

附錄1：中文字碼處理說明

一、文書以電子方式傳遞時，若需經公文電子交換中心，則交換之文書須轉換為中文標準交換碼 CNS11643 中文標準交換碼（以下簡稱 CNS 碼）。

二、線上簽核系統須具備處理 Unicode 等中文字碼之文稿。

三、各機關辦理檔案目錄、分類表及移轉(交)電子媒體封裝檔之傳(彙)送時，中文字以 CNS 碼或 Unicode 表示之。

四、機關(構)應有中文字碼管理人員管理、維護各機關(構)內共用之使用者造字區字集與前置處理軟體建置之單位自用(造)字對照檔之正確性，並可視需要應用 CNS11643 中文標準交換碼全字庫網站 (<http://www.cns11643.gov.tw>) 提供之機制。

五、文書傳遞交換中，均須整合搭配以下功能，以使相關作業順利：

(一)處理 Unicode、CNS 碼。

(二)具備 CNS 碼與 Unicode 對照表，供轉碼程式使用。

(三)依據用戶端之各機關(構)內共用之使用者造字區字集建置「自用(造)字碼與 CNS 碼對照表」檔，供轉碼程式使用。

(四)收文端接收之 XML 格式文書，若經轉碼，收文機關(構)之對照表沒有對照之字碼時，應通知機關內部中文字碼管理人員於對照表中新增自用(造)字，提供機關(構)內使用者使用，以確保收文端之電子檔能正確表達發文端所發文書之中文字形。

六、中文字碼轉碼原則，相關規範說明如下：

(一)檔案標頭須以<?xml version="1.0" encoding=" " ?>開頭。

1.以 UTF-8 編碼的檔案：整份文件須以 UTF-8 編碼，其檔案標頭必須是<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>開頭。

2.以 CNS11643 編碼的檔案：整份文件須以 CNS11643 編碼，其檔案標頭必

須是<?xml version="1.0" encoding="CNS11643"?>開頭。

3.檔案標頭前 5 個 Byte 必須為: 0x3C 0x3F 0x78 0x6D 0x6C。

4.檔案標頭不可有 BOM(Byte-order mark)識別字元，例如 0xEF 0xBB 0xBF
這 3 個位元等。

5.檔案標頭不可有 ISO 2022 控制符，例如 SI (0x0F) 等。

(二)CNS11643 編碼規範：

1.字集編碼須根據：ISO-2022-CN、ISO-2022-CN-EXT 標準 ISO 2022-CN 屬於 7-bit 編碼，將 ASCII 指定給 G0 字面、中文字指定給 G1 或 G2 字面。

2.如果前後 2 個字元同屬一個字面時（ASCII 也看做一個字面），後字元可維持與前字元相同的編碼格式（ASCII 為單位元組、CSIC 為雙位元組）。

3.如果前後 2 字元分屬不同字面時，就必須在後字元的前面（即 2 字元之間）插入調用控制符甚或逸出順序控制符以切換字面。

4.字面的指定與切換須用逸出順序（ESC sequence）加上調用控制符。

5.第 0、1、2 字面逸出順序（ESC sequence）可省略，只用調用控制符，因啟動中文系統時，一併將 ASCII 和 CSIC 的第 1、第 2 字面分別載入 G0、G1 與 G2 字面，預設 G0 字面是 ASCII 字面，G1 是第一字面，G2 是第二字面。

6.第 3～80 字面，先將逸出順序（ESC sequence）載入 G3，再用調用控制符 LS3。

(三)字面切換規範：

1.切換至 ASCII 字面，使用調用控制符 SI（字元碼為 0Fh）：

當後字元為 ASCII（已載入 G0）而前字元不是 ASCII 時，兩者之間必須插入調用控制符 SI（字元碼為 0Fh）。

2.切換至第一字面，使調用控制符 SO（字元碼為 0Eh）：

若後字元屬於 CSIC 第 1 字面（已載入 G1）而前字元不是，則兩者之間必須插入調用控制符 SO（字元碼為 0Eh）。

3. 切換至第二字面，使用調用控制符 LS2（字元碼為 1Bh 6Eh）：

當後字元屬於 CSIC 第 2 字面（已載入 G2）而前字元屬於其他字面時，兩者之間應插入調用控制符 LS2（字元碼為 1Bh 6Eh）。

4. 切換至第 3 - 16 字面，是使用調用控制符 LS3（字元碼為 1Bh 6Fh）：

若後字元屬於第 3 至第 16 字面，則兩者之間應先依據該字元所屬字面插入逸出順序“1Bh 24h 2Bh [F]”，再插入調用控制符 LS3（字元碼為 1Bh 6Fh）。

5. 切換至第 17- 80 字面以後的字面，是使用調用控制符 LS3（字元碼為 1Bh 6Fh）：若後字元屬於第 17 至第 80 字面，則兩者之間應先依據該字元所屬字面插入逸出順序“1Bh 24h 2Bh [I] [F]”，再插入調用控制符 LS3（字元碼為 1Bh 6Fh）。

6. 調用控制符列表

表1-1調用控制符列表

調用控制符	字元碼
SI (Shift In)	0F
SO (Shift Out)	0E
LS2 (Locking Shift 2)	1B 6E
LS3 (Locking Shift 3)	1B 6F

7. 字元集庫、逸出順序與調用控制符關係列表：

表1-2字元集庫、逸出順序與調用控制符關係列表

字元集庫	逸出順序 (ESC Sequence)	是否省略 逸出順序(ESC sequence)	調用控制符
ASCII	1B 28 42	必須省略 (載入字元集 G0)	0F (SI)
CNS 11643 第 1 字面	1B 24 29 47	必須省略 (載入字元集 G1)	0E (SO)
CNS 11643 第 2 字面	1B 24 2A 48	必須省略 (載入字元集 G2)	1B 6E (LS2)

字元集庫	逸出順序 (ESC Sequence)	是否省略 逸出順序(ESC sequence)	調用控制符
3-16 字面	1B 24 2B [F]		
CNS 11643 第 3 字面	1B 24 2B [F] F=49	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 4 字面	1B 24 2B [F] F=4A	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 5 字面	1B 24 2B [F] F=4B	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 6 字面	1B 24 2B [F] F=4C	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 7 字面	1B 24 2B [F] F=4D	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 8 字面	1B 24 2B [F] F=37	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 9 字面	1B 24 2B [F] F=38	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 10 字面	1B 24 2B [F] F=39	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 11 字面	1B 24 2B [F] F=3A	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 12 字面	1B 24 2B [F] F=3B	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 13 字面	1B 24 2B [F] F=3C	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 14 字面	1B 24 2B [F] F=3D	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 15 字面	1B 24 2B [F] F=3E	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)

字元集庫	逸出順序 (ESC Sequence)	是否省略 逸出順序(ESC sequence)	調用控制符
CNS 11643 第 16 字面	1B 24 2B [F] F=3F	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
17-80 字面	1B 24 2B [I] [F]		
CNS 11643 第 17 字面	1Bh 24h 2Bh [I] [F] I=21 h F=30 h	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 18 字面	1Bh 24h 2Bh [I] [F] I=21 h F=31 h	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
以此類推	以此類推	以此類推	以此類推
CNS 11643 第 78 字面	1Bh 24h 2Bh [I] [F] I=24 h F=3D h	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 79 字面	1Bh 24h 2Bh [I] [F] I=24 h F=3E h	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)
CNS 11643 第 80 字面	1Bh 24h 2Bh [I] [F] I=24 h F=3F h	不可省略 (載入字元集 G3)	1B 6F (LS3)

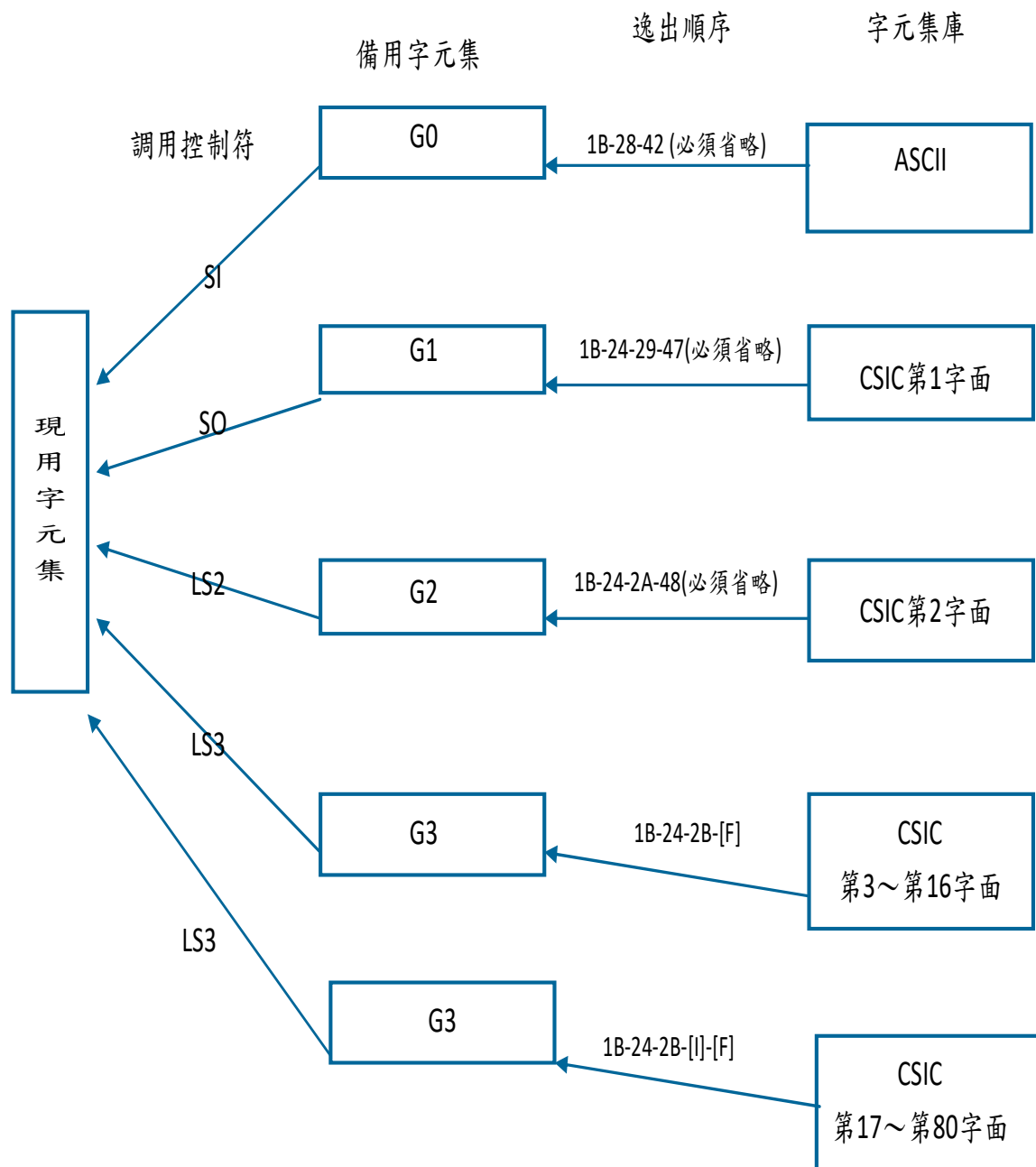


圖1-1字元集庫、逸出順序與調用控制符關係示意圖

8.CSIC 第 1~16 字面的最終位元組[F]

『正式[F]』係指該最終位元組已向 ISO 註冊，『專用』意指該中間字元或最終位元組只能適用於中華民國境內。

表1-3CSIC 第 1~16 字面的最終位元組[F]

字面	[F]
1	47h 正式[F]
2	48h 正式[F]
3	49h 正式[F]
4	4Ah 正式[F]
5	4Bh 正式[F]
6	4Ch 正式[F]
7	4Dh 正式[F]
8	37h 專用[F]
9	38h 專用[F]
10	39h 專用[F]
11	3Ah 專用[F]
12	3Bh 專用[F]
13	3Ch 專用[F]
14	3Dh 專用[F]
15	3Eh 專用[F]
16	3Fh 專用[F]

9.CSIC 第 17～80 字面的專用中間字元[I]及專用最終位元組[F]

表1-4CSIC 第 17～80 字面的專用中間字元[I]及專用最終位元組[F]

字面	[I]-[F]	字面	[I]-[F]	字面	[I]-[F]	字面	[I]-[F]
17	21-30h	33	22-30h	49	23-30h	65	24-30h
18	21-31h	34	22-31h	50	23-31h	66	24-31h
19	21-32h	35	22-32h	51	23-32h	67	24-32h
20	21-33h	36	22-33h	52	23-33h	68	24-33h
21	21-34h	37	22-34h	53	23-34h	69	24-34h
22	21-35h	38	22-35h	54	23-35h	70	24-35h
23	21-36h	39	22-36h	55	23-36h	71	24-36h
24	21-37h	40	22-37h	56	23-37h	72	24-37h
25	21-38h	41	22-38h	57	23-38h	73	24-38h
26	21-39h	42	22-39h	58	23-39h	74	24-39h
27	21-3Ah	43	22-3Ah	59	23-3Ah	75	24-3Ah
28	21-3Bh	44	22-3Bh	60	23-3Bh	76	24-3Bh
29	21-3Ch	45	22-3Ch	61	23-3Ch	77	24-3Ch
30	21-3Dh	46	22-3Dh	62	23-3Dh	78	24-3Dh
31	21-3Eh	47	22-3Eh	63	23-3Eh	79	24-3Eh
32	21-3Fh	48	22-3Fh	64	23-3Fh	80	24-3Fh

10.CSIC 的字面切換應用範例：

表1-5CSIC 的字面切換應用範例

0F (SI)	43 C	4E N	53 S	31 1	31 1	36 6	34 4	33 3	0E (SO)	4463 中	4546 文	6D3A 標	646D 準	4728 交
5F50 換	6E23 碼	5152 是	4B6D 依	0F (SI)	43 C	4E N	53 S	35 5	32 2	30 0	35 5	0E (SO)	452F 及	0F (SI)
43 C	4E N	53 S	37 7	36 6	35 5	34 4	0E (SO)	4466 之	5D3D 規	6E2F 範	4854 而	4C31 制	5354 訂	2122 ，
0F (SI)	43 C	4E N	53 S	31 1	31 1	36 6	34 4	33 3	0E (SO)	5972 將	215A 『	1B-6E (LS2)	2539 俾	0E (SO)
215B 』	6E3E 編	4D75 於	5C49 第	4428 二	4773 字	5372 面	2122 ，	4C27 其	6E3E 編	6E23 碼	5233 為	0F (SI)	32 2	35 5
33 3	39 9	0E (SO)	2122 ，	5972 將	215A 『	1B-24-2B-49 逸出順序：第 3 字面→G3					1B 6F (LS3)	5972 鉢	0E (SO)	215B 』
6E3E 編	4D75 於	5C49 第	4435 三	4773 字	5372 面	2124 。								

附錄2：文書檔案管理模組及流程

本附錄包括文書檔案管理模組、文書製作流程、文書核擬流程、文書流程管理、傳遞交換收發文流程及檔案管理流程六項。依據文書處理手冊、文書流程管理作業規範及機關檔案管理作業手冊之規定繪製。

一、文書檔案管理模組

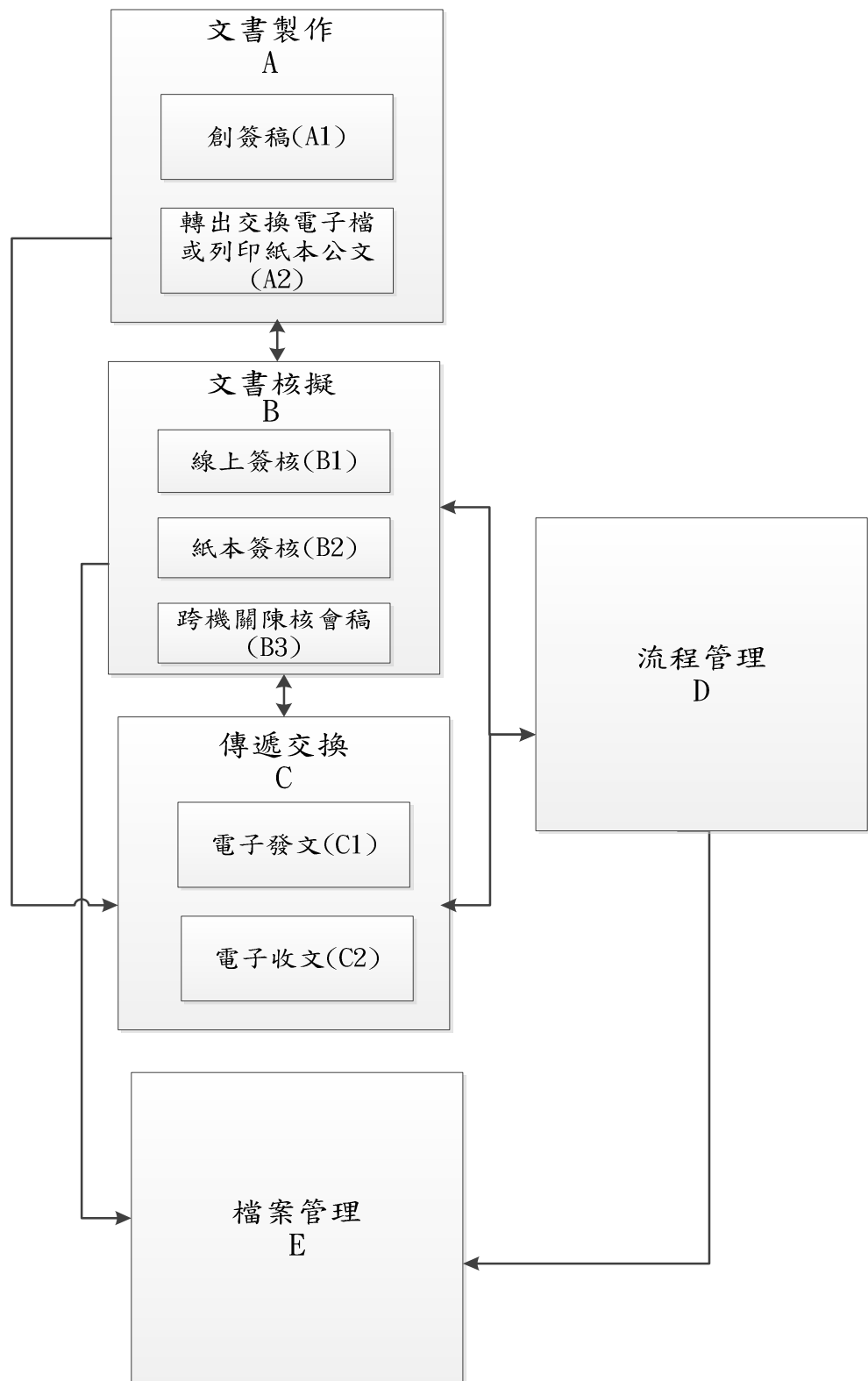
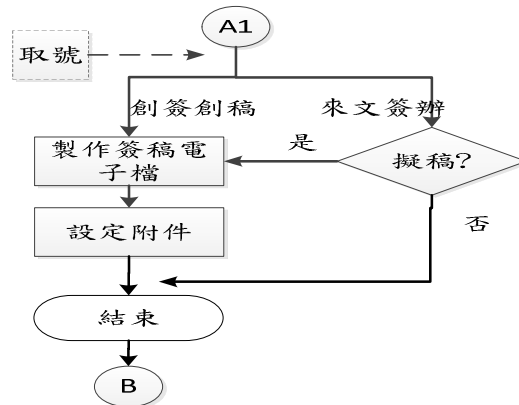


