



香港特別行政區政府

發展局

公共工程資料標準（WPIS）

參考文件

版本: **1.10.00**

發行日期: **2009 年 12 月**

(1.0 版)

香港特別行政區政府版權所有©

傳閱資料	
副本	傳閱名單
1	發展局 (DEVB)
2	惠普香港公司(HP)

編寫者：

惠普香港公司
項目經理
徐偉康先生

日期：

批署者：

發展局 CAS(W)7
梁文豪先生

日期：

修訂記錄

修訂編號	修訂說明	受影響頁	版本號	發行日期
1.	首次發佈	-	1.08.00	2008 年 12 月 29 日
2.	根據發展局意見修改	全部	1.09.00a	2009 年 3 月 9 日
3.	根據發展局意見修改	全部	1.10.00	2009 年 12 月 18 日

目錄

1	簡介	5
1.1	本文件目的	5
1.2	適用性	5
2	WPIS設計原則	6
2.1	數據元件及數據域的分級結構	6
2.1.1	數據元件	6
2.1.2	數據模型	6
2.1.3	數據域及子數據域	6
2.1.4	共用數據元件	7
2.2	XML模式設計方法	7
3	版本編號慣例	9
3.1	本文件	9
3.2	WPIS元件描述及模板庫的發佈	9
3.3	規約及WDD	9
4	參與機構代碼	10
5	WPIS	11
5.1	規約	11
5.1.1	WPIS數據轉換規約(DCON)	11
5.1.2	WPIS發放規約(DSEM)	12
5.2	WPIS數據域 (WDD)	12
5.3	命名慣例	12
5.3.1	WPIS名稱空間	12
5.3.2	規約及數據域編碼的命名慣例	13
5.3.3	WPIS數據模式檔案的命名慣例	13
5.3.4	相關連代碼檔案的命名慣例	15
5.3.5	規約數據檔案及WDD數據檔案的命名慣例	16
5.3.6	WDD數據檔案模板的命名慣例	17
5.3.7	版本編號	17
6	用戶自定數據域 (UDD)	18
6.1	命名慣例	18
6.2	UDD名稱空間	19
6.3	UDD相關檔案的命名慣例	20
6.4	UDD轉換為WDD	21
7	文件夾結構	22
8	WPIS結構描述及模板庫	23
9	參考	24

1 簡介

1.1 本文件目的

公共工程資料標準(WPIS)的主旨是在規範工程資料域的數據元件以及該等工程相關的資料域內數據檔案的格式。

所以WPIS是一套可適用於公共工程資料標準及規約的準則。透過WPIS標準電子檔案格式的使用，將有助於以電子方式公開、互動、有效及可靠地交換公共工程數據並促進工程參與者之間進行可靠的電子通訊。

WPIS由以下兩個層面所組成：

- (a) 工程資料域內數據模式的程序、規則及語義標準(均在本文件列明)；及
- (b) 包含 WPIS 的結構描述及模板的目錄、詳情、註釋及語義等在內之資料庫(將於稍後另行發佈)。

1.2 適用性

WPIS 適用於交換建築工程項目的工程資料數據檔案。WPIS 數據檔案可透過可便攜式媒體如快閃存盤、CD-R/RW 光盤等，或作為電子郵件的附件，進行交換。

DEVB 會不時更新及修訂 WPIS 結構描述及模板庫內經已納入或新增的工程資料域。倘若 WPIS 結構描述及模板未能完全滿足用戶建築工程項目的要求，用戶也可自行界定與本文件相符的用戶自定數據域（UDD）。採用 WPIS 後，符合 WPIS 標準的工程數據可以電子檔案形式在不同系統中正確解釋、輕鬆轉換並隨時備用，而上述電子檔案則可透過可便攜式媒體如快閃存盤、CD-R/RW 光盤等，或作為電子郵件的附件，進行交換。

