

# 91 年來台旅客消費及動向調查(公共版)

## 資料使用說明

一、中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心(以下簡稱本專題中心)依交通部觀光局提供之資料，整理、製作及釋出資料使用說明、問卷、SPSS 資料檔、STATA 資料檔、ASCII 資料檔、SAS 欄位定義程式、SPSS 欄位定義程式、過錄編碼簿及附錄。

## 二、釋出檔案說明

### 1. 資料使用說明

資料使用說明 91.doc	含釋出檔案說明、資料整理內容及使用注意事項、資料引用說明及聯絡方式等
---------------	------------------------------------

### 2. 問卷

ques91.pdf	問卷
------------	----

### 3. 資料檔

data91.dat	ASCII 資料檔
data91.sav	SPSS 資料檔(SPSS v18.0 for win)
data91.dta	STATA 資料檔(STATA v8.0 for win)

### 4. 欄位定義程式

prog91.sas	SAS 欄位定義程式適用讀取 data91.dat (SAS v9.1 for win)
prog91.sps	SPSS 欄位定義程式適用讀取 data91.dat (SPSS v18 for win)

### 5. 過錄編碼簿

code91.pdf	所有變項之過錄編碼簿
------------	------------

### 6. 附錄

附錄 1.doc	居住地、國籍之代碼說明
附錄 2.doc	台灣風景區之代碼說明
附錄 3.doc	台灣地區國際觀光旅館、一般旅館之代碼說明
附錄 4.doc	救國團青年活動中心之代碼說明
附錄 5.doc	民宿之代碼說明

### 7. 報告書

report91.pdf	調查摘要分析
--------------	--------

## 三、資料整理內容及使用注意事項

1. 觀光局提供的 spss 資料檔中，有些變項在問卷中沒有題目，包括：題號 D1、D2、D5、D6、D7、E1、E2、E8、F2(變項名稱為 d1\_a\_11、d2\_a\_9、d2\_c\_10、d5\_a\_17、d6\_b\_6、d7\_a\_1、d7\_c\_b\_7、e1\_a\_17、e2\_b\_6、e8\_a\_2、f2\_b\_16)及新增變項(intervie、check、language、night、a2\_2、n\_nation、nn\_natio n\_age、n\_income、newda)，所以無法定義題目及選項說明。
2. 觀光局提供的 spss 資料檔中，有些變項在問卷中沒有選項說明，包括：題號 B1、B2、C2、C4、D7、E2、E3、E8、F2(變項名稱為 b1、b2、c2\_b、c4\_b、d7\_b、d7\_e、e2\_1 到 e2\_10、e2\_a、e2\_a\_1、e2\_b、e3\_1\_1、e8\_b\_1、f2\_a\_2)，所以無法定義變項內的所有選項說明。
3. 觀光局提供的問卷和資料檔對選項 9 沒有定義，包括：題號 A3、B4、B5、C3、C4、C7、D1、D2、D4、D5、D6、D7、E1、E2、E3、E4、E5、E6、E7、E8、F1、F2(變項名稱為 a3、b4、b5、c3\_1、c3\_2、c3\_3、c3\_4、c3\_5、c7、d1、d1\_a\_1 到 d1\_a\_10、d1\_b、d1\_c、d2\_a\_1 到 d2\_a\_8、d2\_b、d2\_c\_1 到 d2\_c\_9、d4\_a、d5\_a\_1 到 d5\_a\_16、d6\_a、d6\_a\_1、d6\_b、d6\_b\_1 到 d6\_b\_5、d7\_c\_a、d7\_c\_b、d7\_c\_b\_1 到 d7\_c\_b\_6、d7\_d\_1 到 d7\_d\_4、e1\_a\_1 到 e1\_a\_16、e2\_b\_1 到 e2\_b\_5、e3\_1 到 e3\_6、e3\_1\_2、e3\_1\_3、e4、e5\_1 到 e5\_7、e6\_a\_1 到 e6\_a\_5、e6\_b\_1 到 e6\_b\_3、e6\_c\_1 到 e6\_c\_4、e7、e8\_a、e8\_a\_1、e8\_b、f1\_a\_1 到 f1\_a\_11、f2\_b\_1 到 f2\_b\_15)。
4. 觀光局提供的問卷和資料檔對選項 99 沒有定義，包括：訪視開始時間、題號 A1、B6、C6、D2、D4、D5、E1、F1、F2、G1、G2(變項名稱：starthr、startmin、a1\_m、a1\_d、b6、c6、d2\_d、d4\_b、d5\_b、e1\_a\_17、e1\_b、f1\_b、f2\_a\_1、f2\_c、g1\_a、g1\_b、g2\_d)。
5. 觀光局提供的問卷和資料檔對選項 999 沒有定義，包括：題號 C5、G3(變項名稱：c5\_1、c5\_2、c5\_3、c5\_4、c5\_5、c5\_6、c5\_6\_1、c5\_6\_2、c5\_6\_3、c5\_6\_4、c5\_6\_5、c5\_6\_6、c5\_6\_7、c5\_6\_8、g3)。
6. 觀光局提供的問卷和資料檔對選項 5 沒有定義，包括：題號 D5、D7、E2、F2(變項名稱：d5\_a\_1 到 d5\_a\_16、d7\_c\_b\_1 到 d7\_c\_b\_6、e2\_b\_1 到 e2\_b\_5、f2\_b\_1 到 f2\_b\_15)。
7. 由於統計軟體限制，STATA 資料檔之變項說明與選項數值說明各僅顯示前 80 位元(40 個中文字)與 40 位元(20 個中文字)。截斷文字請參照問卷。
8. 本專題中心所進行的資料整理方式為不合理值檢核，並未進行邏輯檢核。整理後發現如下問題：

