

MyData 介接教育部國民及學前教育署 高級中等學校學生畢業資料檔案規格書

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 6 月 25 日	初版。
Version 1.1	108 年 10 月 28 日	因應文件修正改版。

壹、資料格式範圍

檔案內容為 JSON 格式，分為兩大大段：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)。 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。

資料型態	型態說明
	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
RequestID	本次 RequestID	GUID	36	Y	N		
Find	是否有查詢到資料	bool	1	N	N		
ID	身分證號	string	6	N	N		
Birth day	出生日期	string	10	N	N		西元年/月/日 ex 1986/03/22
Name	姓名	string	20	N	Y		
SchoolName	學校名稱	string	30	N	Y		
Department	科/班/學程別	string	20	N	Y		機械科、電子科、普通科、實用技能學程
TransAcademicYear	異動學年度	int		N	Y		民國年
TransStatus	學籍狀態	string	2	N	Y		在學，休學，畢業

伍、檔案樣本

```
{  
  "RequestID": "9e0651af-75bf-4c01-b1d4-b4267930be98",  
  "Find": true,  
  "ID": "A000000000",  
  "Birthday": "2000/09/23",  
  "Name": "學生姓名",  
  "SchoolName": "市立測試高中",  
  "Department": "普通科/314/普通科",  
  "TranAcademicYear": "105",  
  "TranStatus": "在學"  
}
```