2 WPIS設計原則

2.1 數據元件及數據域的分級結構

2.1.1 數據元件

每個 WPIS 數據域均是按分級結構形式的數據元件所集合而成，而每個數據元件會有相關的制約條例。

數據元件本身可能是其他或更簡單數據元件的集成。此類數據元件被稱為複合數據元件。於同類型或不同類型數據域內不同的複合數據元件可重複使用若干數據元件。

就數據元件的數據類型而言，基本或較簡單的數據元件通常以政府資訊科技總監辦公室（OGCIO）所設定的核心元件種類（CCT）為基礎。該CCT本身亦是一個複合數據類型。CCT列表可從OGCIO網站（<http://www.xml.gov.hk/schemas/cct/cct.xsd>）上檢索。

2.1.2 數據模型

數據元件的規格統稱為該數據元件的數據模型。數據元件模型涵蓋了一般能準確反映該數據元件屬性的定義、使用規則、數據類型、制約因素等內容。

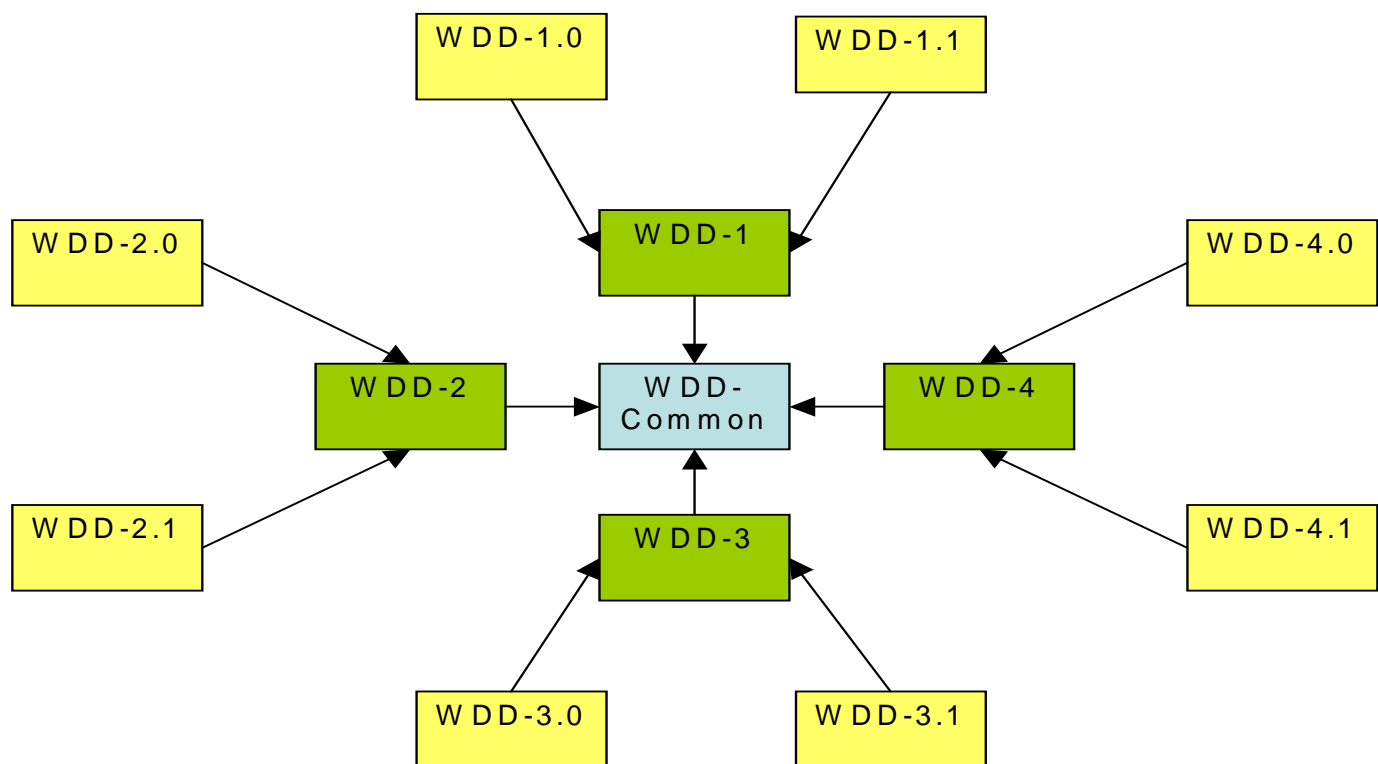
有關規格包括該等數據元件的分級結構，被統稱為相關數據域的數據模型。

OGCIO已提供建模試算表，以便訂明文件內基本格式的數據域的數據模型（http://www.xml.gov.hk/download/bim_v1_0.xls）。

2.1.3 數據域及子數據域

數據域可以衍生其他的數據域(Variant)。該數據域及其衍生數據域將構成一個 WPIS 數據域（WDD）。從一個數據域衍生出來的數據域稱為該數據域的子數據域。

下圖顯示 WDD 數據域與其子數據域之間的相關性。數據域或其子數據域數據模式檔案可視情況適當引入泛域數據結構描述（即圖中所示的 WDD Common）或其數據域內的共用數據結構描述（如圖中所示的 WDD-4 結構描述）。



2.1.4 共用數據元件

某些數據元件不僅在一個 WDD 數據域出現，而且會在其子數據域內出現。該等共用數據元件可建模為數據域內共用數據元件描述，並且指定為該數據域內共用數據模式的特定數據結構，從而可以在該數據域及其子數據域中重複使用並一致呈現。

