

台灣社會變遷基本調查計畫 2009 第五期第五次：社會不平等組

資料使用說明

一、計畫簡介

計畫主持人	傅仰止、杜素豪
計畫執行單位	中央研究院社會學研究所
經費補助單位	行政院國家科學委員會社會科學研究中心
計畫執行期間	2009.01.01-2009.12.31
調查執行期間	2009.07.20-2009.08.31

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

tscs2009q1ques.pdf	調查問卷檔
--------------------	-------

3. 資料檔

tscs2009q1.sav	SPSS 資料檔
tscs2009q1.dta	STATA 資料檔

4. 資料分組語法

tscs2009q1.sps	資料分組語法
----------------	--------

5. 調查報告

tscs2009report.pdf	調查報告(2015.11 更新)
--------------------	------------------

6. 其他

tscs2009q1interview.pdf	訪員手冊
tscs2009q1weight.doc	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)所進行的資料整理工作，包括不合理值、邏輯檢核、及開放題內容的檢核。

2. 資料檔說明

- (1) 複雜抽樣變項：根據計畫小組的抽樣架構，提供抽樣依據的地區分層(Stratum)、第一抽出單位(Primary Sampling Unit, PSU)、第二抽出單位(Secondary Sampling Unit, SSU)等複雜抽樣變項。
- (2) b4a_r, b4b_r, b5b_r, b11a_r 為還原原始數值之變項，99999994 代表受訪者回答"收入沒有上限"，使用可以自行決定如何處理。

- (3) 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。
- (4) 郵遞區號：依據訪問村里所在位置，提供郵遞區號資訊。
- (5) 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。
- (6) 報告書內容與資料檔出入之處，以資料檔為主。

3. 為方便使用者進行跨年資料比對，抽樣層別(stratum2)變項的數值定義，已依據論文『台灣鄉鎮市區類型之研究：「台灣社會變遷基本調查」第五期計畫之抽樣分層效果分析』內容，統一各分層名稱。與報告書內的說明僅名稱上不同，實質為相同的分層結構。

4. 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：

mokb23：先將給予"不知道"、"拒答"的受訪者刪除，並將"同意(3)"、"非常同意(4)"視為正向回答來分析，共 2018 位受訪者。

利用 AISP 選出之 mokken 量表為：

AISP	原題目說明	原始選項
○	b23a 某人能三餐溫飽, 買需要的東西, 但無法過像多數人的生活, 我們能說他(她)窮嗎	1. 非常不同意
○	b23b 只能三餐吃飽, 沒有錢買需要的東西, 我們能說他(她)窮嗎	2. 不同意 3. 同意

○	b23c 若某人三餐都吃不飽，那我們能說他(她)窮嗎	4. 非常同意
---	----------------------------	---------

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

傅仰止、杜素豪 (2010)。台灣社會變遷基本調查計畫 2009 第五期第五次：社會不平等組 (C00157_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-C00157_1-1

2. 英文參考文獻格式

Yang-chih Fu , Su-Hao Tu (2010). 2009 Taiwan Social Change Survey (Round 5, Year 5): Social Inequality (C00157_1) [Data file]. Available from Survey Research Data Archive, Academia Sinica. doi:10.6141/TW-SRDA-C00157_1-1

五、聯絡方式

資料釋出單位

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。
