編目紀錄	登錄者	呂維理	
	修改者		
	建檔時間	2008-06-04	
	最新更新時間		
件層級(照片)			
系列號		0014	
副系列號		01	
卷號		000	
檔案附屬層級	件號	002	
	件名	洛陽軍艦交艦典禮照片	
範圍與內容註		交艦典禮相關人物照片	
人物資訊	人名	顧維鈞	
	位置	左	
	職銜	駐美大使	
拍攝資訊	拍攝時間		
	拍攝地點	原地名	
		新地名	
	拍攝者		
	色彩		黑白
	尺寸		7.5X9.5
	版本		原件
	保存狀況		良好
數量	總數		1
	照片	原件	1
		複製	
		複本	
	照片原始型態	底片	
		幻燈片	
研究者		呂維理	
典藏號		1-01-000-000-0014-01-0000-002	

件層級(照片)				
影像連接				
典藏單位		海軍歷史文物數位典藏計畫		
機密與解密制				
使用限制				
入藏	來源	來源者名稱		海軍軍史館
		圖書	名稱	
			編著者	
			出版地	
			出版者	
			出版時間	
	圖檔編號			
取得方式				
入藏時間				
參考文獻				
相關資料				
著作權財產權人				
備註				
編目紀錄	登錄者		呂維理	
	修改者			
	建檔時間			
	最新更新時間			

## 附件二：進階查詢功能需求

※ 進階查詢功能需求詳細說明及後設資料來源欄位，如下表：

符號說明：

1. 「」：「」內文字代表實際輸入查詢欄位之字串
2. 人名 1：輸入一個人名
3. 人名 n：輸入二個以上人名
4. 日期：輸入特定年月
5. 期間：輸入兩組年月
6. \_：指下一層級，或附屬層級

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
人物查詢	人名 1+艦名 1	輸入「海軍人員」人名，希望知道該名官員同僚	系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_事件+傳記歷史註+傳記歷史註_姓名+艦船資訊
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	行政歷史註+行政歷史註_事件+傳記歷史註+傳記歷史註_姓名+_件_件名
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	任務+特殊事件記載+人名資訊+人名資訊_人名
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷+_件	_卷人名資訊+_件觀測資料_值更官
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	人物資訊+人物資訊_人名
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_事件內容
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_負責施工人員工程師
			副系列_藍圖	副系列名_藍圖
藍圖_件	人物資訊+人物資訊_人名			
人物查詢	人名 1(n)	輸入「海軍人員」人名 1 或 n 員，希望知道該員曾經服務於哪艘艦艇，或知道該 n 員是否曾經共同服務於某艘艦艇。	所有系列	行政歷史註+行政歷史註_事件+傳記歷史註+傳記歷史註_姓名
			所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	行政歷史註+行政歷史註_事件+傳記歷史註+傳記歷史註_姓名+_件_件名
			所有副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	任務+特殊事件記載+人名資訊+人名資訊_人名
			所有副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷+_件	_卷人名資訊+_件觀測資料_值更官
			所有副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	人物資訊+人物資訊_人名
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_	重要事件記載+重要事件記載_事件內

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			卷	容
			所有副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_負責施工人員工程師
			所有副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_件	人物資訊+人物資訊_人名
人物查詢	人名 1(n)+日期 1(n)	輸入「海軍人員」人名，該名官員在此時段相關服役資料	所有系列	行政歷史註+行政歷史註_事件+行政歷史註_時間+傳記歷史註+傳記歷史註_姓名+傳記歷史註_任期
			所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	行政歷史註+行政歷史註_事件+行政歷史註_日期+傳記歷史註+傳記歷史註_姓名+傳記歷史註_任期+_件_件名
			所有副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	任務+特殊事件記載+人名資訊+人名資訊_人名+時間
			所有副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷+_件	_卷人名資訊+_件觀測資料_值更官+_件觀測資料_日期+_件觀測資料_時間
			所有副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	人物資訊+人物資訊_人名+拍攝資訊+拍攝資訊_拍攝時間
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_事件內容+重要事件記載_時間
			所有副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_負責施工人員工程師+重要修理施工加改裝記載_時間
			所有副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_件	人物資訊+人物資訊_人名+繪製日期
人物查詢	人名 1(n)+艦名 1(n)	輸入「海軍人員」人名 1(n)，該名官員在這 n 艘艦艇服務資料	所有系列	系列名+系列號+傳記歷史註+傳記歷史註_姓名+行政歷史註+行政歷史註_事件+艦船資訊
			所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	卷名+_卷傳記歷史註+_卷傳記歷史註_姓名+_卷行政歷史註_卷行政歷史註_事件+_件_件名
			所有副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	件名+人名資訊+人名資訊_人名+任務+特殊事件記載
			所有副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷+_件	卷名+_卷人名資訊+_件觀測資料_值