反觀某些數據元件不僅在一個 WDD 出現，還會在其他 WDD 中出現。該等共用數據元件將建模為泛域數據元件描述，並且指定為所有數據域內共用數據模式的特定數據結構，從而可以在不同數據域中重複使用並一致呈現。

2.2 XML模式設計方法

WDD 數據域內的數據元件描述檔案將以 XML（可擴展標示語言）格式進行編碼。

設計數據元件描述及其相關檔案的 XML 編碼時，按照政府資訊科技總監辦公室(OGCIO)所提供的電子政府互用架構內，「可擴充標示語言結構描述設計及管理指引」第 1.3 版的第二部分、第四及第五節所述進行。

政府資訊科技總監辦公室指引在第四節中，闡述商業資料建模(Business Information Modeling (BIM))的方法，並使用 BIM 方法分析 WDD。BIM 方法可將文件(書面文件或數據檔案)拆解成數據元件模塊，就如建築元件一樣，可用來重組成相應的數據域。結構複雜的數據元件可拆解成較簡單的子元件，最終使各數據元件以分層架構排列，組成一個數據域。

政府資訊科技總監辦公室指引的第五節中提供一個 XML 結構描述產生機制，當中每個數據域的數據元件有個別複合數據類型，好讓所有複合數據類型日後均可重用。

3 版本編號慣例

3.1 本文件

本文件的版本採用 x.yy.zz 格式編號：

- x - 本文件版本編號；
- yy - 本文件版本 x 首次發佈的年度；
- zz - 本文件版本 x 修訂稿的次版本編號，但這並非版本編號 x 更改的依據。

3.2 WPIS元件描述及模板庫的發佈

每次發佈 WPIS 元件描述及模板庫時，其版本均採用 x.yy.zz 格式編號：

- x - WPIS 元件描述及模板庫版本編號；
- yy - WPIS 元件描述及模板庫版本 x 首次發佈的年度；
- zz - WPIS 元件描述及模板庫版本 x 修訂稿的次版本編號，但這並非版本編號 x 增加的依據。

3.3 規約及WDD

就某次發佈的WPIS元件描述及模板庫而言，各個規約及WDD的模式檔案（另見第 5 節）將獲分配一個獨特的版本編號。換言之，所有的模式檔案及其相應代碼有關的檔案均會持有相同的版本號。而發佈的WPIS元件描述及模板庫中元件描述檔案的版本編號不一定與所發佈的WPIS元件描述及模板庫文件版本編號相同。