圖2-1文書檔案管理模組示意圖

二、文書製作流程

(一)創簽稿



(二)轉出交換電子檔或列印紙本文書

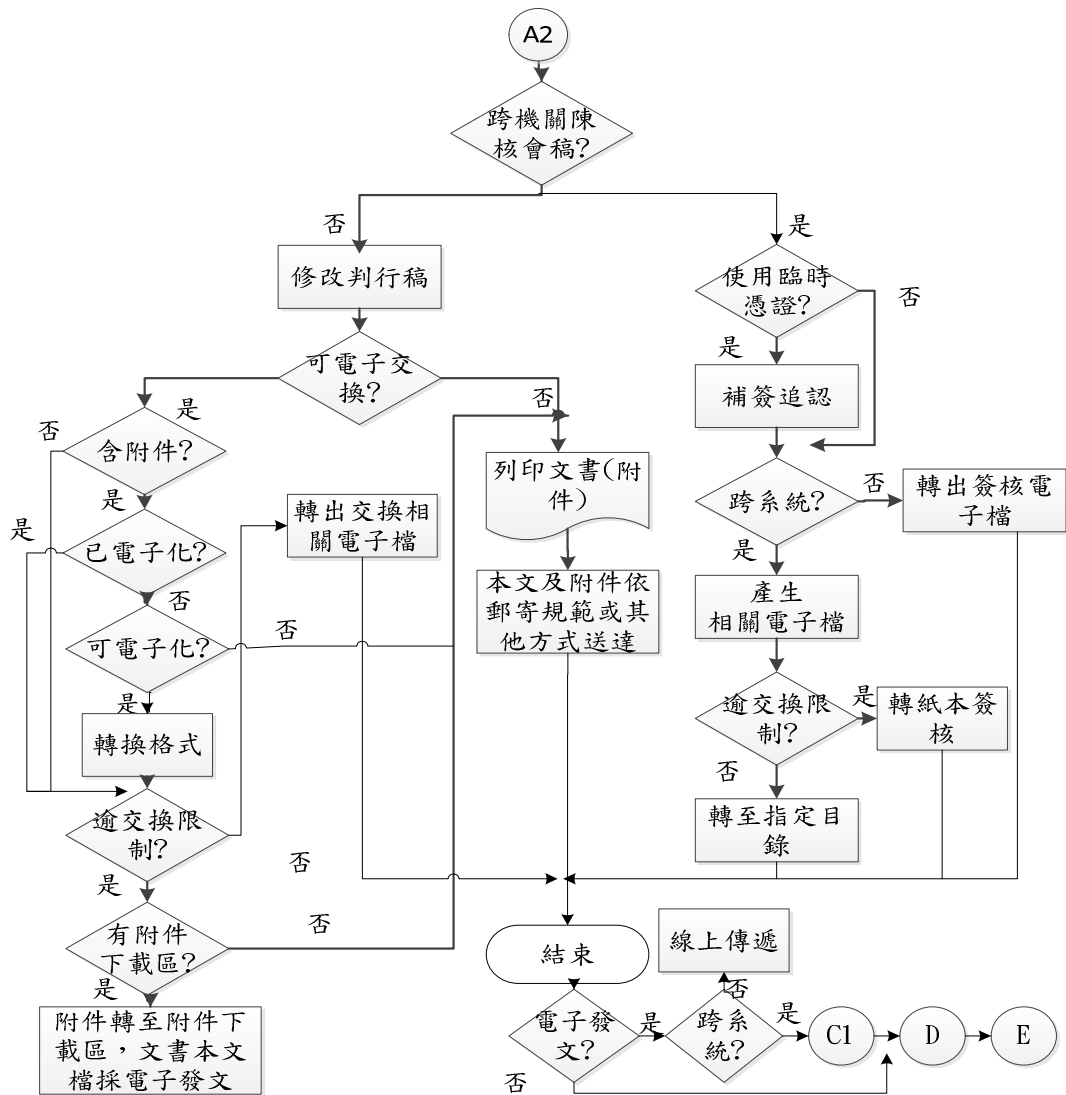


圖2-2文書製作流程示意圖

三、文書核擬流程

(一)線上簽核流程

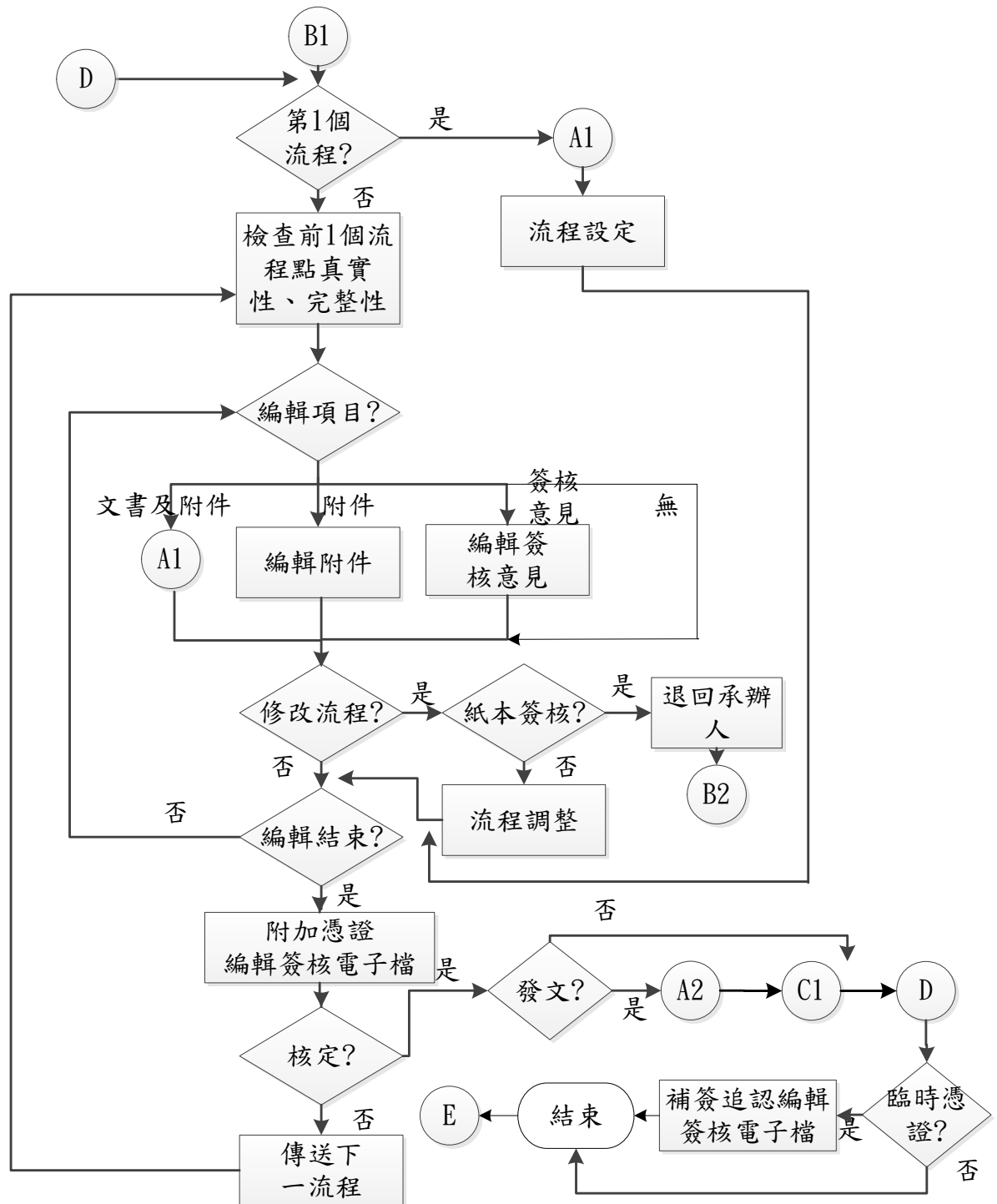


圖2-3線上簽核流程管理示意圖

(二)紙本簽核流程

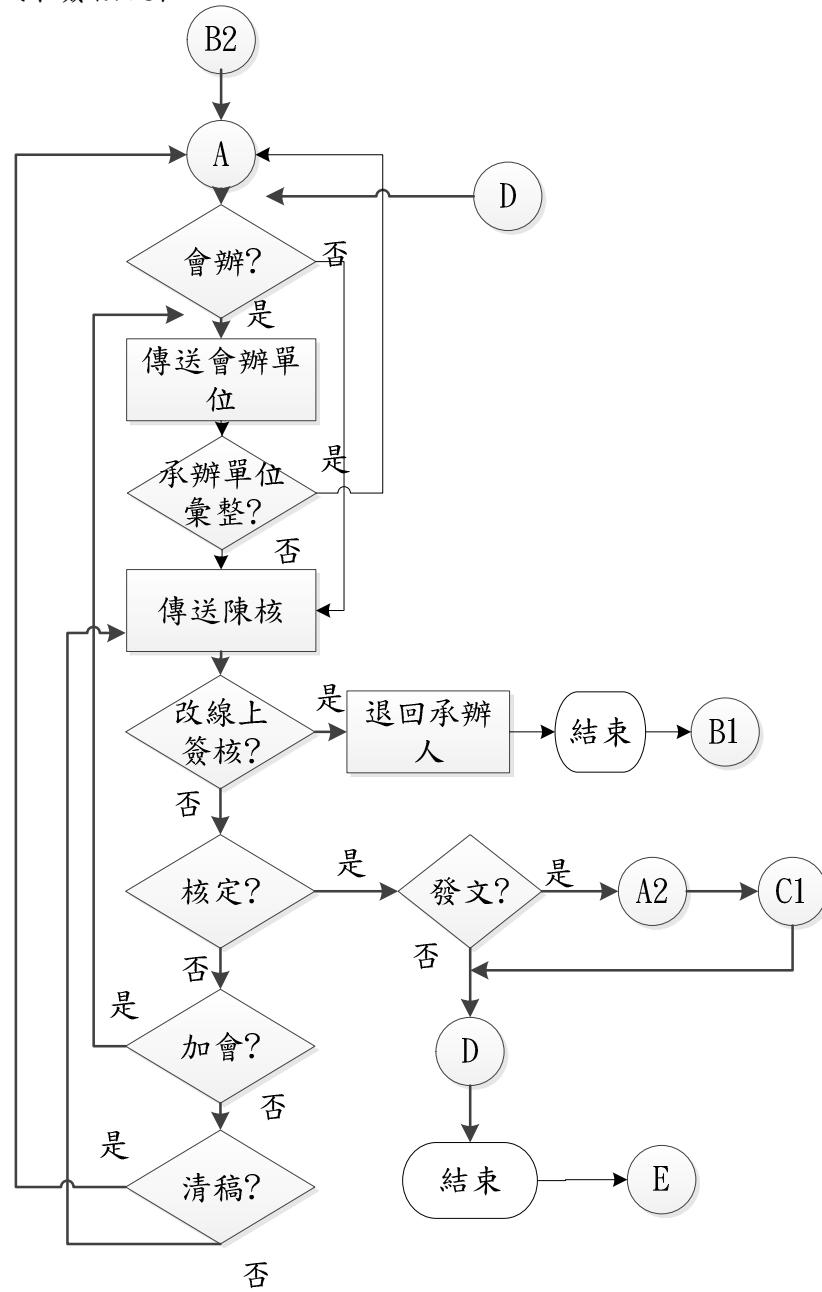


圖2-4紙本簽核流程管理示意圖

(三)跨機關陳核會稿線上簽核

主辦機關

會辦機關

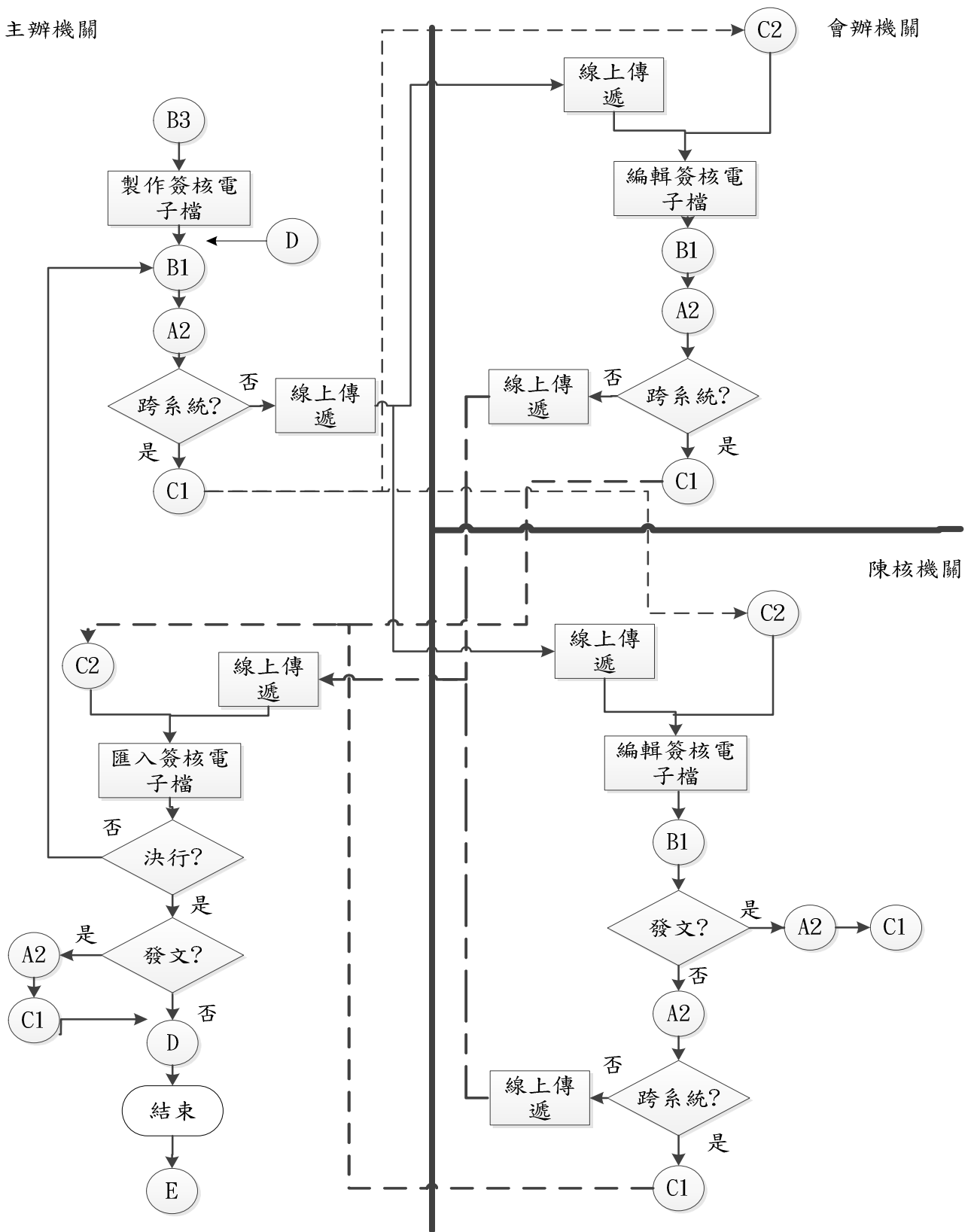
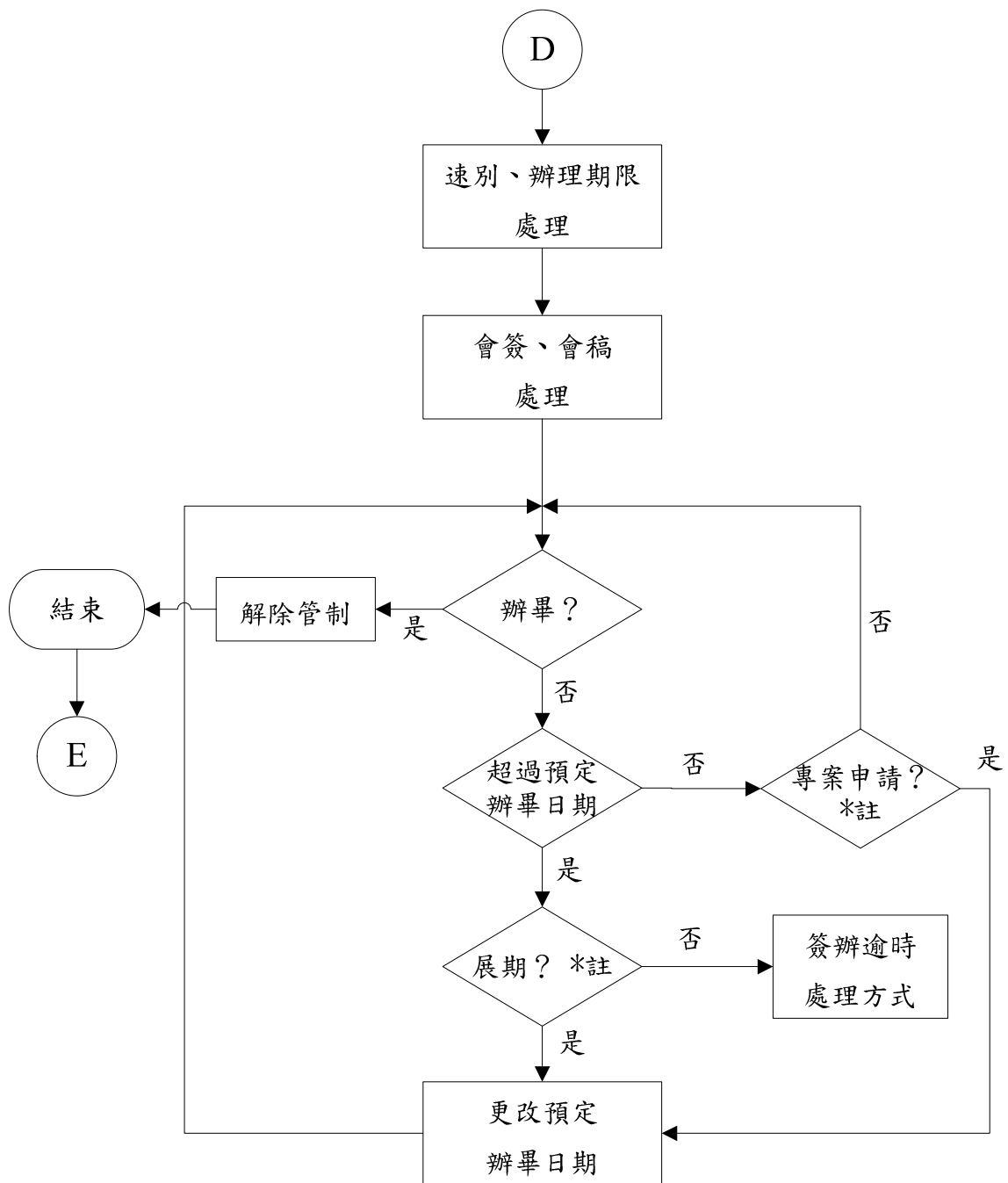


圖2-5跨機關陳核會稿線上簽核流程管理示意圖

四、文書流程管理

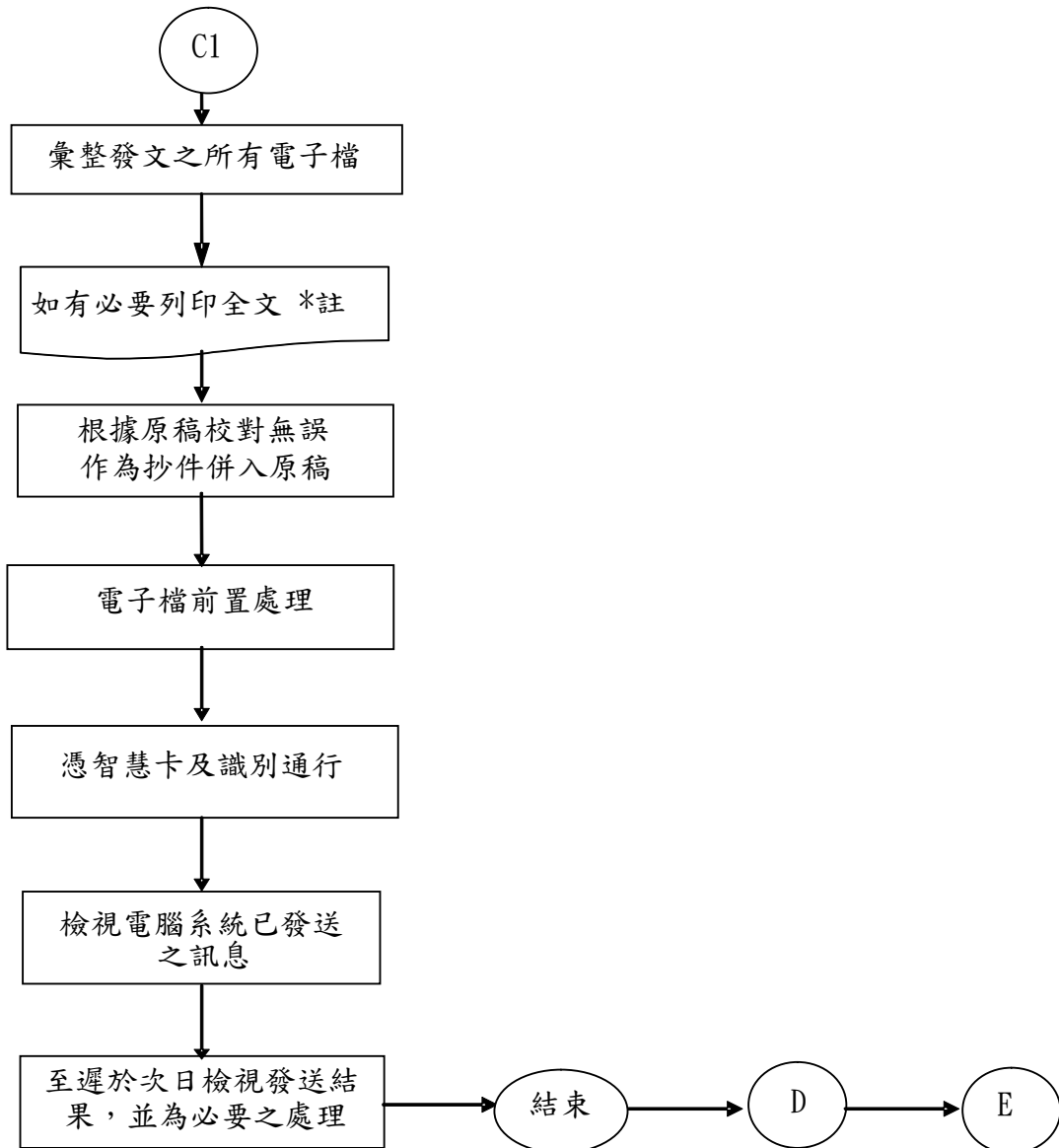


*註：展期、專案申請應依文書處理手冊規定辦理

圖2-6文書流程管理示意圖

五、傳遞交換收發文流程

(一)傳遞交換(發文)流程



*註：陳核採線上簽核者，應依文書處理手冊等規定處理

圖2-7傳遞交換(發文)流程示意圖

(二)傳遞交換(收文)流程

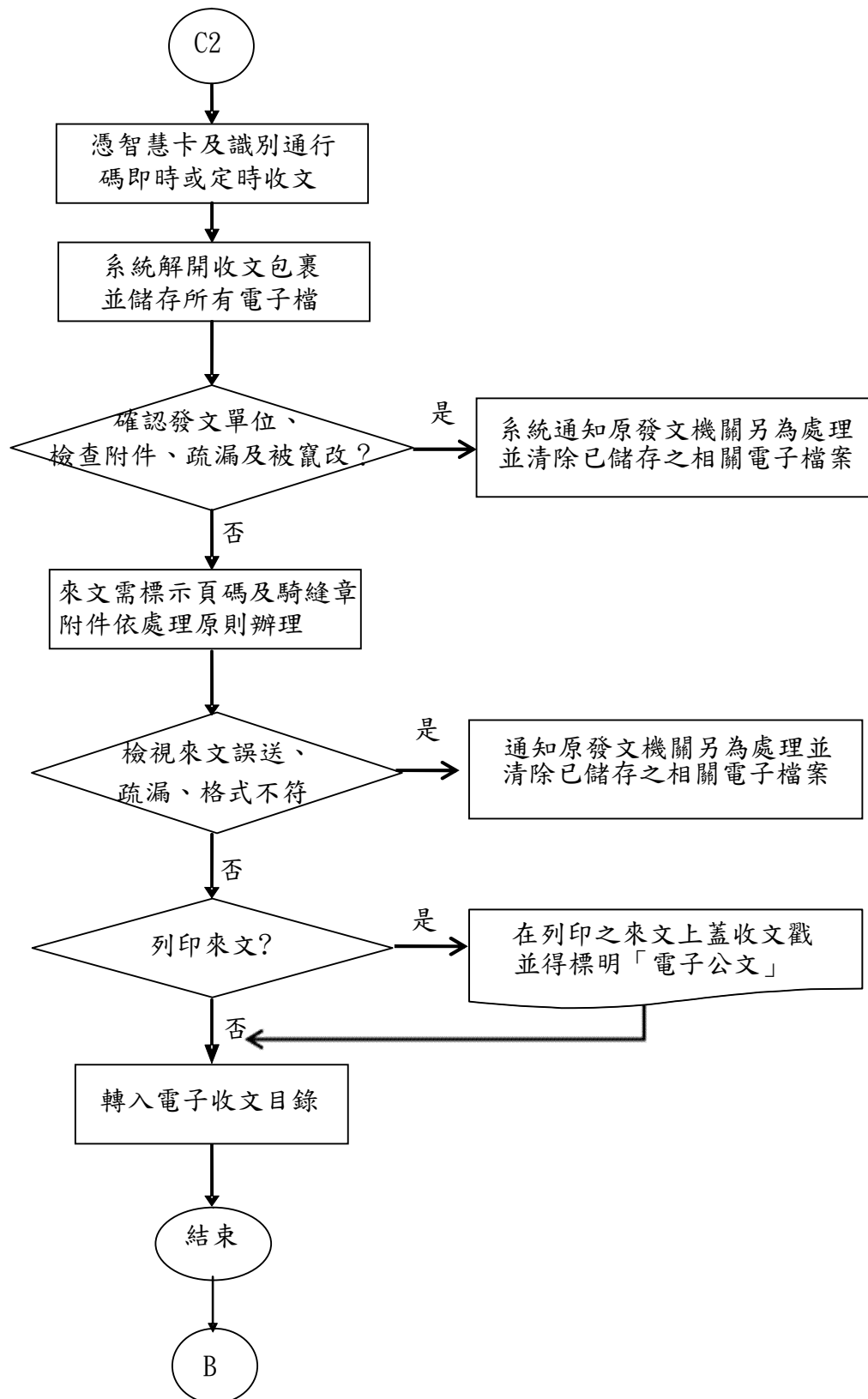


圖2-8傳遞交換(收文)流程示意圖

六、檔案管理流程

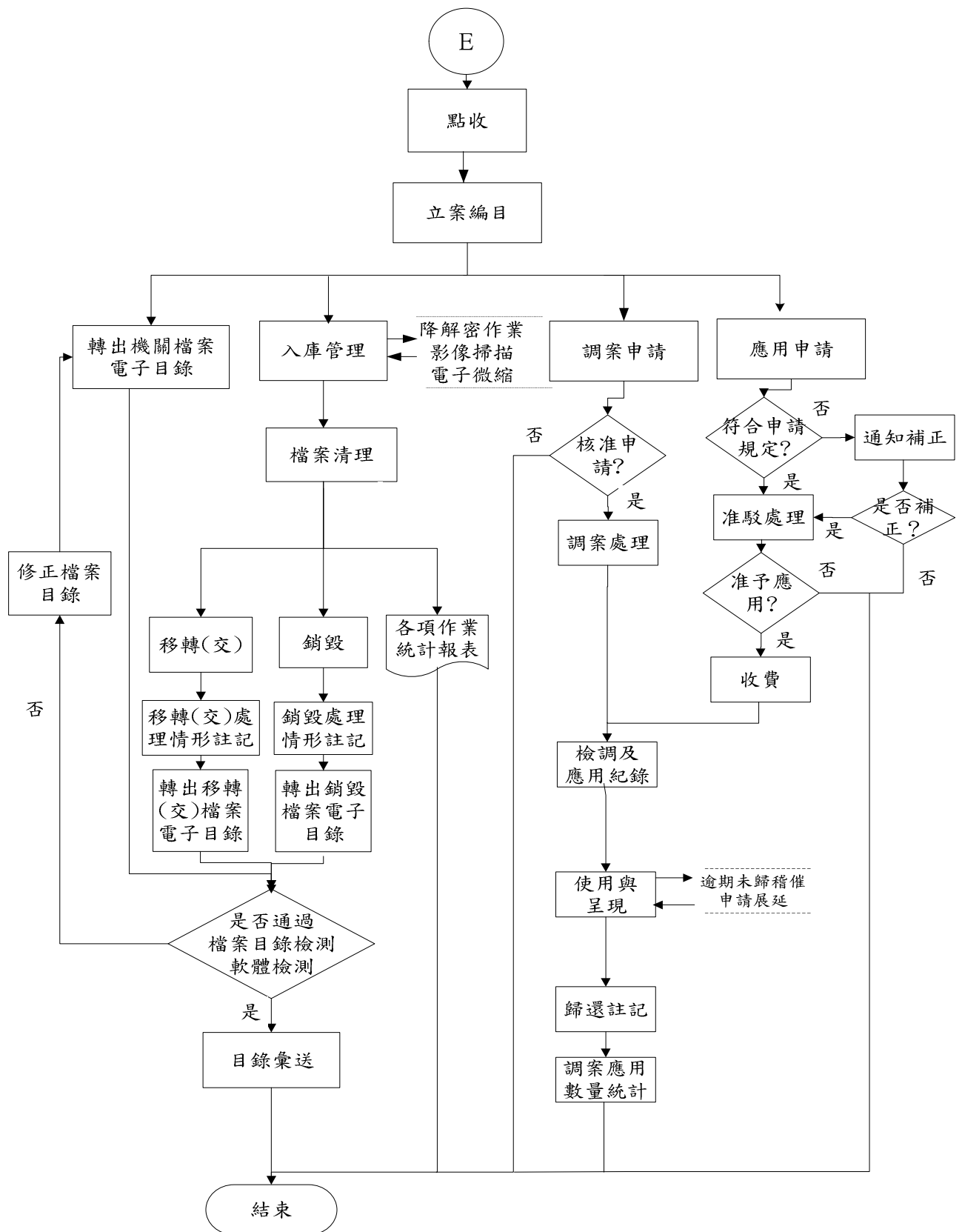


圖2-9檔案管理流程示意圖

附錄3：使用欄位定義表

傳輸檔案格式係以「欄位」為基礎，以 XML 語法定義相關欄位形成「基本標籤集」、「電子交換標籤集」、「線上簽核標籤集」、「檔管標籤集」、「內部用標籤集」等 5 類，再以標籤集為基礎，以 XML 語法定義出各種制式文書及檔案管理作業所需之內容結構。

本附錄為文書作業（如文書製作、文書核擬、線上簽核及傳遞交換等）及檔案管理作業訂定所使用之欄位，分基本欄位、電子交換、線上簽核、檔案管理及內部用欄位等 5 類；電子交換領域欄位另含信封檔及交換確認訊息檔之欄位規定。

其所使用字元符號，代表意義說明如下，另為利於相關欄位之電子儲存與處理，內部格式明示該欄位最大長度及資料型態：

表3-1使用字元符號代表意義

符號	代表意義
類型(長度)	描述欄位格式，如 9(2)、X(8)、X(n) 類型：9 代表數字；X 代表文字或數字； ()內之數字代表長度，若為 n 代表不定長
?	可選用
,	連接
*	可不選用或多次選用
+	至少 1 次或多次選用
	任取其一
△	空白

一、基本欄位：基本欄位是由文書作業及檔案管理作業共同所需之欄位組成。

表3-2基本欄位

欄位名稱	內部格式	說明
年月日	9(7)	中華民國[0-999]年，[1-12]月，[1-31]日。 文書作業範例：<年月日>中華民國 99 年 12 月 31 日</年月日> 檔案管理作業範例：<年月日>0990108</年月日>
字	X(n)	不含年度。
文號		(年度＋流水號＋支號)為 11 位英數字半形(0123456789)，流水號與支號可互用，使支號形同擴增(即支號擴增時擴增使用之流水號部分仍為數字，支號為英數字)；另若未使用支號則取消支號之 tag，在公文

