

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>
```