4 參與機構代碼

各工程參與者將獲分配一個獨特的參與機構代碼，代碼長度為 3 個字元，由大寫英文字母或數字（包括 & 符號）組成。該代碼有助確定有關數據的原提交人。

參與機構代碼列表將由公共工程電腦輔助繪圖標準（CSWP）工作小組管理。如欲加入該代碼列表，請將有關請求提交至下列電郵地址以供審議：
it&sps@devb.gov.hk。

參與機構代碼列表可從發展局 (DEVB) 以下網站下載：
www.devb.gov.hk/cswp。

5 WPIS

WPIS 結構描述及模板庫是由兩項規約及一組 WPIS 數據域（WDD）所組成：

- (a) 規約：
 - (i) 數據轉換規約
 - (ii) 發放規約
- (b) WDD 的數據模式，列於 WPIS 模式及模板庫的發佈筆記內。

所發佈的規約、WDD 及其數據模式的數量將在各 WPIS 模式及模板庫發佈筆記內列明。

5.1 規約

WPIS 包括兩項規約標準，即 WPIS 數據轉換規約(規約名稱爲「DCON」) 及 WPIS 發放規約(規約名稱爲「DSEM」)：

規約編號	規約標準
DCON	數據轉換規約
DSEM	發放規約

5.1.1 WPIS數據轉換規約(DCON)

數據轉換規約的目的旨在促使符合 WPIS 的數據檔案轉換爲專有數據檔案（如 PDF 電子表格及 csv 檔案等），或反之使專有數據檔案轉換爲符合 WPIS 的數據檔案。

數據轉換規約的數據檔案包括：

- (a) 有關源檔案及目標檔案的資料，如 WDD/UDD 域模式檔案名稱、PDF 電子表格檔案名稱等；
- (b) W3C XSLT（XML樣式轉換）格式的數據轉換及對應規則。有關 XSLT規格的更多詳情，請參閱<http://www.w3.org/TR/xslt>。W3C XSLT的版本號碼將在數據轉換規約內列示。

由於數據轉換規約可能會有所修訂，其詳情將載於 WPIS 結構描述及模板庫的發佈筆記內。

5.1.2 WPIS發放規約(DSEM)

發放規約的目的旨在自動傳送收件人所接收到的 WPIS 數據檔案及 PDF 電子表格至接收人的後端電腦系統。當彙編 WPIS 數據檔案時發放規約並不一定要強制使用。

發放規約數據檔案將包括有關送件人、收件人、項目及將予發送的數據檔案的資料。

發放規約不會於第一批 WPIS 與此同時推行。而是在第二批 WPIS 推行後，DEVB 將在收件人機構內就是否需要自動分發所收到的 WPIS 數據檔案進行問卷調查。倘若決定推行，有關詳情將刊載於 WPIS 結構描述及模板庫的發佈筆記內。

5.2 WPIS數據域（WDD）

有關 WDD 的詳情（數據元件、數據類型及制約因素）將列於 WPIS 結構描述及模板庫的發佈筆記內。

最新及過往發佈的WPIS數據域發佈筆記及數據域庫將刊登於WPIS網站 www.wpis.gov.hk 上，供免費下載。

5.3 命名慣例

規約及 WDD 的模式名稱空間、模式檔案及其相關檔案均會採用命名慣例：

- 模式名稱空間
- 規約及數據域的編碼
- 規約及數據域的數據模式檔案
- 規約及數據域的代碼相關檔案
- 規約及數據域的數據檔案
- 規約及數據域的數據檔案模板

5.3.1 WPIS名稱空間

WPIS名稱空間（可能是假設）為描述數據域的數據元件及其屬性名稱提供了途徑，可確保以不同名稱空間指定的各個數據元件、屬性集及數據類型截然不同。WPIS 名稱空間採用如下URL（網頁定位點）形式：<http://www.wpis.gov.hk/wpis/wdd/vn.m>，其中n.m是WPIS結構描述及模板庫中規約及數據域的數據模式的版本號。