欄位名稱	內部格式	說 明
		列印時支號前無須加印“ ”。
年度	X(3)	3 位數字，不足部分補 0。
流水號	X(7)	7 位數字，不足部分補 0。
支號	X(1)	支號供做雙稿、多稿公文用，得以 1—9、A-Z、a-z 方式表示。
時分	9(4)	時[00-23]，分[00-59] 文書作業範例：<時分>上午 8 時 30 分</時分> 檔案管理作業範例：<時分>0830</時分>
文字	X(n)	
姓名	X(n)	可前接機關全銜及單位名，另可併同職稱應用，如○○○、○處長○○○、○○○處長、資訊管理處○處長○○○、國家發展委員會○處長○○○、國家發展委員會資訊管理處○處長○○○。
職稱	X(n)	人員的職稱。
全銜	X(n)	機關全稱。
機關代碼	X(10)	機關代碼依政府機關、公司行號及組織團體等 3 類對象，其代碼訂定原則如下： 政府機關(GCA)：採行政院人事行政總處編訂之十位數機關代碼 公司行號(MOEACA)：EB+營利事業統一編號 8 碼 組織團體(XCA)：XC+營利事業統一編號 8 碼 無營利事業統一編號之機關代碼編訂方式： 公司行號(MOEACA)：EM+OID 後 8 碼 組織團體(XCA)：XD+ OID 後 8 碼
單位代碼	X(7)	第一碼為 U，第二、三碼為內部一級單位碼，第四至七碼為 0；內部一級單位碼請洽各機關人事單位，依據銓敘部「職務說明書訂定辦法」職務編號說明原則填寫，若未編碼請自行編列，切勿重複。 註：民間單位其總公司及分公司之編碼原則，得依機關代碼及單位代碼編碼架構為之。
收發處理本別	X(0)	代碼。
收發處理本別 代碼		收發處理本別的選項值，屬性為"代碼"，內容值為(正本 副本 抄本 影本 譯本 稿本 草稿 定稿 底圖 藍圖)，預設值"正本"。
公文類別	X(0)	代碼。
公文類別 代碼		文書作業：公文類別的選項值，屬性為"代碼"，內容值為(令 函 公告 開會通知單 簽 簽稿會核單 會銜公文會辦單 公文時效統計 會勘通知單 便簽 其他)，預設值"函"。 檔案管理作業：公文類別的選項值，屬性為"代碼"，內容值參見「附

欄位名稱	內部格式	說 明
		錄 6、代碼清冊」，預設值"2"。
令類別	X(0)	代碼。
令類別 代碼		文書作業：公文令類別的選項值，屬性為"代碼"，內容值為(令 獎懲令)，預設值"獎懲令"。 檔案管理作業：公文令類別的選項值，屬性為"代碼"，內容值參見「附錄 6、代碼清冊」，預設值"2"。
函類別	X(0)	代碼
函類別 代碼		文書作業：公文函類別的選項值，屬性為"代碼"，內容值為(函 書函 交辦案件通知單 交議案件通知單 催辦案件通知單 移文單 機密文書機密等級變更或註銷建議單 機密文書機密等級變更或註銷通知單 執行命令 獎懲建議函)，預設值"函"。 檔案管理作業：公文函類別的選項值，屬性為"代碼"，內容值參見「附錄 6、代碼清冊」，預設值"1"。
其他類別	X(0)	代碼；參見「附錄 6、代碼清冊」，預設值"1"。
密等及解密條件或保密期限		(密等,解密條件或保密期限)
密等	X(0)	代碼，依國家機密保護法及相關保密法規辦理。
密等 代碼		文書作業：密等的選項值，屬性為"代碼"，內容值為(密 機密 極機密 絕對機密)，無預設值。 檔案管理作業：密等的選項值，屬性為"代碼"，內容值參見「附錄 6、代碼清冊」，預設值"1"。
解密條件或保密期限	X(40)	指機密檔案之機密等級其解密條件或保密期限之標示。如為密等以上之公務文書，應為必填欄位。
保存年限	X(2)	依機關檔案保存年限區分表所定年限，99 表示永久保存，?表示未判定，定期則以數字表示之。
功能	X(0)	代碼。
功能 代碼		文書作業：功能選項值，屬性為"代碼"，內容值為(新增 修改 刪除)，預設值"新增"。 檔案管理作業：功能選項值，屬性為"代碼"，內容值參見「附錄 6、代碼清冊」，預設值"N"。
應用限制	X(0)	代碼。
應用限制 代碼		文書作業：應用限制的選項值，屬性為"代碼"，內容值為(開放 不開放 限制開放)，預設值"開放"，如為密等以上者，內容值設定為"不開放"。 檔案管理作業：應用限制的選項值，移轉作業時，為必要欄位，屬

欄位名稱	內部格式	說 明
		性為"代碼"，內容值參見「附錄 6、代碼清冊」，預設值"Y"。如為密等以上者，內容值設定為"N"。
年度號	X(4)	指該案卷(件)之年份號碼
分類號	X(20)	指公文依檔案分類表所載類目名稱之文、數字組合號碼
案次號	X(12)	指區分同類不同案次之號碼
卷次號	X(4)	指區分同案不同卷次之號碼
目次號	X(3)	指區分同一卷不同案件次序之號碼
媒體型式	X(0)	代碼；參見「附錄 6、代碼清冊」，預設值"1"。
機關		(全銜,機關代碼?)
發文日期		指發文機關文書發出日期，包括年、月、日。簽為經機關權責長官核判之日期。 文書作業：(年月日)。 檔案管理作業：文字。
發文字號	X(40)	((字,文號)(文字))，指發文者編列文書之發文代字及文號，其中文字係提供各機關傳送舊有檔案時使用。
受文者		受文機關名稱、或受文團體名稱、或受文個人姓名。紙本發文時，受文者郵遞區號及地址可由資訊系統產生。 文書作業：(((姓名,職稱?,機關代碼,單位代碼?))(全銜,機關代碼))(單位名,機關代碼,單位代碼)),含附件?,內含本文與附件之可攜式文件檔名?) 交換表)。 檔案管理作業：文字，最多 X(60)，主要、次要受文機關名稱、或受文團體名稱、或受文個人姓名。
文別	X(2)	(公文類別,(函類別 令類別 其他類別)?)，現行文書為必要欄位。
本別	X(1)	文書作業：(收發處理本別)，現行檔案為必要欄位。 檔案管理作業：屬性為"代碼"，內容值參見「附錄 6、代碼清冊」，預設值"1"。
收文字號	X(40)	指收文機關編列文書之收文文號，文號為必要項目。
來文字號	X(40)	指來文機關編列文書之發文代字及文號，文號為必要項目。
辦畢日期	X(7)	(年月日)，機關存查或發文案件辦理完成，經機關權責長官核判之日期或發文日期
來文日期	X(7)	(年月日)，指收文機關記錄來文機關文書發出日期之欄位
收文日期	X(7)	年月日
併案文號	X(40)	併辦、彙辦之主要文號
附件名稱	X(50)	附件之名稱。

欄位名稱	內部格式	說 明
		文書作業：(附件) 檔案管理作業：文字
附件媒體型式	X(1)	媒體型式
承辦單位	X(46)	文書作業：(單位名) 檔案管理作業：文字。
案情摘要	X(300)	綜合著錄全案卷之扼要案情，並得就各卷收錄情形，以時間、業務性質、區域、人名或團體名稱扼要說明，以說明各卷重點。 檔案管理作業：文字。 質詢案：段落;(文字?,條列*)
附件數量	X(4)	附件之數量
檔案路徑	X(50)	文字，指電子檔案之路徑
檔案名稱	X(25)	指檔案之名稱，含檔名及副檔名。
檔案大小	X(n)	指檔案之大小，其計量單位為 BYTE。
檔案格式	X(n)	指檔案所使用之格式定義，如 PDF、JPEG 等格式。
檔案來源別	X(0)	代碼；參見「附錄 6、代碼清冊」，預設值"1"。
頁數	X(n)	

二、電子交換欄位：為電子交換作業所需之欄位組成，另針對公文電子交換所需之信封檔及交換確認訊息檔等 2 類欄位分別進行說明。

(一) 電子交換欄位

表3-3電子交換欄位

欄位名稱	內部格式	說 明
星期	9(1)	[1-7]
電話	X(n)	(區號?,門號,分機?)
聯絡方式	X(n)	(傳真電話,地址,聯絡人及電話?,電子郵件?)，各機關視業務狀況彈性運用，若此欄位為空白時，欄位名稱不顯示。
地址	X(n)	(文字)，含郵遞區號
條列		(文字?,條列*)
條列 序號		條列選項值，屬性為"序號"，預設內容為空值。為公文內容之條列編號，可用於段落欄位內，表示分項條列之序號，如"一、"、"(一)"、"1、"
段落		(文字?,條列*)

欄位名稱	內部格式	說明
段落 段名		段落選項值，屬性為"段名"，預設內容為空值。段名使用於包含說明、辦法、擬辦、經過、原因、建議、請求、核示事項、依據、公告事項等，亦可不出現段名
單位名	X(n)	可前接機關全銜
署名	X(n)	(全銜?,單位名?,(姓名,職稱),代行之(姓名,職稱))
附件		(文字,附件檔名*)
附件檔名	X(0)	描述附件檔名，不可有內容值
附件檔名 附件名		附件檔名的選項值，屬性為"附件名"，內容值為附件名稱宣告，須於檔案標頭定義附件名稱，以參照實際檔案位置
含附件	X(n)	說明副本收受者是否含附件等處理。提供交換表單使用，內容為含附件或不含附件，正本受文者一律不宣告，副本受文者一律宣告。 例：含附件：<含附件>含附件</含附件> 不含附件：<含附件>不含附件</含附件>
速別	X(0)	代碼。
速別 代碼		速別的選項值，屬性為"代碼"，內容值為(普通件 速件 最速件)，無預設值。
發文機關		((全銜,機關代碼)((單位名,(機關代碼,單位代碼))))
傳送機關		((全銜,機關代碼)((單位名,(機關代碼,單位代碼))))
單位		(單位名,單位代碼?)
交換表單		((((姓名,機關代碼,單位代碼?))(單位名,機關代碼,單位代碼) (全銜,機關代碼)),含附件?,內含本文與附件之可攜式文件檔名?)+，若為正本，在交換表一律含附件
交換表	X(0)	說明該公文之收文單位
交換表 交換表單		交換表的選項值，屬性為"交換表單"，內容值為公文收文單位宣告，須於表頭定義公文收文單位，以參照實際檔案位置
跨機關陳核會稿交換表單		((((姓名,機關代碼,單位代碼?))(單位名,機關代碼,單位代碼) (全銜,機關代碼)),跨機關陳核會稿文號,壓縮檔案名稱,會陳狀態,速別,發文日期?,發文字號?)
跨機關陳核會稿交換表	X(0)	說明該跨機關陳核會稿公文之收文單位

欄位名稱	內部格式	說明
跨機關陳核會稿交換表 跨機關陳核會稿交換表單		跨機關陳核會稿交換表的選項值，屬性為"跨機關陳核會稿交換表單"，內容值為跨機關陳核會稿收文單位宣告，須於表頭定義，以參照實際檔案位置
跨機關陳核會稿文號		(文號)，指該跨機關陳核會稿公文主辦機關之文號
壓縮檔案名稱		(檔案名稱)，指跨機關陳核會稿壓縮檔案名稱
會陳狀態	X(0)	代碼；參見「附錄 6、代碼清冊」
訊息備註	X(n)	訊息代碼備註
文書訊息代碼	9(5)	文書訊息代碼詳附錄 6、代碼清冊。
文書訊息表單		(文書訊息代碼,訊息備註)
文書訊息表	X(0)	說明該文書之訊息及備註資訊
文書訊息表 文書訊息表單		文書訊息表的選項，屬性為"文書訊息表單",內容值為文書訊息內容宣告，須於文書本文檔標題定義文書訊息表單，以參照實際檔案位置
總稱	X(n)	行文群組，如行政院所屬中央二級機關
正本		((姓名,職稱?) 全銜 單位名 總稱)+
副本		((((姓名,職稱?) 全銜 單位名 總稱),含附件?))*
聯絡人及電話		((姓名,職稱?),電話)+
主持人		(姓名,職稱?)+
單位主管		(姓名,職稱?)
敬陳		(職稱,姓名?)+
出席者		((姓名,職稱?) 全銜 單位名 總稱)+
列席者		((姓名,職稱?) 全銜 單位名 總稱)*
開會時間		(年月日,星期,時分)
開會事由		文字
開會地點		文字
會勘時間		(年月日,星期,時分)
會勘事由		文字
會勘地點		文字
主旨		文字；若須存入資料庫，欄位長度設定為 300 bytes 為原則
備註		段落
發文者	X(60)	((全銜,機關代碼?)(單位名,(機關代碼,單位代碼?)) 姓名)
來文者	X(60)	((姓名,職稱?) 單位 機關)+
受會單位		單位名

欄位名稱	內部格式	說 明
收會時間		(年月日,時分?)
會畢時間		(年月日,時分?)
會核意見		段落
會辦機關		(全銜,決行,審核,承辦,會辦,收文日期,收文字號,發文日期,發文字號)
主辦機關		(全銜,決行,審核,承辦,會辦,收文日期,收文字號,發文日期,發文字號)
內含本文與附件之可攜式文件檔名	X(10)	描述內含本文與附件之可攜式文件檔名
擬辦方式	X(1)	"代碼", 內容值參見「附錄 6、代碼清冊」, 預設值"1"。

(二)信封檔及訊息檔

表3-4信封檔及訊息檔

欄位名稱	內部格式	說 明
orgid	X(10)	政府機關(GCA): 採行政院人事行政總處編訂之十位數機關代碼 公司行號(MOEACA): EB+營利事業統一編號 8 碼 組織團體(XCA): XC+營利事業統一編號 8 碼 無營利事業統一編號之機關代碼編訂方式: 公司行號(MOEACA): EM+OID 後 8 碼 組織團體(XCA): XD+ OID 後 8 碼
unitid	X(7)	單位代碼, 第一碼為 U, 第二、三碼為內部一級單位碼, 第四至七碼為 0; 內部一級單位碼請洽各機關人事單位, 依據銓敘部「職務說明書訂定辦法」職務編號說明原則填寫, 若未編碼請自行編列, 切勿重複。請參照本節之補充規定
orgname	X(n)	機關全銜
note	X(n)	(文字 doctype,docdate,docword,docpriority), 註記說明, 如為公文時, doctype,docdate,docword,docpriority 為必要欄位。
doctype	X(n)	公文類別。
docdate	X(n)	發文日期, 跨機關陳核會稿尚未決行前, 為空值。
docword	X(n)	發文第字, 跨機關陳核會稿尚未決行前, 為空值。
docpriority	X(n)	速別。
serviceid	9(10)	表單註冊號碼, 公告於公文交換相關網站。
applicationid	9(10)	交換文件之發文端流水號(例公文文號)
subject	X(300)	公文主旨

欄位名稱	內部格式	說明
expiredate	X(19)	公文電子交換最終期限，發文日期加 15 個日曆天，如發文日期為空值，以終端送出日期加 15 個日曆天，格式為"西元年-月-日△時:分:秒"，如 2008-09-01△21:45:10
contactinfo	X(n)	連絡資訊，可為傳真電話、聯絡人、聯絡電話或電子郵件資料，各機關視業務狀況彈性運用，若此欄位為空白時，欄位名稱不顯示。
filename	X(50)	檔案名稱
hash	X(128)	檔案名稱雜湊值，用於檔案名稱驗證
hash algorithm		雜湊值演算法，屬性為 algorithm，內容值為(sha256 sha384 sha512)，預設值"sha256"
object		收受方資訊描述，元素含(orgid,unitid,orgname,note?)
object type		屬性為 type，內容值為(addressbook)，預設值"addressbook"
senderinfo		發文單位，元素含(object)
receiverlist		受文單位，元素含(object+)
file		檔案描述，元素含(filename,hash,note?)
file needsig		屬性為 needsig，內容值為(true false)，預設值"false"
print		呈現檔檔案描述，元素含(file)
description		延伸檔檔案描述，元素含(file)
others		呈現檔及延伸檔以外之檔案描述，元素含(file+)
filelist		檔案清單描述，元素含(print?,description?,others?)
cardnum	X(n)	機關/單位地址簿註冊收文憑證卡卡號
CipherData	X(n)	已加密資料
EncryptedData	X(n)	加密資料物件，屬性為 EncryptedData Method 及 EncryptedData MimeType，內容值為(CipherData)
EncryptedData Method		加密演算法屬性為 Method，內容值為(RSA DSA)，預設值"RSA"
EncryptedData MimeType		加密資料格式屬性為 MimeType，內容值為(base64)，預設值"base64"
cardlist		收文憑證卡表，內容值為(cardnum, EncryptedData)，屬性為 cardlist type
cardlist type		卡片屬性為 type，內容值為(GCA MOEACA XCA MOICA)，預設值"GCA"
receiverobject		收受方加密資訊描述物件，元素含(orgid,unitid, cardlist+)
receivercardlist		收受方加密清單資訊描述，元素含(receiverobject+)
exchangeid	X(50)	交換序號，公文於交換時，系統配予發送端代表該公文之系統編號
processid	X(50)	處理序號，公文於交換時，系統配予各接收端代表該公文之系統編號

欄位名稱	內部格式	說明
msgtime	X(19)	回復訊息時間，格式為”西元年-月-日△時:分:秒”，如 2008-09-01△21:45:10
msgcode	9(5)	訊息回復代碼 0:使用者確認 負值:使用者退文
msgnote	X(n)	訊息回復代碼備註

三、線上簽核欄位：為線上簽核作業所需之欄位。

表3-5線上簽核欄位

欄位名稱	內部格式	說明
線上簽核流程		(簽核流程)+，將線上簽核之各陳核流程人員至歸檔點收人員，區分成單一簽核點，每個簽核點均以 1 個「簽核流程」表示，並依實際流程順序，賦予編號以資識別。此欄位之屬性如下： Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。
簽核流程		(分會點 流程點)*，此欄位之屬性如下： Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。 異動別：顯示該流程之動作，例擬辦、陳核、核定等
分會點		(簽核流程)，指線上簽核流程於分會後，至會辦完畢之流程。
流程點		指無需加簽之相關作業流程點，例登記桌。此欄位之屬性如下： 流程別：顯示該流程，例登記桌。
線上簽核資訊		(簽核點定義+，補簽追認?)，線上簽核各陳核流程人員至歸檔點收人員之簽核點簽核內容及簽章資料及簽核人員補簽章的記錄。 Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。
簽核點定義		(Signature，Object)，1 個簽核點所產生之簽核內容及簽章資料。Signature 為簽核人員之私鑰加簽所產生，加簽項目應包含上一簽核流程之電子簽章資料。object 包含項目可為「異動資訊」或「簽核資訊」。此欄位之屬性如下： Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。 URI：以 URI 指向「簽核流程」之 Id 屬性。
Object		(異動資訊，簽核資訊)，此欄位之屬性如下： Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。

欄位名稱	內部格式	說明
異動資訊		(簽核人員, 異動別, 簽核意見*, 次位簽核人員*, 借卡?), 記錄簽核人員相關資訊, 此欄位之屬性如下: 退文: 此異動是否為退文。 借卡: 此異動是否借卡以臨時憑證進行簽核。
簽核人員		(機關?, 單位, 職稱, 姓名, 帳號, 角色?), 指處理此簽核點人員之資訊。
單位		文字, 簽核人員之隸屬單位。
帳號		文字, 簽核人員之使用之系統帳號。
角色		文字, 簽核人員在簽核該文件時所擔任之角色。
異動別	X(10)	文字, 指公文流程傳送之意義, 如”分文”、”送會”等。
簽核意見		文字, 該簽核人員之簽核意見, 應各別記錄各文稿之意見。 URI: 對應文稿之原始檔序號。
簽章時間	9(11)	數字, 為簽核點人員簽章之時間, 格式為年 3 碼, 月 2 碼, 日 2 碼, 時 2 碼, 分 2 碼。
次位簽核人員		(簽核人員), 指處理本件公文之下一個簽核點人員之資訊。
簽核資訊		((來文文件夾 來文文件夾參照路徑)?, (簽核文件夾 子文簽核文件夾)), 記錄來文文件及簽核文件之資訊, 來文文件夾於最初簽核點之後, 採參照的方式處理, 子文簽核文件夾記錄彙(併)辦子文之關聯母文資訊。
來文文件夾		(來文清單), 記錄來文資料。此欄位之屬性如下: Id: 指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。 產生時間: 格式為年 3 碼, 月 2 碼, 日 2 碼, 時 2 碼, 分 2 碼。
來文文件夾參照路徑		來文文件夾於最初簽核點之後, 採參照的方式處理 URI: 以 URI 指向「來文文件夾」之 Id 屬性。
來文清單		(來文), 記錄來文資料。此欄位之屬性如下: 來文數: 記錄來文的總數。
來文		(來文字號, 收文字號?, 來文類型, (電子來文 紙本來文)), 此欄位之屬性如下: 格式: 說明來文型式之註記參考, 例電子來文、紙本來文、電子來文以頁面格式處理等。 序號: 於來文清單中排列的順序。 產生時間: 格式為年 3 碼, 月 2 碼, 日 2 碼, 時 2 碼, 分 2 碼。
來文類型		文字, 例函、開會通知單等。
電子來文		(頁面*, 附件清單?), 記錄電子來文資料, 此欄位之屬性如下:

欄位名稱	內部格式	說明
		原始檔序號：對應電子檔案資訊的原始檔序號，電子檔案資訊為檔案實體資訊之描述。
紙本來文		(頁面+, 附件清單?), 記錄紙本來文資料，此欄位之屬性如下： 頁面數：記錄頁面總數。 併同歸檔數量：記錄紙本來文隨線上簽核案件併同歸檔頁數(包括隨文裝訂之附件頁數)。
頁面		記錄頁面資料，此欄位之屬性如下： 文件夾識別碼：簽核文件夾物件之識別碼。在一個簽核文件夾內，每個物件的識別碼均為唯一值。 1. 物件識別碼：包含該物件之物件識別碼。對應文件夾識別碼。 2. 產生點資訊：可記錄簽核定義點代號，以判別產生點。 3. 原始檔序號：對應電子檔案資訊的原始檔序號，電子檔案資訊為檔案實體資訊之描述。 4. 序號：頁面的排列的順序。 5. 產生時間：格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。
簽核文件夾		(簽核文稿清單，檔案清單，併文清單?)，用以記錄所有簽核過程之物件資訊及彙併辦之子文文號。此欄位之屬性清單如下： Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。 產生時間：格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。
子文簽核文件夾		(母文?，檔案清單)，記錄母文文號。此欄位之屬性清單如下： Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。 產生時間：格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。
併文清單		(母文，子文+)。為併文時記錄母文及子文的完整清單。
母文	X(40)	文字，母文文號
子文	X(40)	文字，子文文號
簽核文稿清單		(文稿)+，記錄全部簽核文稿，例簽、稿等。此欄位之屬性清單如下： 文稿數：記錄文稿的總數。
文稿		(名稱，文稿類型，文稿頁面檔?，附件清單?)，1 份文稿之本文公文製作檔(DI 格式)、文稿留存頁面及其附件資訊。以原始檔序號屬性取得文稿實體檔資訊。此欄位之屬性清單如下： 1. 文件夾識別碼：簽核文件夾物件之識別碼。在 1 個簽核文件夾內，每個物件的識別碼均為唯一值。 2. 物件識別碼：包含該物件之物件識別碼。對應文件夾識別碼。

欄位名稱	內部格式	說明
		3. 產生點資訊：可記錄簽核定義點代號，以判別產生點。 4. 原始檔序號：對應電子檔案資訊的原始檔序號，電子檔案資訊為檔案實體資訊之描述。 5. 序號：文稿清單中的排列的順序。 6. 產生時間：格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。
名稱		文字，文稿之名稱。
文稿類型		文字，文稿之文別。
附件清單		(附件)+，記錄全部附件資訊。此欄位之屬性清單如下： 附件數量：記錄附件的總數。
附件		(名稱，附件類型，(電子檔格式附件 一般頁面檔格式附件 文稿頁面檔格式附件))，記錄文稿附件資訊。其類型分下列 3 種 1. 電子檔格式附件：一般電子檔格式，例 XML、PDF 等。 2. 一般頁面檔格式附件：可有多個頁面影像檔，頁面格式如 TIFF。 3. 文稿頁面檔格式附件：須符合文稿頁面檔之規定。 此欄位之屬性清單如下： 1. 文件夾識別碼：簽核文件夾物件之識別碼。在一個簽核文件夾內，每個物件的識別碼均為唯一值。 2. 物件識別碼：包含該物件之物件識別碼。對應文件夾識別碼。 3. 格式：註記附件格式為電子檔格式附件、一般頁面檔格式附件或文稿頁面檔格式附件。 4. 序號：附件清單中的排列的順序。 5. 產生時間：格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。
附件類型		文字，格式說明，例 ODF 等。
電子檔格式附件		記錄電子檔格式附件，此欄位之屬性清單如下： 原始檔序號：對應電子檔案資訊的原始檔序號，電子檔案資訊為檔案實體資訊之描述。 會辦附件：此附件是否為會辦單位附加。 參考附件：此附件是否為參考用，不發文。
一般頁面檔格式附件		(頁面+)，記錄頁面影像檔格式附件，可有多個頁面影像檔，此欄位之屬性清單如下： 頁面數：記錄頁面總數。
文稿頁面檔格式附件		(文稿頁面檔)，須符合文稿頁面檔之規定，有單層式及堆疊式 2 種，此欄位之屬性清單如下：

欄位名稱	內部格式	說明
		原始檔序號：對應電子檔案資訊的原始檔序號，電子檔案資訊為檔案實體資訊之描述。
檔案清單		(電子檔案資訊)+，記錄實體電子檔案(如來文、文稿、頁面)資訊。此欄位之屬性清單如下： 檔案數：記錄全部實體電子檔案總數。
電子檔案資訊		(檔案名稱，檔案大小，檔案格式)，實體電子檔案資訊。此欄位之屬性清單如下： 1. 文件夾識別碼：簽核文件夾物件之識別碼。在 1 個簽核文件夾內，每個物件的識別碼均為唯一值。 2. 物件識別碼：包含該物件之物件識別碼。對應文件夾識別碼。 3. 原始檔序號：對應電子檔案資訊的原始檔序號，電子檔案資訊為檔案實體資訊之描述。 4. 序號：檔案清單中的排列的順序。 5. 產生時間：格式為年 2 碼，月 2 碼，日 3 碼，時 2 碼，分 2 碼。
文稿頁面清單		(頁面)+，記錄文稿頁面檔之頁面資訊，此欄位之屬性清單如下： 頁面數：記錄頁面總數。
文稿頁面檔		(文稿頁面清單，簽核物件*)，為視覺化的記錄工具，記錄文稿、簽核輔助工具等頁面。此欄位之屬性清單如下： 1. 文件夾識別碼：簽核文件夾物件之識別碼。在 1 個簽核文件夾內，每個物件的識別碼均為唯一值。 2. 物件識別碼：包含該物件之物件識別碼。對應文件夾識別碼。 3. 記錄方式：單層式或堆疊式。 4. 產生時間：格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。
物件類型		文字，記錄簽核物件類型。
簽核物件		(物件類型，(章戳 文字意見 圖檔))，記錄簽核物件內容及設定資訊。此欄位之屬性清單如下： 1. 文件夾識別碼：簽核文件夾物件之識別碼。在 1 個簽核文件夾內，每個物件的識別碼均為唯一值。 2. 物件識別碼：包含該物件之物件識別碼。對應文件夾識別碼。 3. 產生點資訊：可記錄簽核定義點代號，以判別產生點。 4. 頁面顯示：指該簽核物件是否於頁面上顯示。 5. 原始檔序號：對應電子檔案資訊的原始檔序號，電子檔案資訊為檔案實體資訊之描述。