問卷題號	變項名稱	不合理值	次數
C2	c2_a	99999	76
C4	c4_a	0.24	1
C4	c4_a	99999	258
D3	d3_b	0	5726
D4	d4_a	0	3604

D5	d5_b	0	3768
D7	d7_c_a	0	6111
D7	d7_c_b	0	6205
D7	d7_c_b_1	0	4803
D7	d7_c_b_2	0	4781
D7	d7_c_b_3	0	4808
D7	d7_c_b_4	0	4813
D7	d7_c_b_5	0	4812
D7	d7_c_b_6	0	4812
E5	e5_1	8	1323
E5	e5_2	8	292
E5	e5_3	8	340
E5	e5_4	8	1287
E5	e5_5	8	1447
E5	e5_6	8	1463
E5	e5_7	8	1184
E6	e6_a_1	8	2137
E6	e6_a_2	8	252
E6	e6_a_3	8	690
E6	e6_a_4	8	1044
E6	e6_a_5	8	1359
E6	e6_b_1	8	490
E6	e6_b_2	8	281
E6	e6_b_3	8	107
E6	e6_c_1	8	1133
E6	e6_c_2	8	462
E6	e6_c_3	8	434
E6	e6_c_4	8	333
F2	f2_a_1	11	49
F2	f2_c	0	2051

9. 變項如有「系統遺漏值」，可能因跳答設計或漏答等因素所致，使用時請留意。

#### 四、資料引用說明

由於各期刊或論文要求的參考文獻格式不同，可視需求自行修正。

##### 1. 中文參考文獻格式

交通部觀光局(2010)。91年來台旅客消費及動向調查(公共版)(AG010002)

【原始數據】。取自中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心學術調查研究資料庫。doi:10.6141/TW-SRDA-AG010002-1。

## 2. 英文參考文獻格式

Tourism Bureau, Ministry of Transportation and Communications (2010). 2002 Annual Survey of Visitors Expenditure and Trends in Taiwan (Public Access Data) (AG010002) [data file]. Available from Survey Research Data Archive, Academia Sinica. doi:10.6141/TW-SRDA- AG010002-1.

## 五、聯絡方式

中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心「學術調查研究資料庫」  
E-mail：srda@gate.sinica.edu.tw

---

上述內容由中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心製作；尊重學術倫理，本資料僅供資料申請者使用，勿擅自拷貝或轉贈他人使用。

---