WDD 版本 n.m 的數據模式檔案將被視為在以下 URL 公佈：
http://www.wpis.gov.hk/wpis/wdd/vn.m/schema_filename。

5.3.2 規約及數據域編碼的命名慣例

WPIS 規約標識符將為：

- DCON 數據轉換規約
- DISS 發放規約

WPIS 數據域標識符將採用以下格式：

- WDD-domain_ID.sub_domain_ID
 如：WDD-3.0、WDD-4.1 等。

5.3.3 WPIS數據模式檔案的命名慣例

WPIS 數據域的數據結構描述檔案是以透過四組數據結構描述檔案加以組織，藉此提供重複使用及管理數據域的系統框架。

- **泛域數據元件描述**：界定泛數據域數據元件描述的元件描述檔案。
- **共用數據元件描述**：界定數域內共用數據元件描述的元件描述檔案。
- **主數據域元件描述**：界定各域內主訊息的元件描述檔案。
- **子數據網域元件描述**：界定某數據域內子數據域訊息的元件描述檔案。該子數據域通常包含若干屬主數據域衍生的數據元件。

WPIS 規約及數據域中數據元件描述檔案的命名慣例如下：

元件描述類型	數據元件描述檔案的名稱構成
泛域數據元件描述	WDD-Common-[VER].xsd 如：WDD-Common-1.0.xsd
共用數據元件描述	WDD-[WDD-ID] -[VER].xsd 如：WDD-4-1.0.xsd
主數據域描述	WDD-[WDD-ID].0-[VER].xsd 如：WDD-4.0-1.0.xsd
子數據域描述	WDD-[WDD-ID].[SUB-DOMAIN-ID]-[VER].xsd 如：WDD-4.1-1.0.xsd
數據轉換規約描述	DCON-[VER].xsd 如：DCON-1.0.xsd

發放規約描述	DISS-[<i>VER</i>].xsd 如：DISS-1.0.xsd
--------	---

附註：[*WDD-ID*]指主 WDD 標識符；[*SUB-DOMAIN-ID*]指其主 WDD 的子數據域標識符；[*VER*]指 WPIS 元件描述及模板庫中數據模式檔案的版本號。

5.3.4 相關連代碼檔案的命名慣例

OGCIO CCT 數據類型之一是代碼。對於數據類型為代碼者，用戶必須界定其元件的查詢參數列表。在 BIM 模型下，用戶可賦予每個查詢參數有意義的描述。但是，相應的數據模式檔案不包括查詢參數描述。

數據結構描述檔案的代碼相關檔案為將該檔案及其描述的所有查詢參數進行編碼提供了途徑，而該代碼相關檔案將按 XML 格式編碼。由於相關連代碼檔案可能會有所修訂，有關詳情將在 WPIS 結構描述及模板庫的發佈筆記內列明。

相關連代碼相關檔案的檔案名稱可按以下標準編製：

元件描述檔案類型	相關連代碼檔案的名稱構成
泛域數據元件描述	WDD-Common-[VER]-CodeList.xml 如：WDD-Common-1.0-CodeList.xml
泛域數據元件描述	WDD-[WDD-ID] -[VER]-CodeList.xml 如：WDD-4-1.0-CodeList.xml
主數據域描述	WDD-[WDD-ID].0-[VER]-CodeList.xml 如：WDD-4.0-1.0-CodeList.xml
子數據域描述	WDD-[WDD-ID].[SUB-DOMAIN-ID]-[VER]-CodeList.xml 如：WDD-4.1-1.0-CodeList.xml
數據轉換規約描述	DCON-[VER]-CodeList.xml 如：DCON-1.0-CodeList.xml
發放規約描述	DISS-[VER]-CodeList.xml 如：DISS-1.0-CodeList.xml

