

台灣社會變遷基本調查計畫 1990 第二期第一次：綜合問卷組

資料使用說明

一、計畫簡介

| | |
|--------|---------------------------|
| 計畫主持人 | 瞿海源 |
| 計畫執行單位 | 中央研究院民族學研究所 |
| 經費補助單位 | 行政院國家科學委員會 |
| 計畫執行期間 | 1989. 10. 01-1990. 12. 31 |
| 調查執行期間 | 1990. 01. 19-1990. 02. 20 |

二、釋出檔案說明

1. 資料使用說明

| | |
|------------|-----------------------------|
| 資料使用說明.doc | 含計畫簡介、釋出檔案說明、資料整理內容及使用注意事項等 |
|------------|-----------------------------|

2. 問卷

| | |
|---------------------|-------|
| tscs1990q1ques. pdf | 調查問卷檔 |
|---------------------|-------|

3. 資料檔

| | |
|-----------------|-----------|
| tscs1990q1. sav | SPSS 資料檔 |
| tscs1990q1. dta | STATA 資料檔 |

4. 資料分組語法

| | |
|-----------------|--------|
| tscs1990q1. sps | 資料分組語法 |
|-----------------|--------|

5. 調查報告

| | |
|---------------------|------|
| tscs1990report. pdf | 調查報告 |
|---------------------|------|

6. 其他

| | |
|------------------------|-------|
| tscs1990q1weight. docx | 加權說明檔 |
|------------------------|-------|

三、資料整理內容及使用注意事項

1. 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)所進行的資料整理方式，為不合理值(illegal value)。在檢誤過程中並未進行邏輯檢核。

2. 資料檔說明

- (1) 新增報告書中次數分配以大類資訊呈現之變項，如行業、職業、地區..等。
- (2) 郵遞區號：依據訪問村里所在位置，提供郵遞區號資訊。
- (3) 依據計畫小組需求，將變項說明縮減於 40 字數、選數值說明縮減於 24 字數以內。

(4) 資料檔樣本為 2531 人，報告書所列樣本為 2534 人。報告書內容與資料檔出入之處，以資料檔為主。

3. 新增 Mokken 量表尺度變項

調查問卷中之葛特曼量表(Guttman scale)是由一組有大小、強弱、或難易次序性的題目所組成，藉由受訪者對於問題的回答加以分析後，來評估受訪者的潛在特質。然而葛特曼量表對題目間難易程度之假定較為嚴格，實證資料常出現不符假定之錯誤回答(Guttman errors)，同時量表的檢測指標缺乏測量與抽樣誤差以及機率之考量。

替代之統計模型由 Mokken 於 1971 年所提出，藉由一個容許適當錯誤的模型，考量不同回答的機率特性，來分析一組葛特曼量表資料。Mokken 並提出了一套自動化問項篩選工具(Automated Item Selection Procedure, 簡稱 AISP)，研究者可以利用 AISP 從一組問項裡，挑出同質性較高的問項來組成量表，藉此量表來測量受訪者的潛在特質。因此我們利用 AISP 由問卷題組中篩選出符合 Mokken 量表的問項，並估算出二元計分之 Mokken 量表分數，該量表分數可用以代表受訪者的潛在特質分數，以供研究者依據其研究目的及理論加以分析運用。

本問卷新增的 Mokken 量表變項說明如下：

- Mokv57：由於大部分受訪者回給予"從不(3)"的回答，因此將"多次(1)"和"曾有過(2)"合併視為正向回答來分析，共 2531 位受訪者。AISP 執行結果排除 v57d 變項。

| AISP | 原題目說明 | 原始選項 |
|----------------------------------|-----------------------------------|--|
| <input type="radio"/> | v57a 與公家機關打交道, 是否曾找過民意代表或地方有力人士出面 | 1. 多次 2. 曾有過 3. 從不 95. 不瞭解題意 96. 漏答 97. 不知道, 不記得 98. 拒答 99. 跳答, 不適用 |
| <input type="radio"/> | v57b 與公家機關打交道, 是否曾個人向議會或政府陳情 | |
| <input type="radio"/> | v57c 與公家機關打交道, 是否曾聯合其他人向議會或政府陳情 | |
| <input checked="" type="radio"/> | v57d 與公家機關打交道, 是否曾請自己所屬的工(公)會出面 | |
| <input type="radio"/> | v57e 與公家機關打交道, 是否曾請社會上的公益團體出面幫忙 | |
| <input type="radio"/> | v57f 與公家機關打交道, 是否曾請政黨出面幫忙 | |

- Mokv58：先把"未答"的受訪者刪掉，利用剩下 2525 位受訪者來做分析，另外將"多次(1)"和"曾有過(2)"合併視為正向回答來分析的結果，和只將"多次"視為正向回答的分析結果相同。AISP 執行結果排除 v58g 變項。

| AISP | 原題目說明 | 原始選項 |
|------|---------------------------------|--|
| ○ | v58a 選舉活動:是否曾在選舉期間投票 | 1. 多次 2. 曾有過 3. 從不 95. 不瞭解題意 96. 漏答 97. 不知道, 不記得 98. 拒答 99. 跳答, 不適用 |
| ○ | v58b 選舉活動:是否曾閱讀候選人的傳單, 快報或有關的報導 | |
| ○ | v58c 選舉活動:是否曾聽政見發表會 | |
| ○ | v58d 選舉活動:是否曾親自到開票所觀看開票 | |
| ○ | v58e 選舉活動:是否曾拜託自己的親友投票給某位候選人 | |
| ○ | v58f 選舉活動:是否曾為候選人或政黨助選 | |
| × | v58g 選舉活動:參加其它與選舉有關的活動 | |

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

瞿海源(2000)。台灣社會變遷基本調查計畫 1990 第二期第一次：綜合問卷組 (C00002_1)【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-C00002_1-1

2. 英文參考文獻格式

Hei-yuan Chiu (2000). 1990 Taiwan Social Change Survey (Round 2, Year 1): Mass Communication, Work, Politics, Health (C00002_1) [Data file]. Available from Survey Research Data Archive, Academia Sinica. doi:10.6141/TW-SRDA-C00002_1-1

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。