欄位名稱	內部格式	說明
		6. 產生時間：格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。
文字走向		文字，章戳或文字物件內文直、橫書資訊。直書：由上至下，橫書：由左至右。
章戳		(文字走向?, 區域, 顏色, 檔案序號), 章戳類型之簽核內容資訊。此欄位之屬性如下： 顯示時間：此章戳是否顯示時間。
區域		(EMPTY), 物件在頁面內之顯示區域，以頁面之左上角為原點，單位：像素(Pixel)。此欄位之屬性清單如下： 1. 左：左邊界。 2. 上：上邊界。 3. 右：右邊界。 4. 下：下邊界。
顏色		(EMPTY), 簽核物件之顏色資訊。此欄位之屬性清單如下： 1. 紅：紅色強度(0-255)。 2. 綠：綠色強度(0-255)。 3. 藍：藍色強度(0-255)。
檔案序號		文字，實體檔案在「檔案清單」內之原始檔序號。
文字意見		(位置, 文字內容, 文字走向, 字型), 直接顯示於頁面上之文字類型簽核內容資訊。
位置		(EMPTY), 物件在簽核頁面上之顯示位置，以頁面之左上角為原點，單位：像素(pixel)。此欄位之屬性清單如下： 1. X：位置之水平座標值。 2. Y：位置之垂直座標值。
文字內容		文字，物件之文字內容。
字型		(名稱, 樣式, 大小, 顏色), 在頁面繪出文字內容時使用之字型設定。
樣式		文字，在頁面繪出文字內容時之字型樣式，如：粗體、斜體、粗斜體。
大小		文字，字型大小，單位：點數。
圖檔		(區域, 檔案序號), 圖檔類型之簽核內容資訊。此欄位之屬性如下： 1. 去背景：指圖檔呈現於頁面時是否去除白色之背景顏色。 2. 透明度：數值範圍為 0-255，數值 0 時表示完全透明，數值 255 表示完全不透明。
借卡		(借卡日期, 借卡原因) 此欄位之屬性如下： Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。

欄位名稱	內部格式	說明
借卡日期		臨時卡起借之日期時間，格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。
借卡原因		文字，註記借卡原因。
補簽追認		(補簽人員)+，線上簽核使用者使用臨時憑證簽核，須於歸檔前以正式憑證補簽，以追認確實有使用臨時憑證簽核，確保簽章之法律效力。 此欄位之屬性如下： 補簽人員數：記錄補簽人員總數。
補簽人員		(簽章資料)，記錄補簽人員相關資料，此欄位之屬性如下： URI：對應簽核定義點 Id，說明補簽該簽核點資料。 補簽註記：例本人補簽、離職代簽等。 產生時間：格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。
簽章資料		(簽核人員，Signature)，將「借卡」以正式憑證加簽。
電子簽章 (Signature)		(SignedInfo，SignatureValue，KeyInfo，Object*)，電子簽章，採用 XML Signature 規範，存放欲簽章資料經私鑰加簽後所產生之簽體及其他相關資訊。
電子簽章資訊 (SignedInfo)		(CanonicalizationMethod，SignatureMethod，Reference+，Object*)，電子簽章標的物及相關資訊，採用 XML Signature 規範。
正規化演算法 (CanonicalizationMethod)		正規化演算法，採用 XML Signature 規範，目前採用 W3C Canonical XML Version 1.0。
電子簽章簽體 (SignatureValue)	X(n)	電子簽章簽體，採用 XML Signature 規範。
訊息摘要演算法 (DigestMethod)		訊息摘要演算法，採用 XML Signature 規範之演算法 SHA256。
訊息摘要值 (DigestValue)	X(n)	訊息摘要值，採用 XML Signature 規範，簽章標的物，經訊息摘要之演算法運算後，所產生之雜湊值。
電子簽章金鑰資訊 (KeyInfo)		(X509Data)，電子簽章金鑰相關資訊，採用 XML Signature 規範。
簽章標的物來源清單 (Manifest)		(Reference+)，Reference 清單，採用 XML Signature 規範。
簽章標的物來源 (Reference)		(DigestMethod，DigestValue)，簽章標的物來源，內容指向欲簽章之標的物，並記錄訊息摘要相關資訊，採用 XML Signature 規範。
電子簽章演算法		電子簽章演算法，採用 XML Signature 規範之 RSA-SHA256。

欄位名稱	內部格式	說明
(SignatureMethod)		
簽章屬性清單 (SignatureProperties)		(SignatureProperty+)，電子簽章之屬性清單，採用 XML Signature 規範。
簽章屬性 (SignatureProperty)		本次電子簽章之屬性，採用 XML Signature 規範。
資料轉換方式 (Transform)		(#PCDATA XPath)*，指資料轉換方式之演算法，採用 XML Signature 規範。
資料轉換方式清單 (Transforms)		(Transform+)，指資料轉換方式之演算法清單，採用 XML Signature 規範。
X509 資料 (X509Data)		(X509Certificate)，X509 相關資料採用 XML Signature 規範。
X509 憑證 (X509Certificate)	X(n)	X509 憑證，採用 XML Signature 規範
HMAC 訊息摘要長度 (HMACOutputLength)		加簽演算法採用 HMAC 時，其取得訊息摘要之長度，採用 XML Signature 規範。
XPath 語言 (XPath)		W3C 所制定之 XPath 語言。

四、檔案管理欄位：為檔案管理作業所需之欄位。

表3-6檔案管理欄位

欄位名稱	內部格式	說明
檔案目錄傳送名稱	X(1)	代碼；該筆紀錄之檔案係屬：A 案卷之檔案目錄彙送、B 案卷之檔案移轉目錄、C 案件之檔案目錄彙送、D 案件之檔案銷毀目錄、E 案件之檔案移交目錄、F 案卷之檔案銷毀目錄、G 案卷之檔案移交目錄、T 案件之檔案移轉目錄、X 分類表。
系統名稱	X(1)	代碼；指資料來源之系統名稱， 1:公文管理系統；2:檔案管理系統。
月份	9(2)	[01-12]
應用註記	X(n)	文字；應用限制代碼為 R 者，應為必填欄位，註記權利描述、限制應用範圍描述、限制應用原因、開放要件或日期、限制應用法令依據。
複製註記	X(1)	代碼；Y:可複製；N:不可複製；C：部分限制。
應用方式	X(1)	代碼；1:紙本；2：線上瀏覽；3：儲存媒體；4：電子郵件。
併案註記	X(1)	代碼；1:併同一案名；2：併同一案件。

欄位名稱	內部格式	說明
基準項目編號	X(10)	指共通性檔案保存年限基準項目編號。
電子媒體編號	X(25)	文字；電子媒體之編號。
計量單位	X(4)	文字；如：頁、件、張、卷、幅、檔案或(其他)。
數量	X(4)	文字；總頁數、總件數、總卷數或總檔案數，不含附件，案卷層級為必要欄位。
紙本來文數量	X(4)	文字；用以記錄改採線上簽核併同歸檔之紙本公文頁數。
檔案類別	X(1)	指原生檔案型式，代碼；1:紙本檔案；2:電子檔案。
檔案格式版本	X(n)	指檔案所使用之格式定義之版本，如 Adobe Acrobat 6.0 等。
編碼方式	X(n)	指文件之編碼方式，如 Unicode 等。
保存狀況	X(1)	代碼；參見「附錄 6、代碼清冊」。
調整後之保存年限	X(2)	指經檢討後，欲延長或縮短之檔案保存年限，99 表示永久保存，定期則以數字表示之。
保存年限調整原因	X(20)	代碼；A：經微縮電子或其他方式儲存，B：仍具參考價值，C：經國家發展委員會檔案管理局核准延長者，Z：其他。
移轉註記	X(1)	移轉(交)註記代碼；參見「附錄 6、代碼清冊」。
人	X(n)	依據案卷內容，擇摘足以表達檔案主題之人名、機關(構)或團體名稱等關鍵詞彙。
事	X(n)	依據案卷內容，擇摘足以表達檔案主題涉及之事項等關鍵詞彙。
時	X(n)	依據案卷內容，擇摘足以表達檔案主題之時間。
地	X(n)	依據案卷內容，擇摘足以表達檔案主題之地點或地名等關鍵詞彙。
物	X(n)	依據案卷內容，擇摘足以表達檔案主題之物件關鍵詞彙。
行政施政知識分類號	X(n)	依據案卷內容，採行政院秘書處所編訂之施政知識分類，擇選足以表達檔案主題之行政施政知識分類號。
其他	X(n)	依據案卷內容，擇摘足以表達檔案主題之其他關鍵詞彙。
電子檔案清查結果	X(2)	代碼，A1:正版檔案無法完整讀取；A2:副版檔案無法完整讀取；A3:正副版檔案無法完整讀取；B1:正版檔案遭竄改；B2:副版檔案遭竄改；B3:正副版檔案遭竄改；C1:正版檔案未銷毀；C2:副版檔案未銷毀；C3:正副版檔案未銷毀。
電子檔案處理建議	X(2)	代碼，A1:重製正版檔案；A2:重製副版檔案；A3:重製正副版檔案；B1:正版檔案置入讀取設備；B2:副版檔案置入讀取設備；B3:正副版檔案置入讀取設備；C1:重製正版儲存媒體；C2:重製副版儲存媒體；C3:重製正副版儲存媒體。
處理建議	X(1)	代碼，A:除蟲菌；B:裝訂；C:裱褙；D:目錄修正；E:查明原因簽表權責長官處理；F:辦理銷毀；G:辦理移轉；H:修護；I:重新複製；J:轉回起頭點；Z:其他。

欄位名稱	內部格式	說明
封裝檔資訊	X(n)	文字，(電子檔案 電子影音檔案)。
案名	X(100)	文字，扼要表達案卷內容之名稱。案卷之必要欄位，現行檔案以案件方式著錄時，亦為必要欄位。
並列案名	X(200)	文字，著錄外文之案名。
其他案名	X(300)	文字，如歷史檔案之案名錯誤或不明，無法表達其內容涵義，除原案名照錄外，另於其他案名補充說明。
可參照之有關案卷	X(100)	文字，著錄與案情相關之其他案卷名稱。
案由	X(300)	文字，指扼要表達案件主旨或事由之文字。
並列案由	X(200)	文字，外文案由。
其他案由	X(300)	文字，補充說明案由。
有關案件	X(100)	文字，相關案名、案由或檔號。
檔案產生及管有機 關	X(120)	文字，描述檔案產生及管有機關、團體名稱、姓名。
檔案有關機關	X(120)	文字，描述檔案有關之機關、團體名稱、姓名。
主要發文者	X(60)	文字，主要發文機關名稱、或發文團體名稱、或個人姓名。主要發文者及主要來文者，兩者之一為必要欄位。
主要來文者	X(60)	文字，主要來文機關名稱、或來文團體名稱、或來文個人姓名。
次要發文者	X(60)	文字，次要發文機關名稱、或次要發文團體名稱、或次要發文個人姓名。
次要來文者	X(60)	文字，次要來文機關名稱、或來文團體名稱、或來文個人姓名。
主併文號	X(40)	文字，併辦、彙辦之主要文號。
檔案分類		(分類表)+
分類表		(功能, 分類表使用機關, 分類表啟用日期, 分類表停用日期?, 分類類目*)。
分類表使用機關	X(120)	文字，指分類表之使用機關、團體名稱或姓名。
分類表啟用日期		年月日
分類表停用日期		年月日
分類類目		(分類號, 類目名稱, 內容描述?, 保存年限*, 清理處置?, 基準項目編號*)，記錄分類表之分類類目資訊。此欄位之屬性如下： 分類層級：代碼；1：類，2：綱，3：目，4：節，5：項，餘預留分類層級備用。
類目名稱	X(40)	文字，指分類號之類目名稱。
內容描述	X(300)	文字，指該類目涵蓋之業務檔案內容。
清理處置	X(120)	文字，指檔案分類類目之清理處置方式，內容為(列為國家檔案 機關永久保存 依規定程序銷毀 屆期後鑑定)。

欄位名稱	內部格式	說明
舊分類號		分類號，指前一版本分類號。
舊分類號啟用日期		年月日，指前一版本分類號啟用日期。
電子或微縮編號	X(25)	文字，電子或微縮之編號。
其他編號	X(120)	文字，著錄足以識別或查詢該檔案之相關編號。
文件產生日期之年制	X(10)	文字，著錄該文件產生日期之年制，如聖祖康熙 23 年則為「聖祖康熙」，如為民國年則空白。
文件產生日期		年月日，發（來）文日期、簽署日期。
案卷檔案起始日期之年制	X(10)	文字，著錄該案卷內最早之文件產生日期之年制，如聖祖康熙 23 年則為「聖祖康熙」，如為民國年則空白。
案卷檔案迄止日期之年制	X(10)	文字，著錄該案卷內最晚之文件產生日期之年制，如聖祖康熙 23 年則為「聖祖康熙」，如為民國年則空白。
案卷檔案起始日期		年月日，著錄該案卷內最早之文件產生日期，如聖祖康熙 23 年 01 月 15 日為 0230115，民國 88 年 01 月 15 日為 0880115。
案卷檔案迄止日期		年月日，著錄該案卷內最晚之文件產生日期，如聖祖康熙 23 年 12 月 31 日為 0231231，如民國 88 年 12 月 31 日為 0881231。
正版檔案		(電子媒體編號, (檔案路徑, (檔案名稱, (檔案大小)*)*), 指正版電子媒體之編號、檔案路徑、名稱及其大小。
副版檔案		(電子媒體編號, (檔案路徑, (檔案名稱, (檔案大小)*)*), 指副版電子媒體之編號、檔案路徑、名稱及其大小。
本文電子檔		(電子媒體編號, (檔案路徑, (檔案名稱, (檔案大小)*)*), 檔案格式, 檔案格式版本), 指公文本文電子檔之媒體編號、檔案路徑、名稱、大小、軟體格式及軟體格式版本。
附件單位	X(4)	文字，附件之計量單位，如: 頁、件、張、捲、幅或其他。
附件紀錄		(附件名稱, 媒體型式, 附件數量, 附件單位)*
附件檔案		(電子媒體編號, (檔案路徑, (檔案名稱, 檔案大小, 檔案格式, 檔案格式版本, 編碼方式)*)*), 附件檔案之媒體編號、檔案路徑、名稱、大小、軟體格式、軟體格式版本及編碼方式。
外觀細節	X(50)	文字，著錄媒體型式檔案之外觀細節，如製作地圖之比例尺、電影片之片幅或錄影帶之音軌等。
主題		(人*, 事*, 時*, 地*, 物*, 行政施政知識分類號*, 其他*), 依據案卷內容，擇摘足以表達檔案主題之關鍵詞彙著錄，包括該案卷內容涉及之事項或主題、人名、機關（構）或團體名稱、地點或地名、時間及行政施政知識分類號等詞彙。

欄位名稱	內部格式	說明
複製限制		文字，是否可提供複製或部分複製之註記說明，如附件名冊不提供複製。
附註		著錄各項目或其他需要解釋及補充之事項，包括複製品註、重製資訊註、檔案現況註、語文註、典藏歷史註、檔案徵集註、相關出版品註、館藏註及一般註等。
史政機關代碼		機關代碼
核准銷毀文號		文號，指檔案之核准銷毀文號。
銷毀日期		年月日，檔案之銷毀日期，包括年、月、日。
延長移轉屆滿日期		年月日，延長移轉期限屆滿之日期，包括年、月、日。
移轉日期		年月日，檔案之移轉日期，包括年、月、日。已完成移轉作業時，為必要欄位。
移轉文號		文號，指檔案之核准移轉文號。移轉作業時，為必要欄位。
移交機關代碼		(機關代碼)，指移交機關代碼。移交作業時，為必要欄位。
接管機關代碼		(機關代碼)，指接管機關代碼。移交作業時，為必要欄位。
移交日期		年月日，指檔案之移交日期，包括年、月、日。移交作業時，為必要欄位。
移交文號		文字，指檔案之移交文號。移交作業時，為必要欄位。
解密日期		年月日，機密檔案解密之日期，包括年、月、日。
浮水印		(文字, 檔案名稱)，指浮水印之文字內容及儲存之檔案。
承辦人員		姓名
承辦人員職稱		職稱
會辦單位		(文字)
會辦人員		(姓名)
會辦人員職稱		(職稱)
電子封裝檔		(封裝檔電子簽章, 封裝檔內容)，為各個封裝檔 XML 之 Body。
封裝檔電子簽章		(Signature, 加簽時間)，Signature 為電子檔案加入詮釋資料後，以機關憑證或應用軟體專屬憑證加簽之電子簽章，並以加簽時間記錄電子簽章之時間資訊。
加簽時間	9(11)	記錄封裝檔電子簽章及檔案管理單位點收簽章之時間資訊，格式為年 3 碼，月 2 碼，日 2 碼，時 2 碼，分 2 碼。此欄位之屬性清單如下： Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。
封裝檔內容		(封裝檔資訊, 詮釋資料, 補簽追認?, (電子檔案 電子影音檔案))為封裝資料之主體。此欄位之屬性如下： Id：指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。
案件		參見公文檔案管理傳輸格式。

欄位名稱	內部格式	說明
案卷		參見公文檔案管理傳輸格式。
詮釋資料		(案件)
電子檔案		(檔案管理單位點收簽章?, 線上簽核, 文稿簽核頁面?), 記錄線上簽核公文從收創文到檔案管理單位歸檔點收確認之所有簽核及簽章資料。
檔案管理單位點收簽章		(Signature, 加簽時間, Signature?, 加簽時間?), 檔案管理單位點收確認後, 所附加之電子簽章, 並以加簽時間記錄電子簽章之時間資訊。
文稿簽核頁面		(頁面群組)+, 記錄線上簽核之每個簽核點由公文製作檔(DI 格式)轉出之簽核頁面及頁面內之簽核物件資訊。此欄位之屬性清單如下: 1. Id: 指定 XML element 於該 XML 檔案中之唯一識別號。 2. 群組數: 流程群組總數。 3. 總頁數: 頁面總數。
其它電子影音檔		(影音檔群組) +, 非紙本掃描影像之其它電子影音檔案資訊。
影音檔群組		(電子影音檔案資訊, 附件電子檔清單?), 記錄同一份文稿的電子檔案資訊, 包含其附件電子檔。此欄位之屬性如下: 群組名稱: 該群組的名稱。
電子影音檔案		(歸檔掃描影像, 其它電子影音檔?), 紙本公文歸檔後, 掃描完成之正版影像及其它電子影音檔案資訊。此欄位之屬性如下: 文號: 參見「基本欄位定義之文號說明」。
歸檔掃描影像		(頁面群組)+, 紙本公文歸檔後掃描完成之影像。此欄位之屬性清單如下: 1. 群組數: 頁面群組總數。 2. 總頁數: 所有頁面群組之頁數加總。
頁面群組		(電子影音檔案資訊)+, 此欄位之屬性清單如下: 1. 頁數: 此群組下之檔案頁數。 2. 檔案數: 此群組下之檔案數量。 3. 群組名稱: 此群組之名稱。 4. 群組型別: 此群組之型別, 如本文或附件。
電子影音檔案資訊		(檔案名稱, 檔案大小, 檔案格式)。
附件電子檔清單		(附件電子檔)+, 公文附件電子檔案清單。此欄位之屬性如下: 數量: 附件電子檔案數量。
附件電子檔		(電子影音檔案資訊), 附件電子檔案資訊。此欄位之屬性如下: 附件名稱: 該附件之名稱。
浮水印註記		文字, 指電子影像檔案是否提供浮水印處理, 例: 顯性、隱性。
遮掩註記		文字, 指電子影像檔案是否提供遮掩處理, 例: 遮掩。

欄位名稱	內部格式	說明
送歸日期		(年月日, 時分?), 指公文辦畢後送檔案管理單位日期。
點收日期		(年月日, 時分?), 指檔案管理人員點收日期。
退文日期		(年月日, 時分?), 指檔案管理人員退文日期。
退文原因		文字, 退文原因註記說明。
受退單位		文字, 接受退文之單位名稱。
立案日期		(年月日, 時分?)
編目日期		(年月日, 時分?)
目錄維護日期		(年月日, 時分?)
清查日期		(年月日, 時分?)
調閱日期		(年月日, 時分?)
目錄轉出日期		年月日
電子檔案確認日期		年月日, 指檔案管理人員以憑證點收之日期。
歸還日期		(年月日, 時分?)
媒體製作日期		(年月日, 時分?)
申請日期		(年月日, 時分?)
應歸檔日期		年月日
應歸還日期		年月日
稽催逾期未歸檔日期		年月日
稽催逾期未歸還日期		年月日
延後歸檔日期		年月日
延後歸還日期		年月日
應用日期及時間		(年月日, 時分), 指檔案提供申請者應用的日期及時間。
應用者之個人資料		文字, 指應用者之姓名、聯絡電話、email、聯絡地址等。
硬體環境		文字, 指電子檔案所使用之硬體環境描述。
軟體作業系統		文字, 指電子檔案所使用之軟體作業系統描述。
資料庫系統		文字, 指電子檔案所使用之資料庫管理系統描述。
轉置時間		(年月日, 時分), 指電子檔案轉置之日期及時間。
轉置說明		文字, 指電子檔案轉置之格式、原因及相關軟硬體配置之描述。
轉置紀錄		(轉置時間, 轉置說明)*
更新時間		(年月日, 時分), 指電子檔案更新之日期及時間。

欄位名稱	內部格式	說明
更新說明		文字，指電子檔案更新之儲存媒體、原因及相關軟硬體配置之描述。
更新紀錄		(更新時間, 更新說明)*
備份時間		(年月日, 時分)，指電子檔案備份之日期及時間。
備份說明		文字，指電子檔案之備份格式、原因、份數及相關軟硬體配置之描述。
備份紀錄		(備份時間, 備份說明)*
詮釋資料建立者及修改者		姓名，指對詮釋資料進行新增、更新及刪除功能之最新人員姓名。
電子檔案產生者及修改者		姓名，指對電子檔案進行新增、更新及刪除功能之最新人員姓名。
異動人員		姓名，指對詮釋資料或電子檔案辦理新增、更新及刪除之異動者。
異動日期及時間		(年月日, 時分)，指詮釋資料或電子檔案被異動之日期與時間。
作業事項		文字，指系統執行電子檔案更新轉置等作業項目。
異動內容		文字，指對電子檔案新增、更新及刪除之異動內容。
作業紀錄		(異動人員, 異動日期及時間, 作業事項, 異動內容)*
應用時間		(年月日, 時分)，指應用者申請檔案應用之日期與時間。
應用目的		文字，指應用者申請檔案應用之目的。
應用紀錄		(應用時間, 年度號, 分類號, 案次號, 卷次號, 目次號, 應用目的)*
歸檔人員		姓名
點收人員		姓名
退文人員		姓名
立案人員		姓名
編目人員		姓名
目錄維護人員		(姓名)*
掃描人員		姓名
清查人員		(姓名)*
調閱人員		(姓名)*
目錄轉出人員		姓名
歸還人員		姓名
媒體製作人員		姓名
申請人員		(姓名)*
審核人員		(姓名)*
核准使用群		文字

欄位名稱	內部格式	說明
核准使用者		姓名
實體附件儲存位置		(文字)
電子檔案名稱		(文字)
案件清單		於案卷下呈現案件清單，案件清單列出該案卷下所有之案件資訊。
案件資訊		(年度號, 分類號, 案次號, 卷次號, 目次號, 檔案路徑, 電子檔案名稱)+
併案		((母文) (子文)+)，記錄併案資訊。此欄位之屬性如下： 併案關係：註記為母文或子文。
分類號啟用日期		年月日，檔案分類表所載類目名稱之產生日期，如民國 88 年 01 月 15 日為 0880115。
全宗號		(檔案來源別,機關代碼)
檔號		(年度號,分類號,案次號,卷次號,目次號)
協辦單位		單位名
調卷單位		單位名
延辦日期		(年月日,時分?)
調卷日期		年月日
應還日期		年月日
展延日期		年月日
催卷日期		年月日+
起日期		年月日
止日期		年月日
調卷人		(姓名,職稱?)
案件數	9(n)	
受移轉機關金鑰信封		(EncryptionMethod, EncryptedKey+)，記錄檔案加密演算法、以及加密密鑰資訊。
EncryptionMethod		(KeySize? (OAEPparam, DigestMethod)?)，記載資料及金鑰傳輸加密方式，採 XML Encryption 規範，此欄位屬性如下： Algorithm：金鑰傳輸(Key Transport)使用的演算法，採 XML Encryption 規範。
EncryptedKey		(EncryptionMethod?, KeyInfo?, CipherData)，加密密鑰資訊，採 XML Encryption 規範。
CipherData		(CipherValue)，加密後資料，採 XML Encryption 規範。
KeySize		加密用金鑰長度，採 XML Encryption 規範。

欄位名稱	內部格式	說明
OAEPparams		以 RSA-OAEP 作為金鑰傳輸加密演算法時，該演算法使用參數，採 XML Encryption 規範。
CipherValue		密文，原始資料(明文)經加密處理後，產生之密文，採 XML Encryption 規範。

五、內部用欄位

為其他用於文書及檔案管理電腦化作業或機關單位自訂以供內部使用之欄位，則歸類於「內部用欄位」，此僅供參考，各機關若有需要，可比照既列欄位自行增訂。

表3-7內部用欄位

欄位名稱	內部格式	說明
天數	9(n)	
年數	9(n)	
數位簽章	X(n)	有關數位簽章之說明
填表機關		(全銜,機關代碼?)
填表日期		(年月日)
填表人		(姓名,職稱?)
機關首長		(姓名,職稱?)
送達機關		(全銜,機關代碼?)
資料時間		(年度,月份)
承辦人	X(20)	姓名
收文機關		((全銜,機關代碼?)(單位名,(機關代碼,單位代碼)?))
分文日期		(年月日,時分?)
改分日期		(年月日,時分?)
創簽稿日期		年月日
限辦日期		年月日
歸檔日期		年月日
決行		(姓名,職稱?)
審核		(姓名,職稱?)
承辦		(姓名,職稱?)
會辦		(姓名,職稱?)
繕打		(姓名,職稱?)