5.3.5 規約數據檔案及WDD數據檔案的命名慣例

WPIS 規約數據檔案及 WDD 數據檔案的檔案名稱（不包括檔案擴展名）採用以下格式：

AA-BBB-CCC-XXX

數據檔案類型	數據檔案的名稱構成	強制性檔案擴展名
轉換規約數據檔案	AA-BBB-CCC-XXX.cnv	cnv
發放規約數據檔案	AA-BBB-CCC-XXX.dis	dis
符合 WPIS 的 WDD 數據檔案	AA-BBB-CCC-XXX.xml	xml

其中

代碼	類型	格式
AA	國家代碼	<ul style="list-style-type: none"> • 可選. • 長度固定為兩個字元（標準ISO 3166 代碼列表，可自以下ISO網站下載： http://www.iso.org/iso/en/prods-services/iso3166ma/02iso-3166-code-lists/list-en1.html)
BBB	參與機構代碼	<ul style="list-style-type: none"> • 可選. • 長度不定 • 參與機構代碼列表可從以下DEVB工務科網站下載：www.devb-wb.gov.hk/cswp
CCC	項目編碼	<ul style="list-style-type: none"> • 可選. • 長度不定 • 由用戶指定
XXX	輔助檔案名稱	<ul style="list-style-type: none"> • 強制性 • 長度不定 • 由用戶指定

5.3.6 WDD數據檔案模板的命名慣例

爲方便用戶透過 ASCII 文字編輯器（例如記事本）編輯符合 WPIS 的數據檔案，除數據轉換規約檔案以外的所有 WPIS 數據元件描述檔案將擁有一個可在 WPIS 元件描述及模板庫內創建並分發的數據檔案模板。

WPIS 數據檔案模板的檔案名稱採用以下格式，其中 x.y 是該模式的版本號：

模式類型		數據檔案模板的檔案名稱構成
發放規約	版本：x.y	DISS-x.y.tplt
主數據域	版本：x.y	WDD-[WDD-ID].0-x.y.tplt
子數據網域	版本：x.y	WDD-[WDD-ID].[SUB-DOMAIN-ID]-x.y.tplt

5.3.7 版本編號

根據通用商業語言國際標準，整套 WPIS 數據模式檔案將採用相同的版本號 n.m。倘若某個 WPIS XSD 檔案需作變動且需發佈新的版本，則所有其他 WPIS XSD 檔案的版本亦將增加該同一版本號。

6 用戶自定數據域 (UDD)

WPIS 框架容許用戶在 WDD 無法滿足其工程使用需求時，自行界定所需的用戶自定數據域 (UDD)。用戶可連結政府資訊科技總監辦公室的原始核心元件數據類型、WDD 或其他 UDD，作為其 UDD 數據字段元素的數據類別。

在 DEVB 設立的 WPIS 框架下，所開發的 WPIS 檔案編輯系統將刊載於 WPIS 網站上供免費下載，以指導用戶界定其 UDD 數據元件組成名稱，或就其數據元件賦予數據類型，從而促使編輯 UDD 數據元件描述檔案。

此外，只要具備XML結構描述的知識，用戶可以使用文字編輯器，建立自己的UDD數據結構描述檔案。用戶也可參考政府資訊科技總監辦公室可擴充標示語言結構描述設計及管理指引 1.3 版 (<http://www.ogcio.gov.hk/eng/infra/download/g55-2.pdf>)，使用政府資訊科技總監辦公室商業資料建模表單 1.0 版 (http://www.xml.gov.hk/download/bim_v1_0.xls)及政府資訊科技總監辦公室可擴充標示語言數據結構描述產生程式 1.1 版 (http://www.xml.gov.hk/download/schema_gen_scripts_v1_1.zip)，自行編寫及建構自己的UDD數據結構描述檔案。利用BIM編輯的UDD數據元件描述檔案須進行相應修訂，以便容納WPIS名稱空間及UTF8 語言代碼。