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
				更官
			所有副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名+人物資訊
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	卷名+重要事件記載+重要事件記載_事件內容
			所有副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	卷名+重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_負責施工人員工程師
			所有副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_卷+_件	卷名+_件_人物資訊
人物查詢	人名+「個人背景」	該名官員個人履歷及相關背景資料	所有系列	傳記歷史註+傳記歷史註_籍貫
			所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	傳記歷史註+傳記歷史註_籍貫+_件_件名
人物查詢	「任務」	查詢所有任務	所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件+_件_件名
			所有副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	任務+特殊事件記載
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_時間+重要事件記載_類型+重要事件記載_事件內容
任務查詢	「任務」+年月	查詢該年月所有任務	所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	時間資訊+行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件+_件_件名
			所有副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	時間+任務+特殊事件記載
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載_時間+重要事件記載+重要事件記載_類型+重要事件記載_事件內容
			所有副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷+_件	_卷_時間資訊+_件_日期(說明:撈出所有該年月之船舶日誌以便進一步查找原檔內容文字)
任務查詢	「任務」+年月+艦名1	查詢該艦所有,或某年月之任務	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	時間資訊+行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件+_件_件名

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	時間+任務+特殊事件記載
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載_時間+重要事件記載+重要事件記載_類型+重要事件記載_事件內容
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_件	_卷_時間資訊+_件_日期(說明:撈出所有該年月之船舶日誌以便進一步查找原檔內容文字)
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名+範圍與內容註
任務查詢	人名+任務名稱(或戰役名稱、演訓名稱、演習名稱)	輸入「海軍人員」人名,查詢該名官員是否參加過該項任務	所有副系列_沿革史	所有副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	傳記歷史註+傳記歷史註_姓名+行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件+_件_件名
			所有副系列_夜令簿	所有副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	人名資訊+任務+特殊事件記載
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	所有副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_類型
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名+範圍與內容註
職稱查詢	「艦長」、「副長」、「副艦長」、「輪機長」、「輔導長」、「政治指導官」+艦名 1(n)	該艦歷任艦長、副長、副艦長、輪機長、輔導長、政治指導官	系列	系列名+系列號+傳記歷史註+傳記歷史註_職稱+傳記歷史註_任期+傳記歷史註_任次
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	傳記歷史註+傳記歷史註+傳記歷史註_職稱+傳記歷史註_任期+傳記歷史註_任次+_件_件名
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷+_件	_卷人名資訊+_卷人名資訊_人名+_卷人名資訊_職銜+_件_人名資訊+_件_人名資訊_職銜+_件_人名資訊_人名
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	人名資訊+人名資訊_職銜+人名資訊_人名
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	人物資訊+人物資訊_職銜+人物資訊_人名
籍貫查詢	「籍貫」+省市地名	有哪些官員之籍貫為該省市地名	所有系列	傳記歷史註+傳記歷史註_籍貫
			所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	傳記歷史註+傳記歷史註_籍貫
職稱查詢	階級+艦名	各艦艇官員中為某一階級人員	系列	系列名+系列號+傳記歷史註+傳記歷史註_職稱
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	傳記歷史註+傳記歷史註+傳記歷史註