欄位名稱	內部格式	說明
校對		(姓名,職稱?)
監印		(姓名,職稱?)
創簽稿字號		(字,文號)
單位收文字號		(字,文號)
會稿		(單位名,文字,(姓名,職稱?))
會簽		(單位名,文字,(姓名,職稱?))
續存		年數
展延天數		天數
辦理情形		段落
戳印		有關戳印之說明
線上簽核_本月績效指標		百分比
線上簽核_本月件數		件數
線上簽核_本月電子公文收文總數		件數
線上簽核_本月紙本來文線上簽核數		件數
線上簽核_本月自創簽稿數		件數
線上簽核_公文處理月平均天數		天數
立委質詢		(質詢案+)
質詢案		(質詢案號,會議期次,質詢案別,交辦機關,承辦機關,質詢狀態,管制情形,交辦日期,交辦時間,來函日期,來函號,發文日期,發文號,收文日期?,收文字號,辦理期限,完成日期?,彙整日期?,業務別,業務別定義,分辦機關?,委員?,案情摘要,案由,段落+,備註?,題庫附加檔案?,關鍵詞?)
質詢案號	9(9)	關係文書案號;題庫之流水號
會議期次		(屆,會期,會次)
屆	9(2)	屆別
會期	9(2)	會期
會次	9(2)	會次
質詢案別	X(30)	立法院處理類別(11-施政質詢模擬題庫、21-專案質詢、22 -代擬代判、31 -口頭紀錄、32 -書面紀錄、33 -口頭暨書面質詢紀錄、34 -書面關係文書、35 -口頭紀錄暨關係文書、36 -口頭、書面紀錄暨關係文書)

欄位名稱	內部格式	說明
交辦機關		交辦本案之機關/單位名稱及代碼；((全銜,機關代碼)(單位名,(機關代碼,單位代碼)))
承辦機關		辦理本案之機關/單位名稱及代碼((全銜,機關代碼)(單位名,(機關代碼,單位代碼)))
質詢狀態	X(10)	本案處理狀態(10-確認、20-分辦、30-傳輸、35-待彙整、40-彙整中、50-擬稿、60-核判、70-結案)
管制情形	X(20)	立委質詢之管制情形(81-重要題庫、91-交單機關、92-交多機關、93-敬答復、94-轉據)
交辦日期	9(7)	(年月日)
交辦時間	9(4)	(時分)
來函日期	9(7)	(年月日)
來函字號	X(40)	來函代字及文號
辦理期限	9(7)	(年月日)
完成日期	9(7)	(年月日)
彙整日期	9(7)	(年月日)
業務別	X(n)	業務別名稱
業務別定義	X(n)	相關業務別定義說明
分辦機關		交辦本案之機關/單位名稱及代碼；((全銜,機關代碼)(單位名,(機關代碼,單位代碼)))
委員	X(n)	委員名稱
關鍵詞	X(n)	關鍵詞名稱
題庫附加檔案		(題庫檔案長度, 題庫檔案種類, 題庫檔案)
題庫檔案長度	9(9)	紀錄各附加題庫檔案之位元數
題庫檔案種類	X(3)	附加檔案為 Word (Rtf)、Excel、PDF 等檔案之副檔名(如 rtf、xls、pdf 等)
題庫檔案	X(n)	定義方式依檔案類型有下列不同處理方式 1. WORD: word 須先轉成 RTF 檔, 檔案內容為 <![CDATA[Rtf 檔案內容]]> 2. 其他檔案內容為 <![CDATA[檔案內容(以 Base64 編碼方式編碼)]]>
一般_本月份新收件數		件數
一般_截至上月待辦件數		件數
一般_本月創簽稿數		件數

欄位名稱	內部格式	說明
一般_應辦公文總數		件數
一般_6 日以內發文辦 結件數		件數
一般_6 日以內發文辦 結比率		百分比
一般_超過 6 日至 30 日發文辦結件數		件數
一般_超過 6 日至 30 日發文辦結比率		百分比
一般_超過 30 日發文 辦結件數		件數
一般_超過 30 日發文 辦結比率		百分比
一般_發文件數		件數
一般_發文平均使用日 數		平均日數
一般_收文存查件數		件數
一般_創簽辦結數		件數
一般_辦結件數合計		件數
一般_辦結件數比率		百分比
一般_待辦件數		件數
一般_待辦件數比率		百分比
一般_未逾辦理期限待 辦件數		件數
一般_已逾辦理期限待 辦件數		件數
立委_本月份新收件數		件數
立委_截至上月待辦件 數		件數
立委_應辦件數		件數
立委_屆期應辦案件之 依限辦結率		百分比
立委_依限辦結件數		件數

欄位名稱	內部格式	說 明
立委_依限辦結件數比率		百分比
立委_逾限 5 日以內辦結件數		件數
立委_逾限 5 日以內辦結件數比率		百分比
立委_逾限超過 5 日至 10 日辦結件數		件數
立委_逾限超過 5 日至 10 日辦結件數比率		百分比
立委_逾限超過 10 日至 15 日辦結件數		件數
立委_逾限超過 10 日至 15 日辦結件數比率		百分比
立委_逾限超過 15 日辦結件數		件數
立委_逾限超過 15 日辦結件數比率		百分比
立委_逾限辦結件數		件數
立委_逾限辦結件數比率		百分比
立委_辦結件數合計		件數
立委_辦結件數合計比率		百分比
立委_發文平均使用日數		平均日數
立委_待辦件數		件數
立委_待辦件數比率		百分比
立委_未逾辦理期限待辦件數		件數
立委_已逾辦理期限待辦件數		件數

欄位名稱	內部格式	說明
申請_本月份新收案件數		案件數
申請_截至上月待辦案件數		案件數
申請_應辦案件數		案件數
申請_屆期應辦案件之依限辦結率		百分比
申請_依限辦結案件數		案件數
申請_依限辦結案件數比率		百分比
申請_逾限辦結案件數		案件數
申請_逾限辦結案件數比率		百分比
申請_辦結案件總數		案件數
申請_辦結案件總數比率		百分比
申請_待辦案件數		案件數
申請_待辦案件數比率		百分比
申請_未逾辦理期限待辦案件數		案件數
申請_已逾辦理期限待辦案件數		案件數
訴願_本月份新收案件數		案件數
訴願_截至上月待辦案件數		案件數
訴願_應辦案件數		案件數
訴願_屆期應辦案件之依限辦結率		百分比
訴願_3 個月內依限辦結案件數		案件數
訴願_3 個月內依限辦結案件數比率		百分比

欄位名稱	內部格式	說明
訴願_3-5 個月依限辦 結案件數		案件數
訴願_3-5 個月依限辦 結案件數比率		百分比
訴願_逾 3-5 個月辦結 案件數		案件數
訴願_逾 3-5 個月辦結 案件數比率		百分比
訴願_逾 5 個月辦結案 件數		案件數
訴願_逾 5 個月辦結案 件數比率		百分比
訴願_辦結案件數		案件數
訴願_辦結案件數比率		百分比
訴願_待辦案件數		案件數
訴願_待辦案件數比率		百分比
訴願_未逾辦理期限待 辦案件數		案件數
訴願_已逾辦理期限待 辦案件數		案件數
訴願_本月份被合併審 議決定辦結案件數		案件數
陳情_本月份新收案件 數		案件數
陳情_截至上月待辦案 件數		案件數
陳情_應辦案件數		案件數
陳情_屆期應辦案件之 依限辦結率		百分比
陳情_依限辦結案件數		案件數
陳情_依限辦結案件數 比率		百分比
陳情_逾限辦結案件數		案件數

欄位名稱	內部格式	說明
陳情_逾限辦結案件數 比率		百分比
陳情_辦結案件數		案件數
陳情_辦結案件數比率		百分比
陳情_待辦案件數		案件數
陳情_待辦案件數比率		百分比
陳情_未逾辦理期限待 辦案件數		案件數
陳情_已逾辦理期限待 辦案件數		案件數
專案_本月新增專案數		案件數
專案_截至上月待辦專 案數		案件數
專案_應辦案件數		案件數
專案_屆期應辦案件之 依限辦結率		百分比
專案_依限辦結案件數		案件數
專案_依限辦結案件數 比率		百分比
專案_逾限辦結案件數		案件數
專案_逾限辦結案件數 比率		百分比
專案_已辦結案件數		案件數
專案_已辦結案件數比 率		百分比
專案_待辦案件數		案件數
專案_待辦案件數比率		百分比
專案_未逾辦理期限待 辦專案數		案件數
專案_已逾辦理期限待 辦專案數		案件數
監察_本月新增案件數		案件數

欄位名稱	內部格式	說明
監察_截至上月待辦案件數		案件數
監察_應辦案件數		案件數
監察_屆期應辦案件之依限辦結率		百分比
監察_依限辦結案件數		案件數
監察_依限辦結案件數比率		百分比
監察_逾限辦結案件數		案件數
監察_逾限辦結案件數比率		百分比
監察_已辦結案件數		案件數
監察_已辦結案件數比率		百分比
監察_待辦案件數		案件數
監察_待辦案件數比率		百分比
監察_未逾辦理期限待辦案件數		案件數
監察_已逾辦理期限待辦案件數		案件數
月份	9(n)	
件數	9(n)	
百分比	9(5)	整數 3 位,小數 2 位
平均日數	9(5)	整數 3 位,小數 2 位

附錄4：使用標籤集

一、標籤集範例說明

茲舉數例說明如下：

例一、<!ELEMENT 字(#PCDATA)>

表示「字」是由文字、數字和特殊符號任意組合而成。

例二、<!ELEMENT 文號(年度,流水號,支號?)>

表示「文號」係由「年度」、「流水號」及「支號」結合而成，且「支號」可有可無。

例三、<!ELEMENT 受文者 (((姓名,職稱?,機關代碼,單位代碼?)(全銜,機關代碼)(單位名,機關代碼,單位代碼)),含附件?,內含本文與附件之可攜式文件檔名?)|交換表)>

表示「受文者」可以是「姓名,職稱?,機關代碼,單位代碼?」、「全銜,機關代碼」、「單位名,機關代碼,單位代碼」或「交換表」中之任何一種。

例四、<!ELEMENT 條列 (項目*)>

表示「項目」在「條列」中可以完全不出現，也可出現多次。

例五、<!ELEMENT 主持人((姓名,職稱?)+)>

表示「(姓名,職稱?)」在「主持人」中可以重複出現，且至少須出現1次。

例六、<!ELEMENT 速別EMPTY>

表示「速別」不標示任何內容，但標籤本身具有意義。

例七、<!ATTLIST 速別 代碼 (普通件|速件|最速件) #IMPLIED>

「ATTLIST」是個關鍵詞，表示「速別」具有「代碼」屬性，「代碼」可以是「普通件」、「速件」或「最速件」，無預設值。

例八、<!ELEMENT 附件(文字,附件檔名*)>

<!ELEMENT 附件檔名 EMPTY>

<!ATTLIST 附件檔名 附件名 ENTITIES #REQUIRED>

表示「附件」之說明為文字和數字組合，且以「附件名」這個屬性作補充說明。「附件名」屬性值是附件在收發文兩端通用之附件名稱，必須註明，而且可以有多個。至於附件在發文端電子公文系統中之檔案名和檔案型態則是以「ENTITY」和「NOTATION」宣告之，請參見「附錄 7：公文電子交換附件格式」中之舉例說明。

例九、<!ELEMENT 數位簽章EMPTY>

<!ATTLIST 數位簽章 簽章名 ENTITY #IMPLIED>

表示「數位簽章」以「簽章名」這個屬性作補充說明。「簽章名」屬性值是簽章在收發文兩端通用之簽章名稱，連同相關簽章檔案都可以由系統提供而毋須註明。

例十、<!ELEMENT 段落(文字?,條列*)>

<!ATTLIST 段落 段名 CDATA "">

表示「段落」含有「文字」及條列，並有「段名」這個屬性作為補充說明。內容可為空值。

例十一、<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent">

%基本標籤;

表示「基本標籤」是 1 個巨集，其內容在 1 個名為「104_basic_utf8.ent」檔案中。呼叫「%基本標籤」即可將之展開。又「領域標籤」之表示方法亦同。

例十二、<!ENTITY 文書訊息表單 SYSTEM "檔名.dm" NDATA_DM>

<!NOTATION DM SYSTEM "">

二、標籤集內容說明

標籤集依基本、電子交換、線上簽核、檔管及內部用標籤集等 5 類進行說明；電子交換標籤另說明信封檔標籤集及交換確認訊息檔標籤集，其檔案編碼格式為 Unicode 編碼，下列進行說明內容。

(一) 基本標籤集：

基本標籤集因文書處理及檔案管理作業需求不同，分為 2 種版本如下：

1、104_basic_utf8.ent 提供公文管理、線上簽核及電子交換使用。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--基本標籤集 104_basic_utf8.ent 1999.12.1 修改日期:2020.10.12 -->
<!ELEMENT 年月日(#PCDATA)>
    <!-- 例: <年月日>中華民國 90 年 12 月 1 日</年月日> -->
<!ELEMENT 字(#PCDATA)>
<!ELEMENT 文號(年度,流水號,支號?)>
<!ELEMENT 年度 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 流水號 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 支號 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 時分 (#PCDATA)>
    <!-- 例: <時分>8 時 30 分</時分> -->
    <!-- 例: <時分>上午 8 時 30 分</時分> -->
    <!-- 例: <時分>下午 20 時 30 分</時分> -->
<!ELEMENT 文字(#PCDATA)>
<!ELEMENT 姓名 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 職稱(#PCDATA)>
<!ELEMENT 全銜 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 機關代碼(#PCDATA)>
<!ELEMENT 單位代碼(#PCDATA)>
<!ELEMENT 收發處理本別 EMPTY>
<!ATTLIST 收發處理本別 代碼 (正本|副本|抄本|影本|譯本|稿本|草稿|定稿|底圖|藍圖) "正本">
<!ELEMENT 公文類別 EMPTY>
<!ATTLIST 公文類別 代碼 (令|函|公告|開會通知單|簽|簽稿會核單|會銜公文會辦單|公文時效統計|會勘通知單|便簽|其他) "函">
<!ELEMENT 令類別 EMPTY>
<!ATTLIST 令類別 代碼 (令|獎懲令) "獎懲令">
<!ELEMENT 函類別 EMPTY>
<!ATTLIST 函類別 代碼 (函|書函|交辦案件通知單|交議案件通知單|催辦案件通知單|移文單|機密文書機密等級變更或註銷建議單|機密文書機密等級變更或註銷通知單|執行命令|獎懲建議函) "
```

函">

<!ELEMENT 其他類別EMPTY>

<!ATTLIST 其他類別 代碼 (公務電話紀錄|手令或手諭|報告|箋函或便簽|聘書|證明書|證書或執照|契約書|提案|紀錄|節略|說帖|代電|原本|判決書|起訴書|處分書|定型化表單)"公務電話紀錄">

<!ELEMENT 密等及解密條件或保密期限 (密等,解密條件或保密期限)>

<!ELEMENT 密等 EMPTY>

<!ATTLIST 密等 代碼 (密|機密|極機密|絕對機密) #IMPLIED >

<!ELEMENT 解密條件或保密期限 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 保存年限 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 功能 EMPTY>

<!ATTLIST 功能 代碼 (新增|修改|刪除) "新增">

<!ELEMENT 應用限制EMPTY>

<!ATTLIST 應用限制 代碼 (開放|不開放|限制開放) "開放">

<!ELEMENT 年度號 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 分類號 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 案次號 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 卷次號 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 目次號 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 媒體型式EMPTY>

<!ATTLIST 媒體型式 代碼 (1|2|3|4|5|6|7|8|9|A|B|C|D|E|F|Z) "1">

<!ELEMENT 機關 (全銜,機關代碼?)>

<!ELEMENT 發文日期 (年月日)>

<!ELEMENT 發文字號 ((字,文號)|(文字))>

<!ELEMENT 受文者 (((姓名,職稱?,機關代碼,單位代碼?)(全銜,機關代碼)(單位名,機關代碼,單位代碼)),含附件?,內含本文與附件之可攜式文件檔名?)|交換表)>

<!ELEMENT 文別 (公文類別,(函類別|令類別|其他類別)?)>

<!ELEMENT 本別(收發處理本別)>

<!ELEMENT 收文字號 ((字,文號)|(文字))>

<!ELEMENT 來文字號 ((字,文號)|(文字))>

<!ELEMENT 辦畢日期 (年月日)>

<!ELEMENT 來文日期 (年月日)>

<!ELEMENT 附件名稱 (附件)>

<!ELEMENT 附件媒體型式 (媒體型式)>

<!ELEMENT 承辦單位(單位名)>

<!ELEMENT 案情摘要(文字)>

<!ELEMENT 附件數量 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 檔案路徑 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 檔案名稱 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 檔案大小 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 檔案格式(#PCDATA) >

```

<!ELEMENT 檔案來源別 EMPTY>
<!ATTLIST 檔案來源別 代碼 (1|2|3|4) "1">
<!ELEMENT 頁數 (#PCDATA)>

```

2、104_basic_a_utf8.ent 提供檔案管理使用。

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--基本標籤集 104_basic_a_utf8.ent 1999.12.1 修改日期:2020.10.12 -->
<!ELEMENT 年月日 (#PCDATA)>
<!-- 例: <年月日>0990108</年月日> -->
<!ELEMENT 字(#PCDATA)>
<!ELEMENT 文號 (年度,流水號,支號?)>
<!ELEMENT 年度 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 流水號 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 支號 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 時分 (#PCDATA)>
<!-- 例: <時分>0830</時分> -->
<!ELEMENT 文字(#PCDATA)>
<!ELEMENT 姓名 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 職稱(#PCDATA)>
<!ELEMENT 全銜 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 機關代碼(#PCDATA)>
<!ELEMENT 單位代碼(#PCDATA)>
<!ELEMENT 收發處理本別EMPTY>
<!ATTLIST 收發處理本別 代碼 (1|2|3|4|5|A|B|C|D|E) "1">
<!ELEMENT 公文類別 EMPTY>
<!ATTLIST 公文類別 代碼 (1|2|3|4|5|6|7|8|9|A|B|C|Z) "2">
<!ELEMENT 令類別 EMPTY>
<!ATTLIST 令類別 代碼 (1|2) "2">
<!ELEMENT 函類別 EMPTY>
<!ATTLIST 函類別 代碼 (1|2|3|4|5|6|7|8|9|A) "1">
<!ELEMENT 密等及解密條件或保密期限 (密等,解密條件或保密期限)>
<!ELEMENT 密等 EMPTY>
<!ATTLIST 密等 代碼 (1|2|3|4|5) "1">
<!ELEMENT 解密條件或保密期限(#PCDATA)>
<!ELEMENT 保存年限 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 功能 EMPTY>
<!ATTLIST 功能 代碼 (N|M|D) "N">
<!ELEMENT 應用限制EMPTY>
<!ATTLIST 應用限制 代碼 (Y|N|R) "Y">

```

<!ELEMENT 年度號 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 分類號 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 案次號 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 卷次號 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 目次號 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 媒體型式 EMPTY>
 <!ATTLIST 媒體型式 代碼 (1|2|3|4|5|6|7|8|9|A|B|C|D|E|F|Z) "1">
 <!ELEMENT 機關 (全銜,機關代碼?)>
 <!ELEMENT 發文日期 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 發文字號 ((字,文號)|(文字))>
 <!ELEMENT 受文者 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 文別 (公文類別,(函類別|令類別|其他類別)?)>
 <!ELEMENT 本別 EMPTY>
 <!ATTLIST 本別 代碼 (1|2|3|4|5|A|B|C|D|E) "1">
 <!ELEMENT 收文字號 ((字,文號)|(文字))>
 <!ELEMENT 來文字號((字,文號)|(文字))>
 <!ELEMENT 辦畢日期 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 來文日期 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 收文日期 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 併案文號(#PCDATA)>
 <!ELEMENT 附件名稱 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 附件媒體型式 (媒體型式)>
 <!ELEMENT 承辦單位(#PCDATA)>
 <!ELEMENT 案情摘要(#PCDATA)>
 <!ELEMENT 附件數量 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 其他類別EMPTY>
 <!ATTLIST 其他類別 代碼 (1|2|3|4|5|6|7|8|9|A|B|C|D|E|F|G|H|I|Z) "1">
 <!ELEMENT 檔案名稱 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 檔案路徑 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 檔案大小 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 檔案格式 (#PCDATA) >
 <!ELEMENT 檔案來源別 EMPTY>
 <!ATTLIST 檔案來源別 代碼 (1|2|3|4) "1">
 <!ELEMENT 頁數 (#PCDATA)>

(二) 電子交換標籤集：

電子交換標籤集包含公文製作、公文管理、公文時效統計及公文交換等作業所需之標籤。其檔案編碼格式為 Unicode 編碼，下列進行說明內容。

1、電子交換標籤集

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 電子交換標籤集 104_exchange_utf8.ent 1999.12.1 修改日期:2020.10.12 -->

<!ELEMENT 星期 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 總稱 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 電話 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 聯絡方式 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 地址 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 條列 (文字?,條列*)>
<!ATTLIST 條列 序號 CDATA "">
<!ELEMENT 段落 (文字?,條列*)>
<!ATTLIST 段落 段名 CDATA "">
<!ELEMENT 單位名 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 署名 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 附件 (文字,附件檔名*)>
<!ELEMENT 附件檔名 EMPTY>
<!ATTLIST 附件檔名 附件名 ENTITIES #REQUIRED>
<!ELEMENT 含附件 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 速別 EMPTY>
<!ATTLIST 速別 代碼 (普通件|速件|最速件) #IMPLIED>
<!ELEMENT 發文機關 ((全銜,機關代碼)(單位名,(機關代碼,單位代碼)))>
<!ELEMENT 傳送機關 ((全銜,機關代碼)(單位名,(機關代碼,單位代碼)))>
<!ELEMENT 單位 (單位名,單位代碼?)>
<!ELEMENT 交換表 (#PCDATA)>
<!ATTLIST 交換表 交換表單 ENTITY #REQUIRED>
<!ELEMENT 跨機陳核會稿交換表 EMPTY>
<!ATTLIST 跨機陳核會稿交換表 跨機陳核會稿交換表單 ENTITY #REQUIRED>
<!ELEMENT 跨機陳核會稿文號 (文號)>
<!ELEMENT 壓縮檔案名稱 (檔案名稱)>
<!ELEMENT 會陳狀態 EMPTY>
<!ATTLIST 會陳狀態 代碼(1|2|3|4) "1">
<!ELEMENT 文書訊息代碼 EMPTY>
<!ATTLIST 文書訊息代碼 代碼 (1|2|3|4|5|6) "1">
<!ELEMENT 訊息備註 (#PCDATA)>
```

<!ELEMENT 正本 ((姓名,職稱?)|全銜|單位名|總稱)+>
 <!ELEMENT 副本 (((姓名,職稱?)|全銜|單位名|總稱),含附件?)*>
 <!ELEMENT 聯絡人及電話 ((姓名,職稱?),電話)+>
 <!ELEMENT 主持人 ((姓名,職稱?)+)>
 <!ELEMENT 敬陳 ((職稱,姓名?)+)>
 <!ELEMENT 出席者 ((姓名,職稱?)|全銜|單位名|總稱)+>
 <!ELEMENT 列席者 ((姓名,職稱?)|全銜|單位名|總稱)*>
 <!ELEMENT 開會時間 (年月日,星期,時分)>
 <!ELEMENT 開會事由 (文字)>
 <!ELEMENT 開會地點 (文字)>
 <!ELEMENT 會勘時間 (年月日,星期,時分)>
 <!ELEMENT 會勘事由 (文字)>
 <!ELEMENT 會勘地點 (文字)>
 <!ELEMENT 主旨 (文字)>
 <!ELEMENT 備註 (段落)>
 <!ELEMENT 發文者 ((全銜,機關代碼?)(單位名,(機關代碼,單位代碼?))|姓名)>
 <!ELEMENT 來文者 ((姓名,職稱?)|單位|機關)>
 <!ELEMENT 受會單位 (單位名)>
 <!ELEMENT 收會時間 (年月日,時分?)>
 <!ELEMENT 會畢時間 (年月日,時分?)>
 <!ELEMENT 會核意見 (段落)>
 <!ELEMENT 會辦機關 (全銜,決行,審核,承辦,會辦,收文日期,收文字號,發文日期,發文字號)>
 <!ELEMENT 主辦機關 (全銜,決行,審核,承辦,會辦,收文日期,收文字號,發文日期,發文字號)>
 <!ELEMENT 內含本文與附件之可攜式文件檔名 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 擬辦方式 EMPTY>
 <!ATTLIST 擬辦方式 代碼(1|2|3|4|5|6) "1" >

2、信封檔及訊息檔

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
 <!--104_envelope.ent 信封表單 2020.10.12 -->
 <!ELEMENT orgid (#PCDATA)>
 <!ELEMENT unitid (#PCDATA)>
 <!ELEMENT orgname (#PCDATA)>
 <!ELEMENT note ((文字)((doctype,docdate,docword,docpriority)))>
 <!ELEMENT doctype (#PCDATA)>
 <!ELEMENT docdate (#PCDATA)>
 <!ELEMENT docword (#PCDATA)>
 <!ELEMENT docpriority (#PCDATA)>

```

<!ELEMENT serviceid (#PCDATA)>
<!ELEMENT applicationid (#PCDATA)>
<!ELEMENT subject (#PCDATA)>
<!ELEMENT expiredate (#PCDATA)>
<!ELEMENT contactinfo (#PCDATA)>
<!ELEMENT filename (#PCDATA)>
<!ELEMENT hash (#PCDATA)>
<!ATTLIST hash algorithm(sha256|sha384|sha512) "sha256">
<!ELEMENT object (orgid,unitid,orgname,note?)>
<!ATTLIST object type (addressbook) "addressbook">
<!ELEMENT senderinfo (object)>
<!ELEMENT receiverlist (object+)>
<!ELEMENT file (filename,hash,note?)>
<!ATTLIST file needsig (true|false) "false">
<!ELEMENT print (file)>
<!ELEMENT description (file)>
<!ELEMENT others (file+)>
<!ELEMENT filelist (print?,description?,others?)>
<!ELEMENT cardnum (#PCDATA)>
<!ELEMENT CipherData (#PCDATA)>
<!ELEMENT EncryptedData (CipherData )>
<!ATTLIST EncryptedData Method (RSA | DSA) "RSA">
<!ATTLIST EncryptedData MimeType (base64) "base64">
<!ELEMENT cardlist (cardnum, EncryptedData )>
<!ATTLIST cardlist type (GCA | MOEACA | XCA | MOICA) "GCA" >
<!ELEMENT receiverobject (orgid,unitid, cardlist+)>
<!ELEMENT receivercardlist (receiverobject+)>
<!ELEMENT exchangeid (#PCDATA)>
<!ELEMENT processid (#PCDATA)>