只要 UDD 的數據元件描述檔案結構符合 W3C XML 模式標準，用戶即可根據其機構標準或實務定義 UDD。

如第 2.1.3 節所示，UDD 數據模式檔案的相關性建議效仿 WDD 數據元件描述檔案。當然，倘若需要重新使用其他數據元件描述檔案，則 UDD 數據元件描述檔案可導入任何 WDD 數據模式檔案或其他 UDD 數據元件描述檔案。

6.1 命名慣例

建議用戶在 WPIS 框架下採用元件描述名稱空間、UDD 元件描述檔案及其相關檔案的命名慣例。UDD 命名慣例旨在令 UDD 相關檔案名稱儘可能地獨特：

- 元件描述名稱空間
- 數據元件描述檔案
- UDD 相關連代碼檔案
- UDD 數據檔案
- UDD 數據檔案模板

6.2 UDD名稱空間

UDD 名稱空間（可能是假設）為描述數據域的數據元件及其屬性名稱提供了途徑，可確保以不同名稱空間指定的各個數據元件、屬性集及數據類型截然不同。

UDD 數據域的名稱空間將由用戶根據其自身機構的標準實務確定。

不過，為保持統一，建議用戶就 UDD 數據域選用以下名稱空間結構：

- (a) 機構擁有自身網站（如：www.abc.com）：

UDD 數據域版本 $n.m$ 的名稱空間將為：
<http://www.abc.com/udd/vn.m>

UDD版本 $n.m$ 的數據結構描述檔案將被視為在以下網址公佈：
http://www.abc.com/udd/vn.m/schema_filename

- (b) 機構並無自身網站：

UDD 數據域版本 $n.m$ 的名稱空間將為：
<http://www.udd.org.hk/udd/vn.m>

UDD版本 $n.m$ 的數據結構描述檔案將被視為在以下網址公佈：
http://www.udd.org.hk/udd/vn.m/schema_filename

6.3 UDD相關檔案的命名慣例

UDD 數據結構描述檔案、UDD 相關連代碼檔案、UDD 數據檔案及 UDD 數據檔案模板的檔案命名方法建議如下：

檔案類型	檔案名稱構成
UDD 數據結構描述檔案	UDD-x.y-BBB-CCC.xsd
UDD 相關連代碼檔案	UDD-x.y-BBB-CCC_CodeList.xml
UDD 數據檔案	AA-BBB-CCC-XXX.xml
UDD 數據檔案模板	UDD-x.y-BBB-CCC.tplt

其中

代碼	類型	格式
AA	國家代碼	<ul style="list-style-type: none"> • 強制性 • 長度固定為兩個字元（標準ISO 3166 代碼列表，可自以下ISO網站下載： http://www.iso.org/iso/en/prods-services/iso3166ma/02iso-3166-code-lists/list-en1.html）
BBB	參與機構代碼	<ul style="list-style-type: none"> • 強制性 • 長度不定 • 負責代理代碼列表可從以下發展局工務科網站下載：http://www.devb-wb.gov.hk/cswp
CCC	項目編碼	<ul style="list-style-type: none"> • 可選 • 長度不定 • 由用戶指定
XXX	輔助檔案名稱	<ul style="list-style-type: none"> • 強制性 • 長度不定 • 由用戶指定
UDD	指示符	<ul style="list-style-type: none"> • 強制性，表明用戶定義數據域
x.y	版本號	<ul style="list-style-type: none"> • 可選 • 由用戶指定，以記錄 UDD 版本（如適用）