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
				_職稱
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷+_件	_卷人名資訊+_卷人名資訊_職銜+_件 _人名資訊+_件_人名資訊_職銜
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	人名資訊+人名資訊_職銜
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	人物資訊+人物資訊_職銜
沿革史查詢	艦名 1+ 「沿革史」	該艦所有沿革史	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名+副系列_範圍與內容註
夜令簿查詢	艦名 1+ 「夜令簿」	該艦所有夜令簿	系列	系列名+系列號
			副系列_夜令簿	副系列名+副系列_範圍與內容註
船舶日誌查詢	艦名 1+ 「船舶日誌」	該艦所有船舶日誌	系列	系列名+系列號
			副系列_船舶日誌	副系列名+副系列_範圍與內容註
艦艇資料袋乙袋查詢	艦名 1+ 「乙袋」	該艦所有乙袋資料	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名+副系列_範圍與內容註
艦艇資料袋丙袋查詢	艦名 1+ 「丙袋」	該艦所有丙袋資料	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名+副系列_範圍與內容註
照片查詢	艦名 1+ 「照片」	該艦所有照片	系列	系列名+系列號
			副系列_照片	副系列名+副系列_範圍與內容註
藍圖查詢	艦名 1+ 「藍圖」	該艦所有藍圖	系列	系列名+系列號
			副系列_藍圖	副系列名+副系列_範圍與內容註
重要事蹟查詢	艦名 1+ 「重要事蹟」	該艦歷年可資紀念重要事蹟	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			所有沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件
組織遞嬗查詢	艦名 1+ 「組織遞嬗」	該艦歷年組織遞嬗	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			所有沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件
教育訓練查詢	艦名 1+ 「教育訓練」	該艦歷年教育訓練	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			所有沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件
重大興革事項查詢	艦名 1+ 「重大興革」	該艦歷年重大興革蹟	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			所有沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件
光榮及校閱事蹟查詢	艦名 1+ 「光榮及校閱事蹟」	該艦歷年可光榮及校閱事蹟	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			所有沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件
戰役查詢	「戰役」	所有參與戰役之艦艇	所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			所有沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_	重要事件記載_類型+事件內容

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			卷	
			所有副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	任務+特殊事件記載
戰役查詢	艦名 1+作「戰」役	該艦參與之所有戰役	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載_類型_作戰+事件內容
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	任務+特殊事件記載
戰役查詢	艦名 1+年月+「戰役」	該艦與某年月參與戰役情形	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	時間資訊+行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載_時間+重要事件記載_類型+事件內容
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	時間+任務+特殊事件記載
傳記查詢	艦名 1+「傳記歷史」	哪些人服役(長官及部屬人名及相關傳記)於該艦艇	系列	系列名+系列號+傳記歷史註+傳記歷史註
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	傳記歷史註+_件_件名
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷+_件	_卷人名資訊+_件觀測資料_值更官
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	人名資訊
傳記查詢	艦名 1+日期+「傳記歷史」	該期間有哪些人服役(長官及部屬人名及相關傳記)	系列	系列名+系列號+傳記歷史註+傳記歷史註_任期起訖
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	傳記歷史註+時間資訊
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷+_件	_卷時間資訊+_件觀測資料_值更官
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	人名資訊+時間
航行地點、國家查詢	艦名 1+國家名稱	哪些國家人物曾經蒞臨該艦;該艦曾經航行至該國家	系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_事件
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_事件
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	航行地點+任務+特殊事件記載
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+_事件內容
航行地點、國家查詢	艦名 1+地名	該艦曾經航行至或靠泊該地	系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_事件

