

# MyData 介接公路監理系統

## 車籍資料檔案規格書

### 目錄

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.....	3
肆、檔案標籤對照說明表.....	3
伍、檔案樣本.....	5

## 零、修訂紀錄

版本	日期	修改摘要
Version 1.0	108 年 11 月 7 日	初版。

## 壹、資料格式範圍

檔案內容為 JSON 格式。

## 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)。 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)。
日期	D	1.包含民國年月日或西元年月日。 2.民國年 3 碼+月 2 碼+日 2 碼，以 D(7)表示。 3.西元年 4 碼+月 2 碼+日 2 碼，以 D(8)表示。
時間或時戳	T	1.包含時間或時戳。 2.時間，時 2 碼+分 2 碼+秒 2 碼，以 T(6)表示。 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。 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。
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

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	birthday	車主生日	X(8)	N	N		
2	bodyNo	車身號碼	X(30)	N	N		英數字
3	brandName	廠牌名稱	X(40)	N	N		中文字
4	brandNo	廠牌代碼	X(5)	N	N		數字
5	carType	車別	X(1)	N	N		數字

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
6	cc	排氣量	9(5)	N	N		
7	colorName	顏色名稱	X(40)	N	N		中文字
8	colorNo	顏色代碼	X(5)	N	N		英數字
9	lastPrintLicDt	換補照日期	D(7)	N	N		
10	licEffectDt	行照有效日期	D(7)	N	Y		
11	modelName	車型名稱	X(5)	N	N		中文字
12	modelNo	車型別	9(5)	N	N		數字
13	nextExamDt	下次定檢日期	D(7)	N	N		
14	ownerId	車主證號	X(10)	N	N		
15	ownerName	車主名稱	X(10)	N	N		
16	telNo	車主電話	X(10)	N	Y		
17	permAddr	車籍地址	X(50)	N	N		
18	permZipName	郵遞區號名稱	X(10)	N	N		
19	permZipNo	郵遞區號別	X(10)	N	N		
20	plateNo	車號	X(15)	N	N		
21	txnName	牌照狀態名稱	X(40)	N	N		中文字
22	txnNo	牌照狀態別	9(5)	N	N		數字

## 伍、檔案樣本

```
{
  "birthday": "100-01-01",
  "bodyNo": "ABCDE12345",
  "brandName": "福特",
  "brandNo": 12345,
  "carType": "1",
  "cc": 2000,
```

```
"colorName": "白色",
"colorNo": "A",
"lastPrintLicDt": "108-01-01",
"licEffectDt": "108-01-01",
"modelName": "轎式 ",
"modelNo": "1",
"nextExamDt": "108-01-01",
"ownerId": "A123456789",
"ownerName": "王小明",
"telNo": "0910111111",
"permAddr": "中正北路 XX 巷 XX 號",
"permZipName": "基隆市七堵區",
"permZipNo": 20653,
"plateNo": "ABC-123",
"txnName": "正常",
"txnNo": "12345",
}}
```