6.4 UDD轉換為WDD

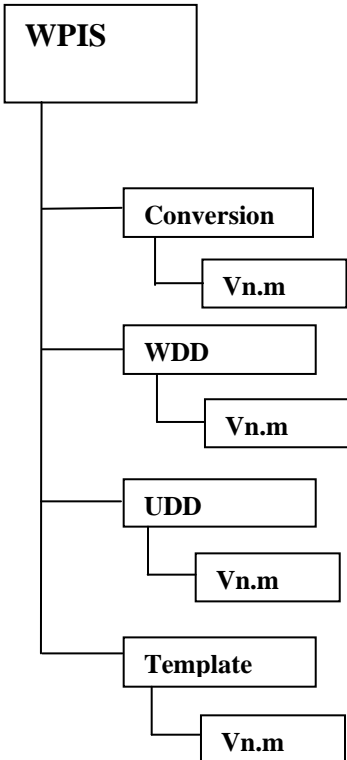
WPIS數據域（WDD）將由WPIS工作小組管理。如欲將用戶自定數據域（UDD）納入WPIS元件描述及模板庫，請將有關請求提交至下列電郵地址以供審議：it&sps@devb.gov.hk。

所提交的UDD連同支持文件將由WPIS工作小組進行檢討。倘若申請為新WDD獲批准，該WDD將被納入新發佈的WPIS元件描述及模板庫內。新發佈的WPIS元件描述及模板庫可自以下WPIS網站下載：www.wpis.gov.hk。

7 文件夾結構

WPIS 文件夾包含數據模式結構描述檔案、模板等資料，以「WPIS」為根文件夾及其附帶子文件夾的結構下，提供的一個系統框架，對數據模式檔案及數據轉換規約等項目進行保管。

- ❖ $Vn.m$ ：各文件夾中名稱為「 $Vn.m$ 」的子文件夾存有 WPIS 結構描述及模板庫版本 $n.m$ 的檔案。

	層級	名稱	說明
 <pre> graph TD WPIS[WPIS] --- Conversion[Conversion] WPIS --- WDD[WDD] WPIS --- UDD[UDD] WPIS --- Template[Template] Conversion --- Vn.m1[Vn.m] WDD --- Vn.m2[Vn.m] UDD --- Vn.m3[Vn.m] Template --- Vn.m4[Vn.m] </pre>	1	\WPIS	WPIS 模式及模板檔案庫的 根文件夾 ，即 WPIS 文件夾結構第 1 層。
	2		WPIS 檔案庫的不同檔案類型編成根文件夾的 子文件夾 ，即 WPIS 文件夾結構第 2 層。
		.\conversion	數據轉換規約數據檔案應保存於「Conversion」文件夾下的各個「 $Vn.m$ 」子文件夾。
		.\wdd	WDD 數據模式檔案及其相關檔案應保存於「wdd」文件夾下的各個「 $Vn.m$ 」子文件夾。
		.\udd	建議將 UDD 數據模式檔案及其相關檔案保存於「udd」文件夾下的各個「 $Vn.m$ 」子文件夾，以方便及系統地進索檢索。
		.\template	WDD 數據檔案模板應保存於「template」文件夾下的 $Vn.m$ 子文件夾。
	3	.\ $Vn.m$	有關檔案的不同版本號文件夾，即 WPIS 文件夾架構第 3 層。

8 WPIS結構描述及模板庫

WPIS 結構描述及模板庫包括 WDD 數據模式檔案及其相關檔案、WPIS 的規約數據結構描述檔案，以及根據該結構描述及模板庫各版本所發佈的相關檔案。

每次發佈的WPIS結構描述及模板庫的內容除包括規約及WDD外還載有發佈筆記，數據結構描述及其相關資料（如數據結構描述、相關連代碼及數據檔案模板）、累積發佈記錄、目錄、詳情、註釋、規則及語義等檔案。

最新及過往發佈的 WPIS 結構描述及模板庫會刊登於 WPIS 網站 www.wpis.gov.hk 上，供免費下載。

9 參考

參與機構代碼可從以下 DEVB-WB 網站下載：<http://www.devb-wb.gov.hk/cswp>。

目前及以往發佈的 WPIS 結構描述及模板庫可從以下 WPIS 網站下載：<http://www.wpis.gov.hk>。相關規約及數據域的列表及詳情將載於所發佈的各 WPIS 結構描述及模板庫的發佈筆記內。