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_事件
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_件	船位資訊(需新增欄位於船舶日誌)
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	航行地點+任務+特殊事件記載
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+_事件內容
艦長任次查詢	艦名 1+第?任艦長	某艘艦艇的第?任艦長	系列	系列名+系列號+傳記歷史註+傳記歷史註_職稱+傳記歷史註_任期+傳記歷史註_任次
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			所有沿革史_卷	傳記歷史註+傳記歷史註+傳記歷史註_職稱+傳記歷史註_任期+傳記歷史註_任次
成軍查詢	艦名 1+成軍(日期)	該艦成軍日期	系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_類型_成軍日期
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_事件
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_事件內容
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名
除役查詢	艦名 1+除役	該艦除役日期及除役相關資料	副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_事件
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_事件內容
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名
接艦查詢	艦名 1+「接艦」(日期)	該艦艇接艦日期及交接經過情形	系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_類型_接收日期+行政歷史註_類型_接艦經過
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_類型_接收經過
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名
艦艇原名查詢	艦名 1+「原名」	該艦艇在美國或日本交給我國之前的服役情形(可查詢連結至美國或日本網站及相關	系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_類型_建造時地+行政歷史註_類型_接收前服役+相關資料(說明:本欄可連結至美國或日本網站)
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
		圖片)	副系列_艦艇資料袋乙袋 艦艇資料袋乙袋_卷 副系列_照片 照片_件	副系列名_艦艇資料袋乙袋 重要事件記載+重要事件記載_類型_接收前艦史 副系列名_照片 件名
造船資料查詢	艦名 1+ 「造船」	該艦為哪一造船廠建造及建造日期等	系列 副系列_艦艇資料袋乙袋 艦艇資料袋乙袋_卷 副系列_藍圖 藍圖_卷+_件	系列名+系列號+造船資料 副系列名_艦艇資料袋乙袋 重要事件記載+重要事件記載_接收前艦史 範圍與內容註 藍圖卷名+藍圖件名
造船資料查詢	艦名 1+ 「艦體改裝」+「艦體變更」+ 「舊」艦名	該艦是否曾進行建體改裝	系列 副系列_沿革史 沿革史_卷 副系列_艦艇資料袋乙袋 艦艇資料袋乙袋_卷 副系列_艦艇資料袋丙袋 艦艇資料袋丙袋_卷	系列名+系列號+造船資料+造船資料_類型_艦體改裝資料+造船資料_類型_艦體改裝資料_備註+武器裝備_備註 副系列名_沿革史 行政歷史註 副系列名_艦艇資料袋乙袋 重要事件記載+重要事件記載_事件內容(例如：舊洛陽、新洛陽、舊南陽、新南陽等) 副系列名_艦艇資料袋丙袋 重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_修理施工加改裝測試範圍與內容
改裝資料查詢	艦名 1+ 「加改裝」	該艦加改裝設備	系列 副系列_沿革史 沿革史_卷 副系列_艦艇資料袋乙袋 艦艇資料袋乙袋_卷 副系列_艦艇資料袋丙袋 艦艇資料袋丙袋_卷	系列名+系列號 副系列名_沿革史 行政歷史註 副系列名_艦艇資料袋乙袋 重要事件記載+重要事件記載_事件內容 副系列名_艦艇資料袋丙袋 重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_修理施工加改裝測試範圍與內容
性能查詢	艦名 1+ 「性能」(+ 「武器性能」)	該艦所有相關性能	系列 副系列_沿革史 沿革史_件 副系列_艦艇資料袋乙袋 艦艇資料袋乙袋_件	系列名+系列號+船隻性能+武器裝備 副系列名_沿革史 件名_武器性能概見表(撈出所有件名為武器性能概見表之檔案。說明：因武器性能登錄在系列層級，故在沿革史_卷及_件層級未建立後設資料欄位，故需以全部撈出方式觀看) 副系列名_艦艇資料袋乙袋 件名_艦艇性能卡(撈出所有件名為艦艇性能卡之檔案。說明：因武器性能登錄在系列層級，故在艦艇資料袋乙袋_

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
				卷及_件層級未建立後設資料欄位，故需以全部撈出方式觀看)
武器查詢	艦名 1+ 「武器」	該艦所有武器及相關資料	系列	系列名+系列號+武器裝備
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_件	件名_武器性能概見表(撈出所有件名為武器性能概見表之檔案。說明：因武器性能登錄在系列層級，故在沿革史_卷及_件層級未建立後設資料欄位，故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_件	件名_艦艇性能卡(撈出所有件名為艦艇性能卡之檔案。說明：因武器性能登錄在系列層級，故在艦艇資料袋乙袋_卷及_件層級未建立後設資料欄位，故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷+_件	重要修理施工加改裝記載+件名
			副系列_照片 照片_件	副系列名_照片 件名+範圍與內容註
武器	艦名 1+武器名稱(或裝備名稱)	該艦是否有該武器	系列	系列名+系列號+武器裝備
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_件	件名_武器性能概見表(撈出所有件名為武器性能概見表之檔案。說明：因武器性能登錄在系列層級，故在沿革史_卷及_件層級未建立後設資料欄位，故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_件	件名_艦艇性能卡(撈出所有件名為艦艇性能卡之檔案。說明：因武器性能登錄在系列層級，故在艦艇資料袋乙袋_卷及_件層級未建立後設資料欄位，故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷+_件	重要修理施工加改裝記載+件名
			副系列_照片 照片_件	副系列名_照片 件名+範圍與內容註
武器	艦名 1+ 「槍砲及火力控制」	該艦所有槍砲及火力控制裝備	系列	系列名+系列號+武器裝備+武器裝備_類型_槍砲及火力控制
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_件	件名_武器性能概見表(撈出所有件名為武器性能概見表之檔案。說明：因武器性能登錄在系列層級，故在沿革史_卷及_件層級未建立後設資料欄位，故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			艦艇資料袋乙袋_件	件名_艦艇性能卡(撈出所有件名為艦艇性能卡之檔案。說明:因武器性能登錄在系列層級,故在艦艇資料袋乙袋_卷及_件層級未建立後設資料欄位,故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名+範圍與內容註
武器	艦名 1+ 「水中警戒」	該艦所有水中警戒裝備	系列	系列名+系列號+武器裝備+武器裝備_類型_水中警戒及附屬裝備類
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_件	件名_武器性能概見表(撈出所有件名為武器性能概見表之檔案。說明:因武器性能登錄在系列層級,故在沿革史_卷及_件層級未建立後設資料欄位,故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_件	件名_艦艇性能卡(撈出所有件名為艦艇性能卡之檔案。說明:因武器性能登錄在系列層級,故在艦艇資料袋乙袋_卷及_件層級未建立後設資料欄位,故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名+範圍與內容註
武器	艦名 1+ 「魚雷深水炸彈」	該艦所有魚雷深水炸彈裝備	系列	系列名+系列號+武器裝備+武器裝備_類型_魚雷深水炸彈及水雷
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_件	件名_武器性能概見表(撈出所有件名為武器性能概見表之檔案。說明:因武器性能登錄在系列層級,故在沿革史_卷及_件層級未建立後設資料欄位,故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_件	件名_艦艇性能卡(撈出所有件名為艦艇性能卡之檔案。說明:因武器性能登錄在系列層級,故在艦艇資料袋乙袋_卷及_件層級未建立後設資料欄位,故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名+範圍與內容註
武器	艦名 1+ 「導引飛彈」	該艦所有導引飛彈裝備	系列	系列名+系列號+武器裝備+武器裝備_細目分類一_飛彈
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_件	件名_武器性能概見表(撈出所有件名為武器性能概見表之檔案。說明:因武器性能登錄在系列層級,故在沿革史_卷及_件層級未建立後設資料欄位,故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_	件名_艦艇性能卡(撈出所有件名為艦