<!ELEMENT msgtime (#PCDATA)>
<!ELEMENT msgcode (#PCDATA)>
<!ELEMENT msgnote (#PCDATA)>

<!ELEMENT receiverinfo (object)>

```

(三) 線上簽核標籤集：

其檔案編碼格式為 Unicode 編碼，下列進行說明內容。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--104_sign_utf8.ent      線上簽核(簽核電子檔)  2010.01.08  修改日期:2015.05.01 -->
<!ELEMENT 線上簽核流程 (簽核流程+)>
<!ATTLIST 線上簽核流程
    Id ID #REQUIRED
>
<!ELEMENT 簽核流程 (分會點|流程點)*>
<!ATTLIST 簽核流程
    Id ID #REQUIRED
    異動別 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 分會點 (簽核流程+)>
<!ELEMENT 流程點 EMPTY >
<!ATTLIST 流程點
    流程別 CDATA #REQUIRED
>

<!ELEMENT 線上簽核資訊 (簽核點定義+, 補簽追認?)>
<!ATTLIST 線上簽核資訊
    Id ID #REQUIRED
>
<!ELEMENT 簽核點定義 (Signature, Object)>
<!ATTLIST 簽核點定義
    URI CDATA #REQUIRED
    Id ID #REQUIRED
>
<!ELEMENT Object (異動資訊, 簽核資訊)>
<!ATTLIST Object
    Id ID #REQUIRED
>
<!ELEMENT 異動資訊 (簽核人員, 異動別, 簽核意見*, 簽章時間, 次位簽核人員*, 借卡?)>
<!ATTLIST 異動資訊
    退文 (Y|N) #IMPLIED
    借卡 (Y|N) #IMPLIED
>
<!ELEMENT 簽核人員 (機關?, 單位, 職稱, 姓名, 帳號, 角色?)>
<!ELEMENT 單位 (#PCDATA)>
```

```

<!ELEMENT 帳號 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 角色 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 異動別 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 簽核意見 (#PCDATA)>
<!ATTLIST 簽核意見
    URI CDATA #IMPLIED
>
<!ELEMENT 簽章時間 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 次位簽核人員 (簽核人員)>
<!ELEMENT 簽核資訊 ((來文文件夾|來文文件夾參照路徑)?,(簽核文件夾|子文簽核文件夾))>
<!ELEMENT 來文文件夾 (來文清單)>
<!ATTLIST 來文文件夾
    Id ID #REQUIRED
    產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 來文文件夾參照路徑 EMPTY>
<!ATTLIST 來文文件夾參照路徑
    URI CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 來文清單 (來文)>
<!ATTLIST 來文清單
    來文數 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 來文 (來文字號 , 收文字號?, 來文類型,( 電子來文| 紙本來文))>
<!ATTLIST 來文
    格式 CDATA #REQUIRED
    序號 CDATA #REQUIRED
    產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 來文類型 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 電子來文 (頁面*,附件清單?)>
<!ATTLIST 電子來文
    原始檔序號 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 紙本來文 (頁面+, 附件清單?)>
<!ATTLIST 紙本來文
    頁面數 CDATA #REQUIRED
    併同歸檔數量 CDATA #IMPLIED
>

```

```

<!ELEMENT 頁面 EMPTY>
<!ATTLIST 頁面
文件夾識別碼 CDATA #IMPLIED
物件識別碼 CDATA #IMPLIED
產生點資訊 CDATA #IMPLIED
原始檔序號 CDATA #REQUIRED
序號 CDATA #REQUIRED
產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 簽核文件夾 (簽核文稿清單 , 檔案清單 , 併文清單?)>
<!ATTLIST 簽核文件夾
Id ID #REQUIRED
產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 子文簽核文件夾 (母文?, 檔案清單)>
<!ATTLIST 子文簽核文件夾
Id ID #REQUIRED
產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 併文清單 (母文 , 子文+)>
<!ELEMENT 母文 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 子文 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 簽核文稿清單 (文稿)+>
<!ATTLIST 簽核文稿清單
文稿數 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 文稿 (名稱, 文稿類型, 文稿頁面檔?, 附件清單?)>
<!ATTLIST 文稿
文件夾識別碼 CDATA #IMPLIED
物件識別碼 CDATA #IMPLIED
類型 CDATA #IMPLIED
產生點資訊 CDATA #IMPLIED
原始檔序號 CDATA #REQUIRED
序號 CDATA #REQUIRED
產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 名稱 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 文稿類型 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 附件清單 (附件)+>

```

```

<!ATTLIST 附件清單
附件數 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 附件 (名稱,附件類型,(電子檔格式附件|一般頁面檔格式附件|文稿頁面檔格式附件))>
<!ATTLIST 附件
文件夾識別碼 CDATA #IMPLIED
物件識別碼 CDATA #IMPLIED
格式 CDATA #IMPLIED
序號 CDATA #IMPLIED
產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 附件類型 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 電子檔格式附件 EMPTY >
<!ATTLIST 電子檔格式附件
原始檔序號 CDATA #REQUIRED
會辦附件 (Y|N) #IMPLIED
參考附件 (Y|N) #IMPLIED
>
<!ELEMENT 一般頁面檔格式附件 (頁面+)>
<!ATTLIST 一般頁面檔格式附件
頁面數 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 文稿頁面檔格式附件 (文稿頁面檔)>
<!ATTLIST 文稿頁面檔格式附件
原始檔序號 CDATA #IMPLIED
>
<!ELEMENT 檔案清單 (電子檔案資訊)+>
<!ATTLIST 檔案清單
檔案數 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 電子檔案資訊 (檔案名稱, 檔案大小, 檔案格式)>
<!ATTLIST 電子檔案資訊
文件夾識別碼 CDATA #IMPLIED
物件識別碼 CDATA #IMPLIED
原始檔序號 CDATA #REQUIRED
序號 CDATA #REQUIRED
產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 文稿頁面清單 (頁面)+>

```

```

<!ATTLIST 文稿頁面清單
  頁面數 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 文稿頁面檔 (文稿頁面清單, 簽核物件*)>
<!ATTLIST 文稿頁面檔
  文件夾識別碼 CDATA #IMPLIED
  物件識別碼 CDATA #IMPLIED
  記錄方式 (單層式|堆疊式) #IMPLIED
  產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 物件類型 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 簽核物件 (物件類型, (章戳 | 文字意見| 圖檔))>
<!ATTLIST 簽核物件
  文件夾識別碼 CDATA #IMPLIED
  物件識別碼 CDATA #REQUIRED
  產生點資訊 CDATA #IMPLIED
  頁面顯示 (Y|N) #REQUIRED
  原始檔序號 CDATA #IMPLIED
  產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 文字走向 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 章戳 (文字走向?, 區域, 顏色, 檔案序號)>
<!ATTLIST 章戳
  顯示時間 (Y | N) #IMPLIED
>
<!ELEMENT 區域 EMPTY>
<!ATTLIST 區域
  左 CDATA #REQUIRED
  上 CDATA #REQUIRED
  右 CDATA #REQUIRED
  下 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 顏色 EMPTY>
<!ATTLIST 顏色
  紅 CDATA #REQUIRED
  綠 CDATA #REQUIRED
  藍 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 檔案序號 (#PCDATA)>

```

```

<!ELEMENT 文字意見 (位置, 文字內容, 文字走向, 字型)>
<!ELEMENT 位置 EMPTY>
<!ATTLIST 位置
X CDATA #REQUIRED
Y CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 文字內容 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 字型 (名稱, 樣式, 大小, 顏色)>
<!ELEMENT 樣式 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 大小 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 圖檔 (區域, 檔案序號)>
<!ATTLIST 圖檔
去背景 (Y|N) #IMPLIED
透明度 CDATA #IMPLIED
>
<!ELEMENT 借卡 (借卡日期, 借卡原因)>
<!ATTLIST 借卡
Id ID #IMPLIED
>
<!ELEMENT 借卡日期 (#PCDATA)>
<!ELEMENT 借卡原因 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 補簽追認 (補簽人員)+>
<!ATTLIST 補簽追認
補簽人員數 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 補簽人員 (簽章資料)>
<!ATTLIST 補簽人員
URI CDATA #REQUIRED
補簽註記 CDATA #REQUIRED
產生時間 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 簽章資料 (簽核人員, Signature)>
<!ELEMENT Signature (SignedInfo, SignatureValue?, KeyInfo?, Object*) >
<!ATTLIST Signature
Id ID #IMPLIED
>
<!ELEMENT SignedInfo (CanonicalizationMethod, SignatureMethod, Reference+) >
<!ATTLIST SignedInfo

```

```

Id ID #IMPLIED
>
<![ELEMENT CanonicalizationMethod (#PCDATA)*]>
<![ATTLIST CanonicalizationMethod
Algorithm CDATA #REQUIRED
>
<![ELEMENT SignatureValue (#PCDATA)>
<![ELEMENT DigestMethod (#PCDATA)*]>
<![ATTLIST DigestMethod
Algorithm CDATA #REQUIRED
>
<![ELEMENT DigestValue (#PCDATA)>
<![ELEMENT KeyInfo (X509Data)>
<![ATTLIST KeyInfo
Id ID #IMPLIED
>
<![ELEMENT Manifest (Reference+)>
<![ATTLIST Manifest
Id ID #IMPLIED
>
<![ELEMENT Reference (Transforms?, DigestMethod, DigestValue) >
<![ATTLIST Reference
Id ID#IMPLIED
URI CDATA #IMPLIED
Type CDATA #IMPLIED
>
<![ELEMENT SignatureMethod (#PCDATA | HMACOutputLength)*>
<![ATTLIST SignatureMethod
Algorithm CDATA #REQUIRED
>
<![ELEMENT SignatureProperties (SignatureProperty+)>
<![ATTLIST SignatureProperties
Id ID #IMPLIED
>
<![ELEMENT SignatureProperty (#PCDATA)*>
<![ATTLIST SignatureProperty
Target CDATA #REQUIRED
Id ID #IMPLIED
>

```

```

<!--ELEMENT Transform (#PCDATA|XPath)*-->
<!--ATTLIST Transform
Algorithm CDATA #REQUIRED
-->
<!--ELEMENT Transforms (Transform+)-->
<!--ELEMENT X509Data (X509Certificate)-->
<!--ELEMENT X509Certificate (#PCDATA) -->
<!--ELEMENT HMACOutputLength (#PCDATA)-->
<!--ELEMENT XPath(#PCDATA)-->

```

(四) 檔管標籤集：

其檔案編碼格式為 Unicode 編碼，下列進行說明內容。

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--檔管標籤集(檔管用) 104_records_utf8.ent 修改日期:2015.05.01 -->
<!--ELEMENT 檔案目錄傳送名稱 EMPTY-->
<!--ATTLIST 檔案目錄傳送名稱 代碼 (A|B|C|D|E|F|G|T|X) "A"-->
<!--ELEMENT 系統名稱 EMPTY-->
<!--ATTLIST 系統名稱 代碼 (1|2) "1"-->
<!--ELEMENT 月份 (#PCDATA)-->
<!--ELEMENT 應用註記 (#PCDATA)-->
<!--ELEMENT 複製註記 EMPTY-->
<!--ATTLIST 複製註記 代碼 (Y|N|C) "Y"-->
<!--ELEMENT 應用方式 EMPTY-->
<!--ATTLIST 應用方式 代碼 (1|2|3|4) "1"-->
<!--ELEMENT 併案註記 EMPTY-->
<!--ATTLIST 併案註記 代碼 (1|2) "1"-->
<!--ELEMENT 基準項目編號 (#PCDATA)-->
<!--ELEMENT 電子媒體編號 (#PCDATA)-->
<!--ATTLIST 計量單位 NUM CDATA #REQUIRED-->
<!--ELEMENT 計量單位 (#PCDATA)-->
<!--ATTLIST 數量 NUM CDATA #REQUIRED-->
<!--ELEMENT 數量 (#PCDATA)-->
<!--ATTLIST 紙本來文數量 NUM CDATA #REQUIRED-->
<!--ELEMENT 紙本來文數量 (#PCDATA)-->
<!--ELEMENT 檔案類別 EMPTY-->
<!--ATTLIST 檔案類別 代碼 (1|2) "1"-->
<!--ELEMENT 檔案格式版本 (#PCDATA) -->
<!--ELEMENT 編碼方式 (#PCDATA) -->

```

<!ELEMENT	保存狀況	EMPTY>
<!ATTLIST	保存狀況	代碼(A B C D E F G H I J K L M N O P Q R Z) "A">
<!ELEMENT	調整後之保存年限	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	保存年限調整原因	EMPTY>
<!ATTLIST	保存年限調整原因	代碼(A B C Z) "A">
<!ELEMENT	移轉註記	EMPTY>
<!ATTLIST	移轉註記	代碼(1 2 3 4 5 6) "1">
<!ELEMENT	人	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	事	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	時	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	地	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	物	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	行政施政知識分類號	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	其他	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	電子檔案清查結果	EMPTY>
<!ATTLIST	電子檔案清查結果	代碼 (A1 A2 A3 B1 B2 B3 C1 C2 C3) "A1">
<!ELEMENT	電子檔案處理建議	EMPTY>
<!ATTLIST	電子檔案處理建議	代碼(A1 A2 A3 B1 B2 B3 C1 C2 C3) "A1">
<!ELEMENT	處理建議	EMPTY>
<!ATTLIST	處理建議	代碼(A B C D E F G H I J Z) "A">
<!ELEMENT	封裝檔資訊	(#PCDATA) >
<!ELEMENT	案名	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	並列案名	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	其他案名	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	可參照之有關案卷	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	案由	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	並列案由	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	其他案由	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	有關案件	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	檔案產生及管有機關	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	檔案有關機關	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	主要發文者	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	主要來文者	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	次要發文者	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	次要來文者	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	主併文號	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	分類表使用機關	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	分類表啟用日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	分類表停用日期	(#PCDATA)>

<!ELEMENT	類目名稱	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	內容描述	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	清理處置	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	分類號啟用日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	舊分類號	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	舊分類號啟用日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	電子或微縮編號	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	其他編號	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	文件產生日期之年制	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	文件產生日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	案卷檔案起始日期之年制	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	案卷檔案迄止日期之年制	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	案卷檔案起始日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	案卷檔案迄止日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	正版檔案 (電子媒體編號,(檔案路徑,(檔案名稱,檔案大小)*))*>	
<!ELEMENT	副版檔案 (電子媒體編號,(檔案路徑,(檔案名稱,檔案大小)*))*>	
<!ELEMENT	本文電子檔 (電子媒體編號,(檔案路徑,(檔案名稱,(檔案大小)*))*),檔案格式,檔案格式版本)>	
<!ELEMENT	附件紀錄 (附件名稱,媒體型式,附件數量,附件單位)*>	
<!ELEMENT	附件檔案 (電子媒體編號,(檔案路徑,(檔案名稱,檔案大小,檔案格式,檔案格式版本,編碼方式)*))*>	
<!ELEMENT	附件單位	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	外觀細節	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	主題(人*,事*,時*,地*,物*,行政施政知識分類號*,其他*)>	
<!ELEMENT	複製限制	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	附註	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	史政機關代碼	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	核准銷毀文號	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	銷毀日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	延長移轉屆滿日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	移轉日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	移轉文號	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	移交機關代碼	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	接管機關代碼	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	移交日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	移交文號	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	解密日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	浮水印 (文字,檔案名稱)>	
<!ELEMENT	承辦人員	(#PCDATA)>

<!ELEMENT	承辦人員職稱	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	會辦單位	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	會辦人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	會辦人員職稱	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	浮水印註記	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	遮掩註記	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	送歸日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	點收日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	退文日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	退文原因	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	受退單位	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	立案日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	編目日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	目錄維護日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	清查日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	調閱日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	目錄轉出日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	電子檔案確認日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	歸還日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	媒體製作日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	申請日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	應歸檔日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	應歸還日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	稽催逾期未歸檔日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	稽催逾期未歸還日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	延後歸檔日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	延後歸還日期	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	應用日期及時間	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	應用者之個人資料	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	硬體環境	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	軟體作業系統	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	資料庫系統	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	轉置時間	(年月日,時分)>
<!ELEMENT	轉置說明	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	轉置紀錄	(轉置時間,轉置說明)*>
<!ELEMENT	更新時間	(年月日,時分)>
<!ELEMENT	更新說明	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	更新紀錄	(更新時間,更新說明)*>
<!ELEMENT	備份時間	(年月日,時分)>

<!ELEMENT	備份說明	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	備份紀錄	(備份時間,備份說明)*>
<!ELEMENT	詮釋資料建立者及修改者	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	電子檔案產生者及修改者	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	異動人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	異動日期及時間	(年月日,時分)>
<!ELEMENT	作業事項	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	異動內容	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	作業紀錄	(異動人員,異動日期及時間,作業事項,異動內容)*>
<!ELEMENT	應用時間	(年月日,時分)>
<!ELEMENT	應用目的	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	應用紀錄	(應用時間,年度號,分類號,案次號,卷次號,目次號,應用目的)*>
<!ELEMENT	歸檔人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	點收人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	退文人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	立案人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	編目人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	目錄維護人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	掃描人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	清查人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	調閱人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	目錄轉出人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	歸還人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	媒體製作人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	申請人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	審核人員	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	核准使用群	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	核准使用者	(#PCDATA)>
<!ELEMENT	電子檔案名稱	(#PCDATA)>

(五) 內部用標籤集

其檔案編碼格式為 Unicode 編碼，下列進行說明內容。

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--內部用標籤集 104_interior_utf8.ent 1999.12.1 修改日期:2020.10.12 -->
<!ELEMENT 天數(#PCDATA)>
<!ELEMENT 年數(#PCDATA)>
<!ELEMENT 數位簽章EMPTY>
<!ELEMENT 填表機關 (全銜,機關代碼?)>
<!ELEMENT 填表日期 (年月日)>
<!ELEMENT 填表人 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 機關首長 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 單位主管 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 送達機關 (全銜,機關代碼?)>
<!ELEMENT 資料時間 (年度,月份)>
<!ELEMENT 承辦人 (姓名)>
<!ELEMENT 收文機關 ((全銜,機關代碼?)(單位名,(機關代碼,單位代碼?)))>
<!ELEMENT 分文日期 (年月日,時分?)>
<!ELEMENT 改分日期 (年月日,時分?)>
<!ELEMENT 創簽稿日期 (年月日)>
<!ELEMENT 限辦日期 (年月日)>
<!ELEMENT 歸檔日期 (年月日)>
<!ELEMENT 決行 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 審核 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 承辦 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 會辦 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 繕打 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 校對 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 監印 (姓名,職稱?)>
<!ELEMENT 創簽稿字號 (字,文號)>
<!ELEMENT 單位收文字號 (字,文號)>
<!ELEMENT 單位發文字號(字,文號)>
<!ELEMENT 附件數 (件數)>
<!ELEMENT 全宗號 (檔案來源別,機關代碼)>
<!ELEMENT 檔號 (年度號,分類號,案次號,卷次號,目次號)>
<!ELEMENT 協辦單位(單位名)>
<!ELEMENT 調卷單位(單位名)>
<!ELEMENT 延辦日期(年月日,時分?)>
<!ELEMENT 調卷日期(年月日)>
<!ELEMENT 應還日期(年月日)>
```

<!ELEMENT 展延日期(年月日)>
 <!ELEMENT 催卷日期(年月日+)>
 <!ELEMENT 起日期(年月日)>
 <!ELEMENT 止日期(年月日)>
 <!ELEMENT 調卷人(姓名,職稱?)>
 <!ELEMENT 辦理情形(段落)>
 <!ELEMENT 會稿(單位,文字,(姓名,職稱?))>
 <!ELEMENT 會簽(單位,文字,(姓名,職稱?))>
 <!ELEMENT 續存(年數)>
 <!ELEMENT 展延天數(天數)>
 <!ELEMENT 電子交換處理機制類別 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 戳印 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 線上簽核_本月績效指標 (百分比)>
 <!ELEMENT 線上簽核_本月件數 (件數)>
 <!ELEMENT 線上簽核_本月電子公文收文總數 (件數)>
 <!ELEMENT 線上簽核_本月紙本來文線上簽核數 (件數)>
 <!ELEMENT 線上簽核_本月自創簽稿數 (件數)>
 <!ELEMENT 線上簽核_公文處理月平均天數 (天數)>
 <!ELEMENT 立委質詢 (質詢案+)>
 <!ELEMENT 質詢案 (質詢案號,會議期次,質詢案別,交辦機關,承辦機關,質詢狀態,管制情形,交辦日期,交辦時間,來函日期,來函字號,發文日期,發文字號,收文日期?,收文字號,辦理期限,完成日期?,彙整日期?,業務別,業務別定義,分辦機關?,委員?,案情摘要,案由,段落+,備註?,題庫附加檔案?,關鍵詞?)>
 <!ELEMENT 質詢案號 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 會議期次 (屆,會期,會次)>
 <!ELEMENT 屆 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 會期 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 會次 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 質詢案別 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 交辦機關 ((全銜,機關代碼)(單位名,(機關代碼,單位代碼)))>
 <!ELEMENT 承辦機關 ((全銜,機關代碼)(單位名,(機關代碼,單位代碼)))>
 <!ELEMENT 質詢狀態 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 管制情形 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 交辦日期 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 交辦時間 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 來函日期 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 來函字號 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 辦理期限 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 完成日期 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 彙整日期 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 業務別 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 業務別定義 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 分辦機關 ((全銜,機關代碼)(單位名,(機關代碼,單位代碼)))>
 <!ELEMENT 委員 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 關鍵詞 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 題庫附加檔案 (題庫檔案長度,題庫檔案種類,題庫檔案)>
 <!ELEMENT 題庫檔案長度 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 題庫檔案種類 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 題庫檔案 (#PCDATA)>
 <!ELEMENT 一般_本月份新收件數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_截至上月待辦件數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_本月創簽稿數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_應辦公文總數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_6日以內發文辦結件數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_6日以內發文辦結比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 一般_超過6日至30日發文辦結件數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_超過6日至30日發文辦結比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 一般_超過30日發文辦結件數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_超過30日發文辦結比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 一般_發文件數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_發文平均使用日數 (平均日數)>
 <!ELEMENT 一般_收文存查件數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_創簽辦結數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_辦結件數合計 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_辦結件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 一般_待辦件數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_待辦件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 一般_未逾辦理期限待辦件數 (件數)>
 <!ELEMENT 一般_已逾辦理期限待辦件數 (件數)>

 <!ELEMENT 立委_本月份新收件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_截至上月待辦件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_應辦件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_屆期應辦案件之依限辦結率 (百分比)>
 <!ELEMENT 立委_依限辦結件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_依限辦結件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 立委_逾限5日以內辦結件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_逾限5日以內辦結件數比率 (百分比)>

<!ELEMENT 立委_逾限超過 5 日至 10 日辦結件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_逾限超過 5 日至 10 日辦結件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 立委_逾限超過 10 日至 15 日辦結件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_逾限超過 10 日至 15 日辦結件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 立委_逾限超過 15 日辦結件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_逾限超過 15 日辦結件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 立委_逾限辦結件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_逾限辦結件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 立委_辦結件數合計 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_辦結件數合計比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 立委_發文平均使用日數 (平均日數)>
 <!ELEMENT 立委_待辦件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_待辦件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 立委_未逾辦理期限待辦件數 (件數)>
 <!ELEMENT 立委_已逾辦理期限待辦件數 (件數)>

<!ELEMENT 申請_本月份新收案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 申請_截至上月待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 申請_應辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 申請_屆期應辦案件之依限辦結率 (百分比)>
 <!ELEMENT 申請_依限辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 申請_依限辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 申請_逾限辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 申請_逾限辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 申請_辦結案件總數 (案件數)>
 <!ELEMENT 申請_辦結案件總數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 申請_待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 申請_待辦案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 申請_未逾辦理期限待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 申請_已逾辦理期限待辦案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 訴願_本月份新收案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_截至上月待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_應辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_屆期應辦案件之依限辦結率 (百分比)>
 <!ELEMENT 訴願_3 個月內依限辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_3 個月內依限辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 訴願_3-5 個月依限辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_3-5 個月依限辦結案件數比率 (百分比)>

<!ELEMENT 訴願_逾 3-5 個月辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_逾 3-5 個月辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 訴願_逾 5 個月辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_逾 5 個月辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 訴願_辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 訴願_待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_待辦案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 訴願_未逾辦理期限待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_已逾辦理期限待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 訴願_本月份被合併審議決定辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 陳情_本月份新收案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 陳情_截至上月待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 陳情_應辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 陳情_屆期應辦案件之依限辦結率 (百分比)>
 <!ELEMENT 陳情_依限辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 陳情_依限辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 陳情_逾限辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 陳情_逾限辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 陳情_辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 陳情_辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 陳情_待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 陳情_待辦案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 陳情_未逾辦理期限待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 陳情_已逾辦理期限待辦案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 專案_本月新增專案數 (案件數)>
 <!ELEMENT 專案_截至上月待辦專案數 (案件數)>
 <!ELEMENT 專案_應辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 專案_屆期應辦案件之依限辦結率 (百分比)>
 <!ELEMENT 專案_依限辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 專案_依限辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 專案_逾限辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 專案_逾限辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 專案_已辦結案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 專案_已辦結案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 專案_待辦案件數 (案件數)>
 <!ELEMENT 專案_待辦案件數比率 (百分比)>
 <!ELEMENT 專案_未逾辦理期限待辦專案數 (案件數)>

<!ELEMENT 專案_已逾辦理期限待辦專案數 (案件數)>

<!ELEMENT 監察_本月新增案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 監察_截至上月待辦案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 監察_應辦案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 監察_屆期應辦案件之依限辦結率 (百分比)>

<!ELEMENT 監察_依限辦結案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 監察_依限辦結案件數比率 (百分比)>

<!ELEMENT 監察_逾限辦結案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 監察_逾限辦結案件數比率 (百分比)>

<!ELEMENT 監察_已辦結案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 監察_已辦結案件數比率 (百分比)>

<!ELEMENT 監察_待辦案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 監察_待辦案件數比率 (百分比)>

<!ELEMENT 監察_未逾辦理期限待辦案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 監察_已逾辦理期限待辦案件數 (案件數)>

<!ELEMENT 月份 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 件數 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 百分比 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 平均日數 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 案件數 (#PCDATA)>

附錄5：傳輸格式

檔案命名原則為「年度_內容結構名稱_編碼方式.副檔名」，英文字一律為小寫，採 Unicode 編碼，以公文電子交換交換表單檔為例「104_roster_utf8.dtd」。

