

# MyData 介接內政部戶政司

## 親屬關係資料檔案規格書

零、修訂紀錄.....	2
壹、資料格式範圍.....	2
貳、資料型態格式說明.....	2
參、資料格式範例.....	4
肆、檔案標籤對照說明表.....	5
伍、檔案樣本.....	6

## 零、修訂紀錄

版本	日期	修改摘要
Version 1.0	108年6月25日	初版。

## 壹、資料格式範圍

檔案內容為 JSON 格式，分為兩大段落：傳輸狀態段、資料段。

## 貳、資料型態格式說明

資料型態	符號	說明
文數字	X	1.包含 A-z、0-9、空字串、其它符號等。  例如：資料格式為文字且長度為2，則公告之格式表示方式為 X(2)。
數值	9	1.包含0-9、小數點(.)。  2.若資料格式為整數且長度為10，則格式表示方式為 9(10)。

資料型態	符號	說明
		<p>3. 若資料格式為整數長度為3、小數長度為2，其總長度為6，則表示方式為9(6)，並增加說明各個長度(整數長度.小數長度)，如(999.99)。</p>
日期	D	<p>1.包含民國年月日或西元年月日。</p> <p>2.民國年3碼+月2碼+日2碼，以 D(7)表示。</p> <p>3.西元年4碼+月2碼+日2碼，以 D(8)表示。</p>
時間或時戳	T	<p>1.包含時間或時戳。</p> <p>2.時間，時2碼+分2碼+秒2碼，以 T(6)表示。</p> <p>3.時戳，民國年3碼+月2碼+日2碼+時2碼+分2碼+秒2碼，以 T(13)表示。</p> <p>4.時戳，西元年4碼+月2碼+日2碼+時2碼+分2碼+秒2碼，以 T(14)表示。</p>
物件	O	代表包含多個欄位的物件。

## 參、資料格式範例

資料型態	型態說明
文數字	資料無需左靠，位數不足長度者，不用補空白。  範例："H123456789"。
數值	資料無需右靠，資料位數不足長度者，不用補零。  範例：123 。
日期	民國年月日，資料共7碼，不足須補零 yyyMMdd。  範例："0630101"。  西元年月日，資料共8碼，不足須補零 yyyyMMdd。  範例："19740101"。
時間或時戳	時間，資料共6碼，不足須補零 hhmmss。  範例："142030"。  民國年時戳，資料共13碼，不足須補零 yyyMMddHHmmss。  範例："0630101142030"  西元年時戳，資料共14碼，不足須補零 yyyyMMddHHmmss。  範例："19740101142030"
物件	依實際物件定義來表述。

## 肆、檔案標籤對照說明表

mydata 親屬關係資料 E31A

No.	欄位鍵值	欄位名稱	資料格式	唯一值	可為空值	預設值	欄位說明
1	httpCode	http 狀態碼	X(3)	N	N	200	
2	httpMessage	http 狀態碼說明	X(50)	N	Y		
3	rdCode	內政部連結應用系統回應碼	X(6)	N	N		須為"RS7009"
4	rdMessage	內政部連結應用系統回應訊息	X(50)	N	Y		
5	RelationGradeData	親屬資料	O	N	N		No.6~No.12
6	PersonId	統號	X(10)	N	Y		
7	FullPersonName	姓名	C(50)	Y	Y		
8	BirthDate	出生日期	D(7)	N	Y		
9	RelationGrade	親等等級	X(1)	N	Y		
10	Relationship	稱謂	C(20)	N	Y		
11	SpousePersonId	配偶統號	X(10)	N	Y		
12	FullSpouseName	配偶姓名	C(50)	N	Y		
13	SelfFullPersonNameChangeRecord	個人姓名更改紀錄	O	N	Y		No.14~No.17
14	AfterFullPersonName	更改後姓名	C(50)	N	Y		
15	OriginalFullPersonName	更改前姓名	C(50)	N	Y		
16	ChangeDate	更改日期	D(7)	N	Y		
17	OperationSite	更改地戶所	C(8)	N	Y		
18	SelfPersonIdChangeRec	個人更改統號紀錄	O	N	Y		No.19~No.22

No.	欄位鍵值	欄位名稱	資料格式	唯一值	可為空值	預設值	欄位說明
	ord						
19	AfterPersonId	更改後統號	X(10)	N	Y		
20	OriginalPersonId	更改前統號	X(10)	N	Y		
21	ChangeDate	更改日期	D(7)	N	Y		
22	OperationSite	更改地戶所	C(8)	N	Y		

## 伍、檔案樣本

```
{
  "httpCode": "200",
  "httpMessage": "OK",
  "rdCode": "RS7009",
  "rdMessage": "查詢作業完成",
  "responseData": {
    "RelationGradeData": {
      "PersonId": "H123456789",
      "FullPersonName": "李大同",
      "BirthDate": "0730902",
      "RelationGrade": "1",
      "Relationship": "父",
```

```
"SpousePersonId": "F229384756",

"FullSpouseName": "陳小雯"

}

"SelfFullPersonNameChangeRecord": {

"AfterFullPersonName": "李大同",

"OriginalFullPersonName": "李大中",

"ChangeDate": "1040803",

"OperationSite": "台北市大安區戶政事務所"

}

"SelfPersonIdChangeRecord": {

"AfterPersonId": " H123456789",

"OriginalPersonId": " B123456789",

"ChangeDate": "1030205",

"OperationSite": "台北市大安區戶政事務所"

}

}
```