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			件	艇性能卡之檔案。說明：因武器性能登錄在系列層級，故在艦艇資料袋乙袋_卷及_件層級未建立後設資料欄位，故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名+範圍與內容註
裝備	裝備名稱+年	查詢某一年，有哪幾艘船安裝該項裝備	所有系列	系列名+系列號
			所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	_卷_時間資訊+件名_武器性能概見表(撈出查詢年份，所有沿革史，件名為武器性能概見表及之檔案。說明：因武器性能登錄在系列層級，故在沿革史_卷及_件層級未建立後設資料欄位，故需以全部撈出方式觀看)
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名+範圍與內容註
演訓	艦名 1+「演習」+演習名稱+「中美混訓」+「攻潛、反潛」	該艦(或該幾艘艦艇)歷年參加哪些演習	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷+_件	行政歷史註+行政歷史註_類型+行政歷史註_事件+_件_件名
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	任務+特殊事件記載
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_類型
			副系列_照片	副系列名_照片
			照片_件	件名+範圍與內容註
夜令簿查詢	「常規」	艦艇夜令簿撰寫常規	所有副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	件名_夜令常規
夜令簿查詢	「航行地點」+艦名	該艦所有航行地點	系列	系列名+系列號
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	航行地點
			副系列_船舶日誌	副系列_船舶日誌
			船舶日誌_件	船位資訊(需新增欄位於船舶日誌)
夜令簿查詢	「62.0」「62.1」「62.2」「62.3」+艦名	所有納編 62 任務之艦艇	系列	系列名+系列號
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	任務
夜令簿查詢	「62.0」「62.1」「62.2」「62.3」+年月+艦名	某年月某艦艇是否納編 62 任務	系列	系列名+系列號
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	_件_時間+_件_任務
船舶日誌查詢	「月航行時數」+年月+艦名	該艦(或該幾艘艦艇)在某年月之月航行時數	系列	系列名+系列號
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_卷	時間資訊+月航行時數
船舶日誌查詢	「月航行哩數」+年	該艦(或該幾艘艦艇)在某年月	系列	系列名+系列號
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
	月+艦名	之月航行湮數	船舶日誌_卷	時間資訊+月航行湮數
船舶日誌查詢	「觀測資料」+年月日+艦名	該艦在某年月日觀測之所有氣象資料	系列	系列名+系列號
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_件	觀測資料_日期+觀測資料
船舶日誌查詢	「值更官、航海官、艦長」+年月日+艦名	該艦在某年月日之所有值更官或航海官姓名	系列	系列名+系列號
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_件	觀測資料_日期+觀測資料_值更官+人名資訊
船舶日誌查詢	「經度緯度」+年月日+艦名	該艦在某年月日之船位	系列	系列名+系列號
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_件	日期+觀測資料_經度+觀測資料_緯度
			副系列_夜令簿	副系列名_夜令簿
			夜令簿_件	航行地點+任務
船舶日誌查詢	「標準雲圖」「風級天氣溫度對照表」	各項天氣觀測對照表查詢	所有副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_件	件名_標準雲圖+件名_風級天氣溫度對照表
船舶日誌查詢	「氣壓、溫度、天氣、能見度」+年月日+艦名	該艦某年月日觀測之氣壓、溫度、天氣及能見度	系列	系列名+系列號
			副系列_船舶日誌	副系列名_船舶日誌
			船舶日誌_件	觀測資料+觀測資料_雲量+觀測資料_雲狀+觀測資料_真風+觀測資料_氣溫+觀測資料_氣壓+觀測資料_天氣+觀測資料_能見度
艦艇資料袋乙袋查詢	「接收前艦史」	所有艦艇接收前艦史	所有系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_類型_接收前服役+行政歷史註_類型_建造時地+行政歷史註_艦船資訊_原名
			所有副系列_沿革史	所有副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			所有艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_類型_接收前艦史
艦艇資料袋乙袋查詢	「接收經過」	所有艦艇接收經過	所有系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_類型_接收日期+行政歷史註_類型_接艦經過
			所有副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			所有沿革史_卷	行政歷史註
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
			所有艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_類型_接收經過
艦艇資料袋乙袋查詢	「接收後艦史」	所有艦艇接收後艦史	所有系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_類型_成軍日期
			所有副系列_沿革史	所有副系列名_沿革史
			所有沿革史_卷	行政歷史註
			所有副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			所有艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_類型_接收後艦史
艦艇資料袋乙袋查詢	「接收前艦史」+艦名	該艦接收前艦史	系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_類型_接收前服役+行政歷史註_類型_建造時地+行政歷史註_艦船資訊_原名
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
艦艇資料袋乙袋查詢	「接收經過」+艦名	該艦接收經過	系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_類型_接收日期+行政歷史註_類型_接艦經過
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
艦艇資料袋乙袋查詢	「接收後艦史」+艦名	該艦接收後艦史	系列	系列名+系列號+行政歷史註+行政歷史註_類型_接收前服役+行政歷史註_類型_建造時地+行政歷史註_艦船資訊_原名
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
艦艇資料袋乙袋查詢	「作戰」+艦名	該艦參與作戰紀錄	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_經過戰役
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
艦艇資料袋乙袋查詢	「演習」+艦名	該艦參與演習紀錄	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_事件
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋
艦艇資料袋乙袋查詢	「參訪」+艦名	該艦參與參訪紀錄	系列	系列名+系列號
			副系列_沿革史	副系列名_沿革史
			沿革史_卷	行政歷史註+行政歷史註_事件
			副系列_艦艇資料袋乙袋	副系列名_艦艇資料袋乙袋