一、電子交換類別

表5-1電子交換類別

DTD 對應編號代碼	內 容	可交換類型	可交換項目
1	令	V	令 獎懲令，機關進行不特定對象且公告特性之「令」類別交換時，應於電子交換表單檔(SW 檔)填具全國政府機關電子公布欄之機關代碼，以利電子交換傳遞。
2	函	V	函 書函 交辦案件通知單 交議案件通知單 催辦案件通知單 移文單 機密文書機密等級變更或註銷建議單 機密文書機密等級變更或註銷通知單 執行命令 獎懲建議函
3	公告		
4	開會通知單	V	
5	簽	V	跨機關陳核會稿
6	簽稿會核單	V	
7	會銜公文會辦單		
B	會勘通知單	V	
C	便簽		

電子交換類別：打勾表可進行公文電子交換之類別。

二、電子文書檔案

(一)文書本文檔

1. 令

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--104_1_utf8.dtd      令      2008.10.1  修改日期:2015.05.01  -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >
%電子交換標籤;
<!ELEMENT 令(發文機關,令類別,受文者?,發文日期,發文字號,速別?,密
等及解密條件或保密期限?,附件?,主旨,段落*,正本?,副本?,署名*)>
<!-- /令 -->
```

2. 函

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--104_2_utf8.dtd      函      2008.10.1  修改日期:2015.05.01  -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >
%電子交換標籤;
<!ELEMENT 函(發文機關+,函類別,地址,聯絡方式+,受文者,發文日期,發
文字號+,速別?,密等及解密條件或保密期限?,附件?,主旨,段落*,正本,副本?,
署名*)>
<!-- /函 -->
```

3. 公告

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--104_3 _utf8dtd      公告      2008.10.1  修改日期:2015.05.01
-->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >
%電子交換標籤;
<!ELEMENT 公告(發文機關,發文日期,發文字號,附件?,主旨,段落*)>
<!-- /公告 -->
```

4. 開會通知單

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--104_4_utf8.dtd      開會通知單      2008.10.1  修改日期:2015.05.01
-->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >
```

%電子交換標籤;

<!ELEMENT 開會通知單 (發文機關,受文者,聯絡人及電話?,發文日期,發文字號,速別?,密等及解密條件或保密期限?,附件?,開會事由,開會時間+,開會地點,主持人,出席者,列席者?,副本?,備註?,署名*)>

<!-- /開會通知單 -->

5. 簽

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<!--104_5_utf8.dtd 簽 2008.10.1 修改日期:2015.05.01 -->

<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >

%基本標籤;

<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >

%電子交換標籤;

<!ELEMENT 簽((發文機關|單位),受文者?,文號,速別?,密等及解密條件或保密期限?,擬辦方式?,附件?,主旨,段落*,敬陳?,署名,年月日)>

<!-- /簽 -->

6. 簽稿會核單

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<!--104_6_utf8.dtd 簽稿會核單 2008.10.1 修改日期:2015.05.01 -->

<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >

%基本標籤;

<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >

%電子交換標籤;

<!ELEMENT 簽稿會核單(受文者?,發文機關,案情摘要,承辦單位,收文字號?,(受會單位,會核意見,收會時間,會畢時間,附件?)+)>

<!-- /簽稿會核單 -->

7. 會銜公文會辦單

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<!--104_7_utf8.dtd 會銜公文會辦單 2008.10.1 修改日期:2015.05.01 -->

<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >

%基本標籤;

<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >

%電子交換標籤;

<!ELEMENT 會銜公文會辦單(發文機關+,公文類別,承辦單位,會辦機關+,主辦機關,受文者?)>

<!-- /會銜公文會辦單 -->

8. 會勘通知單

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--104_B_utf8.dtd      會勘通知單      2015.05.01  -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >
%電子交換標籤;
<!ELEMENT 會勘通知單 (發文機關,受文者,聯絡人及電話?,發文日期,
發文字號,速別?,密等及解密條件或保密期限?,附件?,會勘事由,會勘時間+,
會勘地點,主持人,出席者,列席者?,副本?,備註?,署名*)>
<!-- /會勘通知單 -->
```

9. 便簽

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--104_C_utf8.dtd 便簽 2020.10.12 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >
%電子交換標籤;
<!ELEMENT 便簽(段落*,敬陳?,署名?,年月日?)>
<!-- /便簽 -->
```

(二)公文電子交換

1. 公文電子交換交換表單檔

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_roster_utf8.dtd 交換表單 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >
%電子交換標籤;
<!ELEMENT 交換表單 (((姓名,職稱?,機關代碼,單位代碼?) | (單位名,機
關代碼,單位代碼) | (全銜,機關代碼)),含附件?,內含本文與附件之可攜式文件
檔名?)+>
<!-- /交換表單 -->
```

2. 文書訊息表單檔

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_DM_utf8.dtd 文書訊息表單 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >
%電子交換標籤;
<!ELEMENT 文書訊息表單 (文書訊息代碼,訊息備註)>
```

<!-- /文書訊息表單 -->

3. 跨機關陳核會稿交換表單檔

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_consultation_utf8.dtd 跨機關陳核會稿交換表單 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 電子交換標籤 SYSTEM "104_exchange_utf8.ent" >
%電子交換標籤;
<!ELEMENT 跨機關陳核會稿交換表單 (((姓名,職稱?,機關代碼,單位代碼?)|(單位名,機關代碼,單位代碼)| (全銜,機關代碼)),跨機關陳核會稿文號,壓縮檔案名稱,傳送機關,會陳狀態,速別,發文日期?,發文字號?)>
<!-- /跨機關陳核會稿交換表單 -->
```

4. 信封檔

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_g2b2c_envelope.dtd 信封檔 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 信封檔標籤 SYSTEM "104_envelope.ent" >
%信封檔標籤;
<!ELEMENT g2b2c-envelope (senderinfo, receiverlist, serviceid, applicationid?, subject, expiredate?, contactinfo?,filelist?)>
<!-- /g2b2c-envelope -->
```

5. 加密交換表單檔

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_g2b2c_encrypt-list.dtd 交換加密表單檔 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 信封檔標籤 SYSTEM "104_envelope.ent" >
%信封檔標籤;
<!ELEMENT g2b2c-encrypt-list (receivercardlist) >
<!-- /g2b2c-encrypt-list -->
```

6. 交換確認訊息檔

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_msg.dtd 交換確認訊息檔 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 信封檔標籤 SYSTEM "104_envelope.ent" >
%信封檔標籤;
<!ELEMENT g2b2c-msg(senderinfo, receiverlist, exchangeid, processid, applicationid?, msgtime, msgcode, msgnote)>
<!-- /g2b2c-msg -->
```

三、簽核電子檔

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```

<!--104_sign_utf8.dtd 線上簽核(簽核電子檔) 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 線上簽核標籤 SYSTEM "104_sign_utf8.ent" >
%線上簽核標籤;
<!ELEMENT 線上簽核 (線上簽核流程, 線上簽核資訊) >
<ATTLIST 線上簽核
Id ID #REQUIRED
>
<!-- /線上簽核(簽核電子檔) -->

```

四、檔案管理傳輸格式及封裝檔

(一) 公文檔案管理傳輸格式

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--104_ortransm_utf8.dtd 公文檔案管理傳輸格式 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_a_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 檔管標籤 SYSTEM "104_records_utf8.ent" >
%檔管標籤;
<!ELEMENT ROWSET (案卷|案件)*>
<!ELEMENT 案卷 (系統名稱,功能,案名,並列案名?,其他案名?,檔案產生及
管有機關,檔案有關機關?,密等,保存年限,調整後之保存年限?,保存年限調整
原因?,應用限制,年度號,分類號,案次號,基準項目編號*,其他編號?,案卷檔案
起始日期之年制?,案卷檔案起始日期,案卷檔案迄止日期之年制?,案卷檔案
迄止日期,數量+,計量單位+,外觀細節*,案情摘要*,可參照之有關案卷?,主題,
附註*,媒體型式*,檔案路徑?,電子檔案名稱*,核准銷毀文號?,銷毀日期?,移
轉註記?,延長移轉屆滿日期?,移轉日期?,移交日期?,接管機關代碼?,移交機
關代碼?,分類號啟用日期?,史政機關代碼*)>
<!ELEMENT 案件 (系統名稱,功能,案由,並列案由?,其他案由?,有關案件?,
主要發文者?,次要發文者*,主要來文者?,次要來文者*,受文者*,文別,本別,密
等,解密條件或保密期限?,保存年限,發文字號*,收文字號?,來文字號*,主併
文號?,年度號?,分類號,案次號?,卷次號?,目次號?,分類號啟用日期?,正版檔
案*,副版檔案*,電子或微縮編號?,其他編號?,文件產生日期之年制?,文件產
生日期,來文日期?,發文日期?,媒體型式?,檔案類別,數量+,計量單位+,本文電
子檔*,附件紀錄*,附件檔案*,併同歸檔數量?,外觀細節?,調整後之保存年
限?,保存年限調整原因?,史政機關代碼*,核准銷毀文號?,銷毀日期?,解密日
期?,移轉註記?,延長移轉屆滿日期?,移轉日期?,移交日期?,接管機關代碼?,移
交機關代碼?,保存狀況?,電子檔案處理建議?,浮水印註記?,浮水印?,遮掩註
記?,異動人員*,異動日期及時間*,承辦單位,承辦人員,承辦人員職稱,會辦單
位*,會辦人員*,會辦人員職稱*,辦畢日期?,送歸日期?,點收日期?,退文日期?,
退文原因?,受退單位?)>

```

(二) 電子檔案封裝檔格式

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_erencaps_utf8.dtd 電子檔案封裝檔格式 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_a_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 線上簽核標籤 SYSTEM "104_sign_utf8.ent" >
%線上簽核標籤;
<!ENTITY % 檔管標籤 SYSTEM "104_records_utf8.ent" >
%檔管標籤;
<!ELEMENT 電子封裝檔 (封裝檔電子簽章?,封裝檔內容)>
<!ELEMENT 封裝檔電子簽章 (Signature,加簽時間)>
<!ELEMENT 加簽時間 (#PCDATA)>
<!ATTLIST 加簽時間
Id ID #REQUIRED
>
<!ELEMENT 封裝檔內容 (封裝檔資訊,詮釋資料?,((電子影音檔案)|(電子檔案)))>
<!ATTLIST 封裝檔內容
Id ID #REQUIRED
>
<!ELEMENT 詮釋資料 (案件)>
<!ELEMENT 案件 (案由,並列案由?,其他案由?,主要發文者?,主要來文者?,受文者*,次要發文者*,次要來文者*,文別?,本別?,密等,解密條件或保密期限?,解密日期?,保存年限,調整後之保存年限?,保存年限調整原因?,發文字號*,收文字號?,來文字號*,年度號,分類號,案次號,卷次號,目次號,電子或微縮編號?,其他編號?,文件產生日期,檔案類別,媒體型式?,數量?,計量單位?,紙本來文數量?,外觀細節*,附件紀錄*,併案?,有關案件?,案名?,機關代碼,單位代碼?,電子檔案名稱,核准使用群*,核准使用者*,核准銷毀文號?,銷毀日期?,移轉註記?,延長移轉屆滿日期?,移轉日期?,移交日期?,接管機關代碼?,移交機關代碼?,實體附件儲存位置*,檔案格式*,檔案大小*,檔案格式版本*,編碼方式*,電子檔案確認日期,電子檔案產生者及修改者*,詮釋資料建立者及修改者*,作業紀錄*,轉置紀錄*,更新紀錄*,備份紀錄*)>
<!ELEMENT 併案 ((母文)|(子文)+)>
<!ATTLIST 併案
    併案關係 (母文|子文) #REQUIRED
>
<!ELEMENT 電子影音檔案 (歸檔掃描影像, 其它電子影音檔?)>
<!ATTLIST 電子影音檔案
    文號 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 歸檔掃描影像 (頁面群組+)>
<!ATTLIST 歸檔掃描影像
    群組數 CDATA #REQUIRED
    總頁數 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 頁面群組 (電子影音檔案資訊+)>
```

```

<!ATTLIST 頁面群組
  頁數 CDATA #IMPLIED
  檔案數 CDATA #REQUIRED
  群組名稱 CDATA #REQUIRED
  群組型別 NMTOKEN #REQUIRED
>
<!ELEMENT 電子影音檔案資訊 (檔案名稱, 檔案大小, 檔案格式)>

<!ELEMENT 其它電子影音檔 (影音檔群組+)>
<!ELEMENT 影音檔群組 (電子影音檔案資訊, 附件電子檔清單?)>
<!ATTLIST 影音檔群組
  群組名稱 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 附件電子檔清單 (附件電子檔+)>
<!ATTLIST 附件電子檔清單
  數量 CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT 附件電子檔 (電子影音檔案資訊)>
<!ATTLIST 附件電子檔
  附件名稱 CDATA #IMPLIED
>
<!ELEMENT 電子檔案 (檔案管理單位點收簽章?, 線上簽核, 文稿簽核頁面?)>
<!ELEMENT 檔案管理單位點收簽章 (Signature, 加簽時間, Signature?, 加簽時間?)>
<!ELEMENT 線上簽核 (線上簽核流程, 線上簽核資訊)>
<!ATTLIST 線上簽核
  Id ID #REQUIRED
>
<!ELEMENT 文稿簽核頁面 (頁面群組+)>
<!ATTLIST 文稿簽核頁面
  Id ID #REQUIRED
  群組數 CDATA #REQUIRED
  總頁數 CDATA #IMPLIED
>

```

(三) 電子檔案詮釋資料格式

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--104_ermeta_utf8.dtd 電子檔案詮釋資料格式 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_a_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 檔管標籤 SYSTEM "104_records_utf8.ent" >
%檔管標籤;
<!ELEMENT ROWSET (案卷)*>
<!ELEMENT 案卷 (案名, 並列案名?, 其他案名?, 檔案產生及管有機關, 檔案有

```

關機關?,密等,保存年限,調整後之保存年限?,保存年限調整原因?,年度號,分類號,案次號,其他編號*,案卷檔案起始日期之年制?,案卷檔案起始日期,案卷檔案迄止日期之年制?,案卷檔案迄止日期,核准銷毀文號?,銷毀日期?,移轉註記?,延長移轉屆滿日期?,移轉日期?,移交日期?,接管機關代碼?,移交機關代碼?,媒體型式*,數量+,計量單位+,外觀細節*,案情摘要+,可參照之有關案卷*,主題,附註*,機關代碼,單位代碼?,核准使用群*,核准使用者*,應用限制?,應用註記?,複製限制?,應用紀錄*,作業紀錄*,轉置紀錄*,更新紀錄*,備份紀錄*,案件清單)>

<!ELEMENT 案件清單 (案件資訊*)>

<!ELEMENT 案件資訊 (年度號, 分類號, 案次號, 卷次號, 目次號, 檔案路徑, 電子檔案名稱)>

(四) 電子媒體封裝檔格式

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<!-- 104_ermedia_utf8.dtd 電子媒體封裝檔格式 2020.10.12 -->

<!ELEMENT 媒體封裝檔 (受移轉機關金鑰信封?, Signature,加簽時間)>

<!ELEMENT 受移轉機關金鑰信封 (EncryptionMethod?, EncryptedKey*)>

<!ELEMENT EncryptedKey ((EncryptionMethod?, KeyInfo?, CipherData))>

<!ELEMENT EncryptionMethod (KeySize? | (OAEPparams, DigestMethod?))>

<!ATTLIST EncryptionMethod
Algorithm CDATA #REQUIRED

>

<!ELEMENT KeySize (#PCDATA)>

<!ELEMENT OAEPparams (#PCDATA)>

<!ELEMENT CipherData (CipherValue)>

<!ELEMENT CipherValue (#PCDATA)>

<!ELEMENT Signature (SignedInfo, SignatureValue, KeyInfo?, Object*)>

<!ATTLIST Signature
Id ID #IMPLIED

>

<!ELEMENT SignedInfo (CanonicalizationMethod, SignatureMethod, Reference*)>

<!ATTLIST SignedInfo
Id ID #IMPLIED

>

<!ELEMENT CanonicalizationMethod (#PCDATA)* >

<!ATTLIST CanonicalizationMethod
Algorithm CDATA #REQUIRED

>

<!ELEMENT SignatureValue (#PCDATA)>

<!ATTLIST SignatureValue
Id ID #IMPLIED

>

<!ELEMENT DigestMethod (#PCDATA)*>

<!ATTLIST DigestMethod
Algorithm CDATA #REQUIRED

>

<!ELEMENT DigestValue (#PCDATA)>

```

<!--ELEMENT KeyInfo (X509Data)-->
<!--ATTLIST KeyInfo
    Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT Manifest (Reference+)-->
<!--ATTLIST Manifest
    Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT Reference (Transforms?, DigestMethod, DigestValue)-->
<!--ATTLIST Reference
    Id ID #IMPLIED
    URI CDATA #IMPLIED
    Type CDATA #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT Object (#PCDATA)*-->
<!--ATTLIST Object
    Id CDATA #REQUIRED
-->
<!--ELEMENT SignatureMethod (#PCDATA | HMACOutputLength)*-->
<!--ATTLIST SignatureMethod
    Algorithm CDATA #REQUIRED
-->
<!--ELEMENT SignatureProperties (SignatureProperty+)-->
<!--ATTLIST SignatureProperties
    Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT SignatureProperty (#PCDATA)*-->
<!--ATTLIST SignatureProperty
    Target CDATA #REQUIRED
    Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT Transform (#PCDATA | XPath)*-->
<!--ATTLIST Transform
    Algorithm CDATA #REQUIRED
-->
<!--ELEMENT Transforms (Transform+)-->
<!--ELEMENT X509Data (X509Certificate)-->
<!--ELEMENT HMACOutputLength (#PCDATA)-->
<!--ELEMENT XPath (#PCDATA)-->
<!--ELEMENT X509Certificate (#PCDATA)-->

```

(五) 移轉(交)電子媒體封裝檔格式

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_ertransfer_utf8.dtd 移轉(交)電子媒體封裝檔格式 2020.10.12 -->
<!--ELEMENT 移轉封裝檔 (Signature,加簽時間)-->
<!--ELEMENT 電子媒體編號清單 (電子媒體編號+)-->
<!--ELEMENT 電子媒體編號 (#PCDATA)-->
<!--ELEMENT Signature (SignedInfo, SignatureValue, KeyInfo, Object*)-->
<!--ATTLIST Signature
    Id ID #IMPLIED
-->

```

```

>
<!--ELEMENT SignedInfo (CanonicalizationMethod, SignatureMethod,
Reference+)-->
<!--ATTLIST SignedInfo
Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT CanonicalizationMethod (#PCDATA)* -->
<!--ATTLIST CanonicalizationMethod
Algorithm CDATA #REQUIRED
-->
<!--ELEMENT SignatureValue (#PCDATA)-->
<!--ATTLIST SignatureValue
Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT DigestMethod (#PCDATA)*-->
<!--ATTLIST DigestMethod
Algorithm CDATA #REQUIRED
-->
<!--ELEMENT DigestValue (#PCDATA)-->
<!--ELEMENT KeyInfo (X509Data)-->
<!--ATTLIST KeyInfo
Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT Manifest (Reference+)-->
<!--ATTLIST Manifest
Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT Reference (Transforms?, DigestMethod, DigestValue)-->
<!--ATTLIST Reference
Id ID #IMPLIED
URI CDATA #IMPLIED
Type CDATA #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT Object (電子媒體編號清單)-->
<!--ATTLIST Object
Id ID #REQUIRED
-->
<!--ELEMENT SignatureMethod (#PCDATA | HMACOutputLength)*-->
<!--ATTLIST SignatureMethod
Algorithm CDATA #REQUIRED
-->
<!--ELEMENT SignatureProperties (SignatureProperty+)-->
<!--ATTLIST SignatureProperties
Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT SignatureProperty (#PCDATA)*-->
<!--ATTLIST SignatureProperty
Target CDATA #REQUIRED
Id ID #IMPLIED
-->
<!--ELEMENT Transform (#PCDATA | XPath)*-->

```

```

<!ATTLIST Transform
Algorithm CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT Transforms (Transform+)>
<!ELEMENT X509Data (X509Certificate)>
<!ELEMENT HMACOutputLength (#PCDATA)>
<!ELEMENT XPath (#PCDATA)>
<!ELEMENT X509Certificate (#PCDATA)>

```

(六) 檔案目錄彙送格式

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_recatalog_utf8.dtd 檔案目錄彙送格式 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_a_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 檔管標籤 SYSTEM "104_records_utf8.ent" >
%檔管標籤;
<!ELEMENT ROWSET (案卷|案件)*>
<!ELEMENT 案卷 (檔案目錄傳送名稱,功能,案名,並列案名?,其他案名?,檔案產生及管有機關,檔案有關機關?,密等,保存年限,調整後之保存年限?,保存年限調整原因?,應用限制?,應用註記?,複製限制?,媒體型式*,基準項目編號*,年度號,分類號,案次號,其他編號*,案卷檔案起始日期之年制?,案卷檔案起始日期,案卷檔案迄止日期之年制?,案卷檔案迄止日期,數量+,計量單位+,外觀細節*,案情摘要+,可參照之有關案卷*,主題,附註*,核准銷毀文號?,銷毀日期?,移轉註記?,延長移轉屆滿日期?,移轉日期?,移交日期?,接管機關代碼?,移交機關代碼?,分類號啟用日期?,史政機關代碼*)>
<!ELEMENT 案件 (檔案目錄傳送名稱,功能,案由,並列案由?,其他案由?,案名?,有關案件?,主要發文者?,主要來文者?,次要發文者*,次要來文者*,受文者*,文別?,本別?,密等,解密條件或保密期限?,保存年限,保存狀況?,調整後之保存年限?,保存年限調整原因?,核准銷毀文號?,銷毀日期?,解密日期?,移轉註記?,延長移轉屆滿日期?,移轉日期?,移交日期?,接管機關代碼?,移交機關代碼?,發文字號*,收文字號?,來文字號*,年度號,分類號,案次號,卷次號,目次號,電子或微縮編號?,文件產生日期之年制?,文件產生日期,媒體型式?,數量?,計量單位?,附件紀錄*,分類號啟用日期?,史政機關代碼*)>

```

(七) 分類表彙送格式

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- 104_clscheme_utf8.dtd 分類表彙送格式 2015.05.01 -->
<!ENTITY % 基本標籤 SYSTEM "104_basic_a_utf8.ent" >
%基本標籤;
<!ENTITY % 檔管標籤 SYSTEM "104_records_utf8.ent" >
%檔管標籤;
<!ELEMENT 檔案分類 (分類表)+>
<!ELEMENT 分類表 (功能,分類表使用機關,分類表啟用日期,分類表停用日期?,分類類目*)>
<!ELEMENT 分類類目 (分類號,類目名稱,內容描述?,保存年限*,清理處置?,基準項目編號*)>

```

<!ATTLIST 分類類目 分類層級 (1|2|3|4|5|6|7|8|9) "1">

五、範例

(一) 信封檔(公文電子交換全程加密)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE 104_g2b2c-envelope SYSTEM "104_g2b2c-envelope.dtd">
<g2b2c-envelope>
  <senderinfo>
    <object type="addressbook">
      <orgid>TEST001687</orgid> <unitid> </unitid>
      <orgname>電子交換測試機關 I</orgname>
      <note>
        <doctype>函</doctype>
        <docdate>中華民國 103 年 5 月 9 日</docdate>
        <docword>範例字</docword>
        <docpriority>普通件</docpriority>
      </note>
    </object>
  </senderinfo>
  <receiverlist>
    <object type="addressbook">
      <orgid>TEST001687</orgid> <unitid> </unitid>
      <orgname>電子交換測試機關 I</orgname><note></note>
    </object>
    <object type="addressbook">
      <orgid>TEST001317</orgid> <unitid> </unitid>
      <orgname>維運測試機關 E</orgname> <note></note> </object>
  </receiverlist>
  <serviceid>10301</serviceid>
  <applicationid>1030715001</applicationid>
  <subject>公文電子交換系統收發測試，請查照。</subject>
  <expiredate>2014-05-24 00:00:00</expiredate>
  <contactinfo>G2B2C 客服 電話：02- 25130030 </contactinfo>
  <filelist>
    <others>
      <file needsig="True">
        <filename>0971231241 本文及附件.ZIP</filename>
        <hash algorithm="SHA256">8452ssfs...</hash>
        <note>加密文檔 ZIP</note>
      </file>
      <file needsig="true">
        <filename>0971231241.ESW</filename>
        <hash algorithm="SHA 256">855edab6dff1a9316ec7114f...</hash>
        <note>加密交換表單檔 ESW</note>
      </file>
    </others>
  </filelist>
</g2b2c-envelope>
```

```
</filelist>
</g2b2c-envelope>
```

(二) 加密交換表單檔範例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE g2b2c-encrypt-list SYSTEM "104_g2b2c-encrypt-list.dtd">
<g2b2c-encrypt-list>
  <receivercardlist>
    <receiverobject>
      <orgid> 379064600X </orgid>
      <unitid></unitid>
      <cardlist type='GCA'>
        <cardnum>xxxxxxxx001</cardnum>
        <EncryptedData Method="RSA" MimeType="base64">
          <CipherData> 3KFFFKEFEHF...</CipherData>
        </EncryptedData>
      </cardlist>
      <cardlist type='GCA'>
        <cardnum>xxxxxxxx002</cardnum>
        <EncryptedData Method="RSA" MimeType="base64">
          <CipherData> 6KFFFKEFEHF...</CipherData>
        </EncryptedData>
      </cardlist>
    </ receiverobject >
  </receivercardlist>
</g2b2c-encrypt-list>
```

(三) 跨機關陳核會稿信封檔範例(未決行前)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE g2b2c-envelope SYSTEM "104_envelope.dtd">
<g2b2c-envelope>
  <senderinfo>
    <object type="addressbook">
      <orgid>TEST001687</orgid>
      <unitid> </unitid> <orgname>電子交換測試機關 I </orgname>
      <note>
        <doctype>跨機關陳核會稿</doctype>
        <docdate> </docdate>
        <docword> </docword>
        <docpriority>普通件</docpriority>
      </note>
    </object>
  </senderinfo>
  <receiverlist>
    <object type="addressbook">
      <orgid>TEST001317</orgid> <unitid> </unitid>
```

```

    <orgname>上級機關 A</orgname> <note>上級機關</note>
  </object>
  <object type="addressbook">
    <orgid>TEST00TEST</orgid> <unitid> </unitid>
    <orgname>平行會辦機關</orgname> <note>會辦機關</note>
  </object>
</receiverlist>
<serviceid>10310</serviceid>
<applicationid>1035150001</applicationid>
<subject>公文規範修訂惠辦測試，請查照 。</subject>
<expiredate>2014-05-24 00:00:00</expiredate>
<contactinfo>系統維運組 電話：02- 27135770 電子信箱：support@archives.gov.tw
</contactinfo>
<filelist>
  <others>
    <file needsig="true">
      <filename> TEST0016871030515080001.zip</filename>
      <hash algorithm="sha256">576d6....</hash>
      <note>跨機關陳核會稿壓縮檔，AES 加密 zip </note>
    </file>
    <file needsig="true">
      <filename>跨機關陳核會稿交換表單檔.co.cns11643</filename>
      <hash algorithm="sha256">be68b616479d6f3dff58f343cc56a3a9</hash>
      <note>CO 檔</note>
    </file>
    <file needsig="true">
      <filename>0971231241.ESW</filename>
      <hash algorithm="SHA 256">855edab6dff1a9316ec7114f...</hash>
      <note>加密交換表單檔 ESW</note>
    </file>
  </others>
</filelist>
</g2b2c-envelope>