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			艦艇資料袋乙袋_卷	重要事件記載+重要事件記載_類型_重大興革事項+重要事件記載_光榮及校閱事蹟+重要事件記載_可資紀念重要事蹟(說明:撈出所有重大興革事項、光榮及校閱事蹟、可資紀念重要事蹟等欄位,以便進一步查找原檔內容文字)
艦艇資料袋丙袋查詢	艦名+「施工計畫表」	該艦歷年所有施工計畫表	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	+卷名+重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_類型_施工計畫表
艦艇資料袋丙袋查詢	艦名+「主要工程施工報告表」	該艦歷年所有主要工程施工報告表	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	+卷名+重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_類型_主要工程施工報告表
艦艇資料袋丙袋查詢	艦名+「艦艇入塢報告表」	該艦歷年所有艦艇入塢報告表	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	+卷名+重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_類型_艦艇入塢報告表
艦艇資料袋丙袋查詢	艦名+「試俾紀錄表」	該艦歷年所有試俾紀錄表	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	+卷名+重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_類型_試俾紀錄表
艦艇資料袋丙袋查詢	艦名+「修造工程驗收明細表」	該艦歷年所有修造工程驗收明細表	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	+卷名+重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_類型_修造工程驗收明細表
艦艇資料袋丙袋查詢	艦名+「加改裝工程記錄卡」	該艦歷年所有加改裝工程記錄卡	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	+卷名+重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_類型_加改裝工程記錄卡
艦艇資料袋丙袋查詢	艦名+「修理綜合資料記錄卡」	該艦歷年所有修理綜合資料記錄卡	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋
			艦艇資料袋丙袋_卷	+卷名+重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_類型_修理綜合資料記錄卡
艦艇資料袋丙袋查詢	艦名+8「傾側試驗報告表」	該艦歷年所有傾側試驗報告表	系列	系列名+系列號
			副系列_艦艇資料袋丙袋	副系列名_艦艇資料袋丙袋

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			艦艇資料袋丙袋_卷	+卷名+重要修理施工加改裝記載+重要修理施工加改裝記載_類型_傾側試驗報告表
藍圖查詢	「藍圖」	所有艦艇藍圖	所有系列	所有系列名+系列號
			所有副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_卷+_件	卷名+件名
藍圖查詢	「藍圖」+艦名	某一艘船的所有藍圖	系列	系列名+系列號
			副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_卷+_件	卷名+件名
藍圖查詢	藍圖類型或名稱+艦名	某一類型的藍圖(例如：查詢艦艇入渠圖等)	系列	系列名+系列號
			副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_卷+_件	卷名+件名
藍圖查詢	「藍圖編號」+艦名	某一艦艇所有藍圖編號	系列	系列名+系列號
			副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_件	所有船圖編號撈出
藍圖查詢	藍圖號碼+艦名	由藍圖編號查某一艦艇之藍圖	系列	系列名+系列號
			副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_件	船圖編號
藍圖查詢	「繪製單位」+艦名	該艦所有藍圖之繪製單位	系列	系列名+系列號
			副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_件	繪製單位
藍圖查詢	「藍圖」+艦名+「人物資訊」	該艦所有藍圖之繪製人	系列	系列名+系列號
			副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_件	人物資訊
藍圖查詢	「藍圖」+「繪製日期」	該艦所有藍圖繪製日期	所有系列	所有系列名+系列號
			所有副系列_藍圖	副系列名_藍圖
			藍圖_件	繪製日期
照片查詢	「照片」+「範圍與內容」+艦名	該艦所有典藏照片之範圍與內容	系列	系列名+系列號
			副系列_照片	副系列名+_範圍與內容註
			照片_件	範圍與內容註
照片查詢	「照片」+「人物資訊」+艦名	該艦所有照片及照片中之人物	系列	系列名+系列號
			副系列_照片	副系列名+副系列號
			照片_件	人物資訊+人物資訊_人名+範圍與內容註
照片查詢	「照片」+年月	某一時間拍攝之所有照片	所有系列	所有系列名+系列號
			所有副系列_照片	所有副系列名+副系列號
			照片_件	拍攝資訊+拍攝資訊_拍攝時間+範圍與內容註
照片查詢	人名+「照片」	某一人物之所有照片	所有系列	所有系列名+系列號
			所有副系列_照片	所有副系列名+副系列號
			照片_件	人物資訊+人物資訊_人名+範圍與內容註
照片查詢	「總統、副總統、國防部長、參謀總長、海軍總司令」+「照片」	某一特定職稱人物的所有照片	所有系列	系列名+系列號
			所有副系列_照片	副系列名+副系列號
			照片_件	件名+人物資訊+人物資訊_職銜+範圍與內容註
照片查詢	艦名+「照片」	某一艘船所有照片	系列	系列名+系列號
			副系列_照片	副系列名+副系列號

類型	查詢輸入字串	查詢目的(希望知道)	後設資料主要來源	後設資料主要欄位(將這些欄位符合查詢條件者全部撈出)
			照片_件	件名+範圍與內容註
照片查詢	裝備名稱+「照片」	某一項裝備照片	所有系列	所有系列名+系列號
			所有副系列_照片	所有副系列名+副系列號
			照片_件	件名+範圍與內容註
照片查詢	地點+「照片」	某一地點照片	所有系列	所有系列名+系列號
			所有副系列_照片	所有副系列名+副系列號
			照片_件	件名+拍攝資訊+拍攝資訊_拍攝地點+範圍與內容註
照片查詢	交接+「照片」	交接典禮或儀式照片	所有系列	所有系列名+系列號
			所有副系列_照片	所有副系列名+副系列號
			照片_件	件名+範圍與內容註