```

附錄6：代碼清冊

代碼清冊說明如下，其他有需用之代碼或未盡事宜由相關公文電子交換服務提供機關另訂之：

一、公文類別

表 6-1 公文類別代碼

代 碼	內 容
1	令
2	函
3	公告
4	開會通知單
5	簽
6	簽稿會核單
7	會銜公文會辦單
8	公文時效統計
9	呈
A	咨
B	會勘通知單
C	便簽
Z	其他

二、令類別

表 6-2 令類別代碼

代 碼	內 容
1	令(除獎懲令以外)
2	獎懲令

三、函類別

表 6-3 函類別代碼

代 碼	內 容
1	函
2	書函
3	交辦案件通知單
4	交議案件通知單
5	催辦案件通知單
6	移文單
7	機密文書機密等級變更或註銷建議單
8	機密文書機密等級變更或註銷通知單
9	執行命令
A	獎懲建議函

四、其他類別

表 6-4 其他類別代碼

代碼	內 容
1	公務電話紀錄
2	手令或手諭
3	報告
4	箋函
5	聘書
6	證明書
7	證書或執照
8	契約書
9	提案
A	紀錄
B	節略
C	說帖
D	代電
E	原本
F	判決書
G	起訴書
H	處分書
I	定型化表單
Z	非屬以上各類文書

五、速別

表 6-5 速別代碼

代 碼	內 容
1	普通件
2	速件
3	最速件
4	

六、機密等級

表 6-6 機密等級代碼

代 碼	內 容
1	
2	密
3	機密
4	極機密
5	絕對機密

註：因文書處理手冊之機密文書等級規定，無「普通」之級別，故取消代碼 1 之內容值。

七、收發處理本別

表 6-7收發處理本別代碼

代 碼	內 容
1	正本
2	副本
3	抄本
4	影本
5	譯本
A	稿本
B	草稿
C	定稿
D	底圖
E	藍圖

八、機關代碼

請參照附錄 3 基本欄位定義。

九、單位代碼

請參照附錄 3 基本欄位定義。

十、檔案來源別

表 6-8檔案來源別代碼

代 碼	內 容
A	行政院人事行政總處機關學校代碼
B	行政院人事行政總處代碼本未列之政府機關
C	行政院人事行政總處代碼本未列之私人團體
D	個人檔案

十一、功能

表 6-9功能代碼

代 碼	內 容
N	新增
M	修改
D	刪除

十二、應用限制

表 6-10應用限制代碼

代 碼	內 容
Y	開放
N	不開放
R	限制開放

十三、媒體型式

表 6-11媒體型式代碼

代 碼	內 容
1	紙本
2	底片
3	微縮片
4	幻燈片
5	磁片
6	磁帶
7	光碟
8	錄音帶
9	錄影帶
A	工程圖
B	照片
C	圖表
D	電影片
E	地圖
F	硬式磁碟
Z	其他

十四、檔案目錄傳送名稱

表 6-12檔案目錄傳送名稱代碼

代 碼	內 容
A	案卷之檔案目錄彙送
B	案卷之檔案移轉目錄
C	案件之檔案目錄彙送
D	案件之檔案銷毀目錄
E	案件之檔案移交目錄
F	案卷之檔案銷毀目錄
G	案卷之檔案移交目錄

代 碼	內 容
T	案件之檔案移轉目錄
X	分類表

十五、保存狀況

表 6-13保存狀況代碼

代 碼	內 容
A	正常
B	蟲蛀霉蝕、斑點
C	檔案散落或未裝訂(永久檔案)
D	紙質類檔案破損
E	不在架上
F	目錄資訊與原件不符
G	屆銷毀或移轉年限
H	黏著、黏結
I	氧化變質
J	變形捲曲、皺褶、起翹
K	多媒體類檔案破損斷裂
L	水漬、污損
M	褪像
N	無法讀取
O	斷帶、絞帶
P	未轉回起頭點
Q	穿錄
R	刮傷、刮痕、齒孔毀損
Z	其他

十六、移轉(交)註記

表 6-14移轉(交)註記代碼

代 碼	內 容	備註
1	移轉	
2	原機關續管	99 年 5 月 28 日起停用
3	受託保管	99 年 5 月 28 日起停用
4	不移轉	
5	延長移轉期限	
6	移交	

十七、跨機關陳核會稿代碼

表 6-15機關陳核會稿代碼

代 碼	內 容
1	外陳
2	外會
3	回文
4	退文

十八、文書訊息代碼

表 6-16文書訊息代碼

代 碼	內 容
1	文書本文修正重發
2	附件修正重發
3	本文附件修正重發
4	錯發
5	測試
6	本文附件未修正重發

十九、擬辦方式代碼

表 6-17擬辦方式代碼

代 碼	內 容
1	
2	簽稿併陳
3	以稿代簽
4	雙稿
5	多稿
6	先簽後稿

附錄7：公文電子交換附件格式

一、公文電子交換各類附件格式說明如下：

（一）文字（Text）檔案格式

表 7-1文字檔案格式說明

格 式	說 明
ODF	開放文檔格式 (Open Document Format, ODF)，為國際標準，亦為我國政府文件標準格式，附件後續有編輯需求時，優先採用
PDF	可攜式文件 (Portable Document Format)為國際標準，亦為業界普遍使用發展之可攜式文件格式，附件不須編輯時優先採用
DOC	Microsoft Word 所使用之文書處理檔案格式
DOCX	Microsoft Word 所使用之文書處理 Open XML 檔案格式
XLS	Microsoft Excel 所使用之文書處理檔案格式
XLSX	Microsoft Excel 所使用之文書處理 Open XML 檔案格式
PPT	Microsoft Powerpoint 所使用之文書處理檔案格式
PPTX	Microsoft Powerpoint 所使用之文書處理 Open XML 檔案格式
RTF	RTF (Rich Text format)

（二）靜態圖形（Graphics）檔案格式

表 7-2靜態圖形檔案格式說明

格 式	說 明
JPEG	一、JPEG (Joint Photographic Experts Group) 是壓縮過的圖形檔案，可指定不同解析度儲存，是大部分 Web Browser 內建支援之圖形檔案格式 二、建議優先採用格式
GIF	GIF (Graphical Interchange Format) 是 CompuServe 及 BBS 系統經常使用之圖形檔案交換格式
BMP	Microsoft Windows 所使用之位元圖形檔案格式
TIFF	TIFF (Tagged Image File Format) 用於巨大且需高解析度之圖形。由 Adobe Systems 提供維護
PNG	PNG (Portable Network Graphics) 是一種無失真壓縮的圖形格式
ODG	ODG(OpenDocument Graphic File)是一種開放圖形檔案格式

(三)工程圖 (Drawing) 檔案格式

表 7-3工程圖檔案格式說明

格 式	說 明
IGES	一、IGES(Initial Graphics Exchange Specification)是異質 CAD/CAM 系統交換格式。IGES 為美國國家標準 (ANSI Y14.26M) 二、建議優先採用格式
STEP	STEP (Standard for the Exchange of Product Model Data) 是一種獨立於系統之產品模組交換格式。STEP 為國際標準 (ISO 10303)
DXF	DXF (Drawing eXchange Format) 是一種業界支援之開放性資料交換格式，用於 CAD 工程圖之檔案交換

(四)聲音 (Sound) 檔案格式

表 7-4聲音檔案格式說明

格 式	說 明
WAV	一、Windows 之聲音檔案格式 二、建議優先採用格式
MP3	MP3 (MPEG-1 or MPEG-2 Audio Layer III) 是一種數位音訊編碼和失真壓縮格式，用來大幅降低音訊資料量

(五)動態影像 (Movie) 檔案格式

表 7-5動態影像檔案格式說明

格 式	說 明
MPEG	一、MPEG (Motion Picture Expert Group) 專門用於動態影像壓縮 二、建議優先採用格式
MP4	MP4 (MPEG-4 Part 14) 是一種使用 MPEG-4 的多媒體電腦檔案格式，用以儲存數位音訊及數位視訊。壓縮品質良好，轉檔容易
WMV	WMV (Windows Media Video) 是微軟公司開發的數位視訊編解碼格式，用以儲存數位音訊及數位視訊

(六)壓縮檔（Compressed）檔案格式

表 7-6 壓縮檔檔案格式說明

格 式	說 明
ZIP	一、為標準壓縮格式 二、建議優先採用格式
7z	為開放原始碼軟體 7-Zip 使用之格式，選用 7z 時，其附件檔案宣告之 NDATA 值應為 ZIP

二、附件檔案宣告範例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE 函 SYSTEM "104_2_utf8.dtd" [
  <!ENTITY 第一件 SYSTEM "copy.jpg" NDATA JPEG>
  <!NOTATION JPEG SYSTEM "">
  <!ENTITY 第二件 SYSTEM "20140101.7z" NDATA ZIP>
  <!NOTATION ZIP SYSTEM "">
]>
...
<附件><文字>檢附原函影本暨附件 1 份</文字><附件檔名 附件名="第一件 第二件">
</附件檔名></附件>
```

1. 「檢附原函影本暨附件 1 份」是有關附件之說明。
2. 「附件名="第一件 第二件"」賦予 2 個附件在發文端與收文端可以通用之名稱。
3. 「SYSTEM "copy.jpg"」中之檔名是供發文端系統存取該檔案用。
4. 「NDATA JPEG」說明該檔案為 JPEG 格式。
5. 「NOTATION JPEG SYSTEM ""」說明呈現 JPEG 檔案格式之軟體在系統中的某處。
6. 有關「SYSTEM "20140101.7z"」之說明類同。

附錄8：電子檔案格式表

類型	格式	說明
文字檔	XML	一、開放性標準。 二、電子公文傳遞交換格式。
	PDF	可攜式文件格式，建議儲存時採國際標準(ISO 19005-1:2005)之PDF/A 格式。
	ODF	一、國際標準（ISO/IEC26300:2006）。 二、XML 開放性架構，為我國政府文檔標準格式。
圖片檔	JPEG	一、如圖片係以影像掃描製作，一律採全彩，壓縮品質為 75% 以上，解析度 300 DPI 以上。 二、開放性標準。
	SVG	開放性標準。
	JPEG 2000	國際標準（ISO/IEC 15444-1:2004）。
聲音檔	MP3	開放性標準。
	WAV	開放性標準。
視訊檔	MPEG-2	開放性標準。
	MPEG-3	開放性標準。
	MPEG-4	開放性標準。
	AVI	專屬軟體。
	H.264	開放性標準。
	H.265	國際標準（ISO/IEC 23008-2:2017）。
工程圖檔	IGES	美國國家標準（ANSI Y14.26M）。
	DXF	開放性標準。
	STEP	國際標準（ISO/IEC10303）。
文字影像檔	JPEG	一、彩色影像：採全彩，壓縮品質為 75%以上，解析度 200 DPI 以上。 二、開放性標準。
	TIFF	灰階影像：採解析度 200 DPI 以上。
	TIFF	一、黑白影像：採 CCITT G4 標準，解析度 300 DPI 以上。 二、業界認定開放性標準。
	PDF	可攜式文件格式，建議儲存時採國際標準(ISO 19005-1:2005)之PDF/A 格式。

類型	格式	說明
	PNG	一、索引色影像：採 256 色 ZIP 非破壞性壓縮，解析度 300DPI 以上。 二、線上簽核使用追蹤修訂功能時，採用本格式產生簽核頁面。
	JPEG 2000	國際標準（ISO/IEC 15444-1:2004）。
數位墨水	ISF	一、手寫簽核資料採用本格式以筆跡方式存檔。 二、筆跡檔案業界認定開放性標準。

備註：本表所定規格為保存格式，如係為開放應用，得考量儲存空間、傳輸效率等因素，予以壓縮或其他適當方式處理，但以目視清晰為原則；機關如因業務特性需求，採非符合本表格式，應考量保存年限內電子檔案存取問題。

附錄9：公文電子交換架構

現行公文電子交換整體交換架構如圖 9，使用單位得透過共用/自管中心或自建中心進行公文傳遞交換，其名詞定義如下：

- 一、共用/自管中心：前者指由國家發展委員會檔案管理局開發公文交換程式，並建置硬體設備環境、負責設備維運及軟體使用管理，提供使用機關(構)進行公文電子交換；後者指使用國家發展委員會檔案管理局開發之公文交換程式，自行建置硬體設備環境、負責設備維運及軟體使用管理，提供使用機關(構)進行公文電子交換者。
- 二、自建中心：指自行或委外開發公文交換程式，自行建置硬體設備環境、負責設備維運及軟體使用管理，提供使用機關(構)進行公文電子交換者。

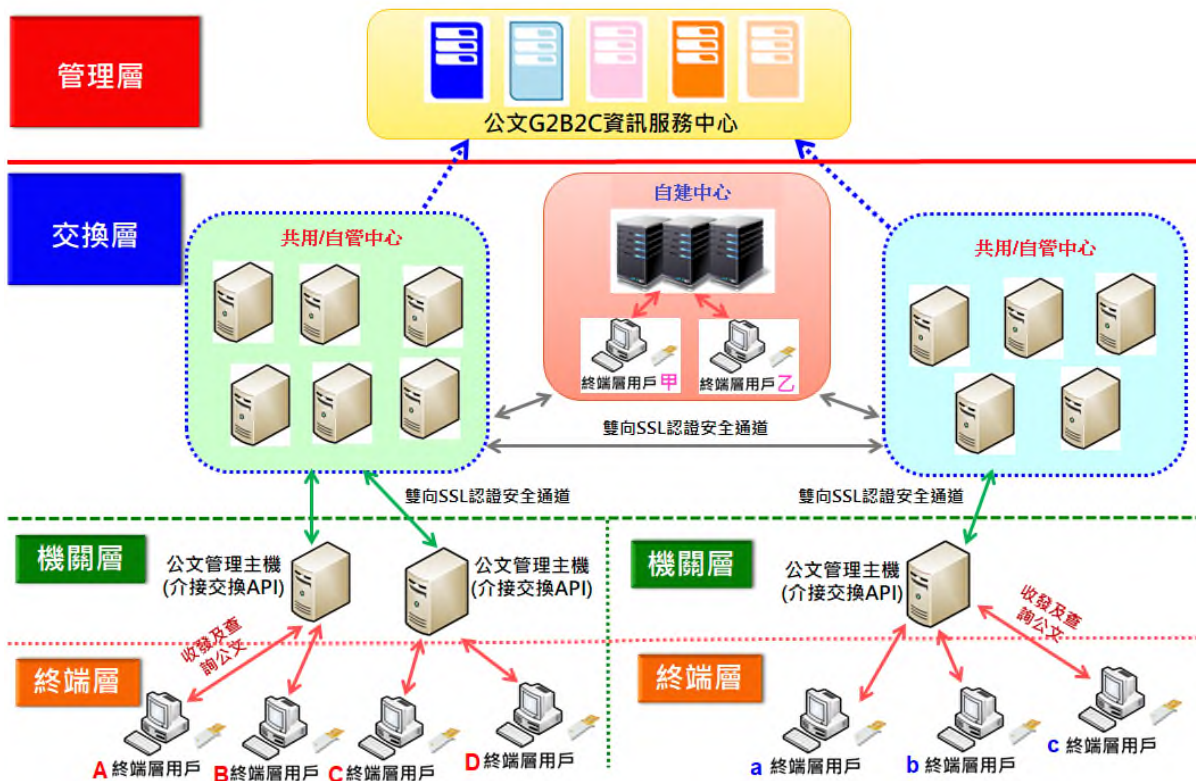


圖 9 公文電子交換架構圖

茲分別說明 2 種模式交換歷程如下：

- 一、共用/自管中心：利用共用/自管中心之公文電子交換系統進行公文傳遞交換。如圖中 A 終端層用戶、B 終端層用戶、C 終端層用戶、D 終端層用戶與 a 終端層用戶、b 終端層用戶、c 終端層用戶等，當進行公文傳遞交換時依據所發送之對象，分為中心內部交換與跨中心交換 2 類，相關作業歷程為：

(一)共用/自管中心內部交換

當同一共用/自管中心內部之使用單位進行文書傳遞交換時，如 A 終端層用戶、B 終端層用戶、C 終端層用戶、D 終端層用戶或 a 終端層用戶、b 終端層用戶、c 終端層用戶間，透過圖中各共用/自管中心之機關層系統(與交換 API 介接之公文管理系統)及交換層公文電子交換系統即可內部進行交換作業。

(二)與自建中心進行交換

若是由 A 終端層用戶發送公文至屬於自建中心之使用單位時，則由共用/自管中心之公文電子交換系統進行對外傳送作業；如 A 終端層用戶擬發送公文至終端層用戶乙，則由共用/自管中心一之公文電子交換系統將公文傳送到自建中心之公文電子交換系統，終端層用戶乙再至該中心公文電子交換系統收取公文，即完成整個公文傳遞交換作業。

(三)與其他共用/自管中心進行交換

若是由 A 終端層用戶發送公文至屬於其他共用/自管中心之使用單位時，則由共用/自管中心之公文電子交換系統進行對外傳送作業；如 A 終端層用戶擬發送公文至 a 終端層用戶，則須由共用/自管中心一之公文電子交換系統將公文傳送到共用/自管中心二之公文電子交換系統，再由 a 終端層用戶透過與交換 API 介接之公文管理系統至該中心公文電子交換系統收取公文，完成整個公文傳遞交換作業。

二、自建中心：透過自建中心進行公文傳遞交換。如圖中終端層用戶甲與終端層用戶乙，當進行公文傳遞交換時依據所發送之對象，分為中心內部交換與跨中心交換作業 2 類，相關作業歷程為：

(一)自建中心內部交換

同一自建中心下之使用單位互相進行交換作業，如終端層用戶甲發送公文至終端層用戶乙時，透過圖中自建中心所屬之公文電子交換系統即可進行內部交換。

(二)跨中心交換

1、與共用/自管中心進行交換

若是由終端層用戶甲發送公文至屬於共用/自管中心之使用單位時，則由自建中心之公文電子交換系統進行對外傳送作業；如終端層用戶甲擬發送公文至 B 終端層用戶，則須由自建中心之公文電子交換系統將公文傳送到共用/自管中心一之

公文電子交換系統，最後由 B 終端層用戶透過與交換 API 介接之公文管理系統至該中心公文電子交換系統收取公文，完成整個公文傳遞交換作業。

2、與其他自建中心進行交換

若是由終端層用戶甲發送公文至屬於其他自建中心之使用單位時，則由所屬自建中心之公文電子交換系統進行對外傳送作業；如終端層用戶甲擬發送公文至其他自建中心之使用單位，則須由自建中心之公文電子交換系統將公文傳送到其他自建中心之公文電子交換系統，再由收文機關至該中心公文電子交換系統收取公文，完成整個公文收發作業。

附錄10：電子媒體規格表

媒體	規格	說明
CD	採彩虹書標準，檔案系統規格為 ISO9660 Level 3 或 UDF。	國際標準
DVD	採單面單層(DVD-5) 或單面雙層(DVD-9)儲存結構。	開放性標準
磁帶	採 LVD、SCSI、SAS 或 FC 介面，以 DDS、DAT、DLT 或 LTO 格式儲存。	國際標準
硬碟	採 FAT32 或 NTFS 硬碟檔案格式，且可支援 USB2.0 以上或 USB Type-C 之傳輸介面。	開放性標準
Blu-ray Disc	高容量光碟格式，簡稱 BD，檔案格式為 UDF。	國際標準
SSD 固態硬碟	採 exFAT 或 NTFS 硬碟檔案格式，支援 SATA、M.2、PCI-E、mSATA 等傳輸介面。	開放性標準

附錄11：機關電子檔案統一命名原則

壹、組成架構

電子檔案命名架構係由檔案目錄層級及電腦檔名稱組成。

一、檔案目錄層級

檔案目錄層級指依檔案階層式分類結構，訂定電腦目錄，作為電腦檔存放路徑之依據；其組成說明如下：

- (一) 檔案目錄層級採階層式3層之架構訂定之。
- (二) 第一層為機關代碼加上單位識別碼、第二層為案卷層級之檔號（年度號=分類號=案次號）、第三層為案件層級之檔號（年度號=分類號=案次號=卷次號=目次號），各層之間以斜線“/”或反斜線“\”分隔。
- (三) 機關代碼依附錄6之規定編訂；機關得視業務需要，就其所屬單位，自行編訂單位識別碼，但以不超過六碼為限且勿重複。

二、電腦檔名稱

各機關得依據業務特性自行訂定電腦檔名稱，並依下列原則辦理：

- (一) 同一機關所彙集之電子檔案，其電腦檔名稱在同一檔案目錄層級下應具唯一性；為利識別同一案件下檔案名稱之順序性，應加序號依序編訂。
- (二) 需考量未來得以因應業務擴充。
- (三) 文字、數字皆可，檔案目錄層級加上電腦檔名稱長度以256Bytes（256字元，128個中文字）為限，英文內碼採ASCII碼，並應避免使用中文罕見字。
- (四) 不得含有空白，且避免使用/ \ : * ? ” < > | ! @ # \$ % & () + = { } [] , . |等特殊字元。
- (五) 同一檔案採不同的電子檔案格式儲存時，其電腦檔名稱應維持關聯性，惟副檔名得依其特性自訂之。

三、其他注意事項

- (一) 電腦檔若僅係錯別字之修正，不涉內容修改時，其電腦檔名稱應維持不變；若電腦檔內容經修改，應於電腦檔名稱後以英文大寫字母“V”為版本之註記，並以數字表示不同之版本。
- (二) 有關公文本文及其附件採多頁影像掃描時，電腦檔名稱由機關自訂之，但應表達其關聯性。
- (三) 電腦檔相關內容如已含有全球性識別碼者，應儘量包含該識別碼，如：國際標準圖書號碼（ISBN碼）、國際標準期刊號碼（ISSN碼）等。
- (四) 電腦檔因保存、參考及瀏覽等需要以不同解析度儲存時，得於檔案名稱後以英文字母M(Master，主檔)、R(Reference，參考檔)及T(Thumbnail，瀏覽檔)等代碼註記之。

(五) 電腦檔名稱如以中文命名時，應具主題關聯性。	
四、適用時機	電子檔案經點收後，各機關依上開規定賦予檔案名稱，並得視機關內部實務需求調整之。但辦理檔案移轉時，應依上開規定辦理。
貳、參考範例	
一、檔案名稱以文號表示	300010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0920002345. pdf 300010000A 表示機關代碼，091 表示年度號，101 表示分類號，001 表示案次號，002 表示卷次號，003 表示目次號，0920002345 表示文號，pdf 表示副檔名。
二、檔案名稱以文號表示時，其附件檔之檔案名稱	300010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0920002345-2. pdf 300010000A 表示機關代碼，091 表示年度號，101 表示分類號，001 表示案次號，002 表示卷次號，003 表示目次號，0920002345 表示文號，0920002345-2 表示該文號之附件，並以連字符號（-）區隔。
三、機關代碼與單位識別碼之表示	300010000A000001/091=101=001/091=101=001=002=003/0920002345. pdf 300010000A 表示機關代碼，000001 表示單位識別碼，091 表示年度號，101 表示分類號，001 表示案次號，002 表示卷次號，003 表示目次號，0920002345. pdf 表示電腦檔名稱。
四、電腦檔因保存、參考及瀏覽等需要以不同解析度儲存時之註記表示	341010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0920001-M. JPG 341010000A 表示機關代碼，091 表示年度號，101 表示分類號，001 表示案次號，002 表示卷次號，003 表示目次號，0920001-M. JPG 表示電腦檔名稱，M 表主檔之檔案註記，並以連字符號（-）區隔。
五、電腦檔內容修改，不同版本之註記表示	341010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0920002345-V02. pdf 341010000A 表示機關代碼，091 表示年度號，101 表示分類號，001 表示案次號，002 表示卷次號，003 表示目次號，0920002345. pdf 表示內容未經修改時之電腦檔名稱，內容經 1 次更動後，其版本直接以 V02 之方式表示，以此類推，並以連字符號（-）區隔。
六、電腦檔名稱以中文命名時，主題關聯性之表示	341010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/第一次主管會報會議紀錄. pdf 341010000A 表示機關代碼，091 表示年度號，101 表示分類號，001 表示案次號，002 表示卷次號，003 表示目次號，第一次主管會報會議紀錄. pdf 表示電腦檔名稱。
七、電腦檔名稱以序號命名時，頁次以連續性表示，以識別其順序性	341010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0001. JPG ...

341010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0099. JPG 341010000A表示機關代碼，091表示年度號，101表示分類號，001表示案次號，002表示卷次號，003表示目次號，0001. JPG～0099. JPG表示有次序性的電腦檔名稱。
八、案卷層級電腦檔名稱命名時，須加註虛擬卷次號及虛擬目次號 341010000A/091=101=001/091=101=001=virtual001= virtual001/0001. JPG 341010000A表示機關代碼，091表示年度號，101表示分類號，001表示案次號，virtual001表示虛擬卷次號，virtual 001表示虛擬目次號，0001. JPG表示電腦檔名稱。 其中「virtual」為固定字，表示以下卷次號或目次號為虛擬編訂，並以案為單位由「001」起始，依序編訂之。
九、電子檔案封裝檔名稱以序號表示 300010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0001. xml 300010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0002. TIF 300010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0003. TIF 300010000A表示機關代碼，091表示年度號，101表示分類號，001表示案次號，002表示卷次號，003表示目次號，0001表示序號，xml表示副檔名。
十、電子檔案封裝檔以文號加序號表示 300010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0920002345-0001. xml 300010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0920002345-0002. TIF 300010000A/091=101=001/091=101=001=002=003/0920002345-0003. TIF 300010000A表示機關代碼，091表示年度號，101表示分類號，001表示案次號，002表示卷次號，003表示目次號，0920002345表示文號，0001、0002表示序號，TIF表示副檔名。