



国家出版基金项目  
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

社會研究法  
社會調查與統計學（上冊）

# 社會 · 社會調查

孫燕京 張研 主編

# 民國史料叢刊

續編  
0841

# 民國史料叢刊

續編  
0841

孫燕京

張研  
主編

## 社會·社會調查

社會研究法  
社會調查與統計學（上冊）

楊開道著

社會研究法



# 社會學叢書序

社會學是晚近發展的一種極重要的科學，大概已為世界學者所公認。他的重要，可從三方面來說明：

- (一) 從科學地位方面說 社會學是一切社會科學的基本科學；他是研究社會科學中共通的原理原則；所以研究任何社會科學的人，不能不首先研究社會學。
- (二) 從個人生活方面說 社會學是研究人類社會行為的科學；他的供給人類如何適應社會環境的知識。因為任何人不能不適應於社會環境，所以任何人不能不明白社會學。

- (三) 從社會改進方面說 社會學是研究人類共同生活的原理原則；他是告訴人類，如何可以興利除弊，如何可以增進幸福；所以謀社會改進的人，不能不首先瞭解社會學。

社會學既然是這樣重要，所以近年來歐美各國，研究實驗，不遺餘力；學者既多，出版物自日見增加。返視我國，則研究社會學的興趣，尚不如歐美之濃厚，所以對於社會學的理論和實際，猶少有系統的介紹；有志學者，雖欲一窺堂奧，而輒無從取材；結果，往往借徑于西籍，這當然不是長久之計。

以中國目前社會科學的幼稚，和社會建設的急切而言，正需要一種有系統的社會學書籍，供給一切關於社會行為的知識，以備研究社會科學者和策劃社會建設者，以及一般人研究參考之用。

本叢書的編輯，或者正可以供給我國目前這種急切的需要。叢書內容，務求切實；學理應用，雙方兼顧。各書陳述，雖不必有獨創之見；但執筆者均係國內專攻社會科學之人，對於所任各書，尤擅專長，差堪自信。希望叢書之出，足為我國社會學發展的導線，和今後社會建設的指針，方始不負本叢書編輯的一點微意。

各國

孫本文  
南京國立中央大學

## 再版序

從寫完這本小冊到現在，差不多有二十個月了；從出版到現在，也有一年光景了。一二一年裏面的情形，社會研究沒有重大的變化，所以再版也沒有修改的必要。因為本書的毛病不是在材料太老，而是在篇幅太短，所以不能應有盡有，詳為解釋。材料太少的毛病，只好等到將來擴充篇幅的時候再說，現在是沒有辦法的。不過第一版自序有一句話說，現在要加以修正，才合目下的潮流。當第一版脫稿的時候（一九二九年元旦後三日），Palmer 的 *Field Studies in Sociology* 出版還不久，作者不幸沒有看見；Lundberg 的 *Social Research* 和 Odum and Jocher 的 *Introduction to Social Research* 還沒有出版，所以作者膽大的說美國的社會研究方法整個系統，到現在還是沒有。Palmer 的書多半是偏於個例研究，後面的二本便可以說是系統的研究了。不過他們的內容，還是討論多而方法少，所以只能算是社會研究方法的

緒論，不能算作社會研究方法的本身。真正的社會研究系統，恐怕正在醞釀中，也許會在二三年以內產生出來。至於甚麼人能創作那種偉大的系統，在甚麼地方產生，甚麼時候產生，我們不能斷定。不過作者覺得社會研究方法的進步，已經快到成熟時期，所以在這個時期，一定會有一兩種偉大作品出現，我們等著罷！

因為上述的原故，再版裏面除了修改幾個錯字以外，一點沒有更改。不過參考書目裏面，不惟內容增加，並且把初版以後的幾部重要作品也加入在裏面，供給讀者諸君的參考。

民國十九年八月楊開道識於燕大東園

## 許序

二十世紀一件最大的貢獻，就是社會科學的發展。社會科學的進步，與十九世紀自然科學的進步，在文化上有同一偉大的價值。社會科學進步的一個工具，就是方法。古人沒有科學方法，所以研究人羣現象，幾千年不得要領。自科學方法發展後，社會科學之進步，差不多有一日千里的景況了！

中國學者，以科學方法，研究本國的社會狀況，為時不過十年。此十年之中，所得的成績，已很有可觀。我希望國內學者，在科學方法上，更努力研究運用，改良，使精益求精。楊開道先生有見及此，在燕大教授社會學時，即竭力勉勵學生在方法上多用功，做高深研究的背景。更應孫本文先生之請，將他講演材料，限四萬字，簡單的寫成這本書，作世界書局社會學叢書之一。因限於篇幅，楊先生當然不能盡量發揮；但本書敍述研究社會的各種方法簡明而扼要，於初學者最為方便。

## 自序

社會學有四個不同的看法；社會學是一些社會事實 Social Facts，社會學是許多社會技術 Social Technology，社會學是一組社會原理 Social Theory or Principles，社會學是一種社會研究方法 Method of Social Research。他們都是要緊的，都是相關的。不過社會研究方法尤其要緊，並且是其他方面的基礎。他是社會學的試金石，有了他便可以發現事實，發明技術，推求原理；沒有他便天天要到外國去販賣舶來的事實，技術和原理。要想社會科學的自主，社會科學的獨立，我們一定要先去改良我們的工具——社會研究方法。

社會研究方法是由許多不同方法，不同步驟組合起來的。要想把這許多不同方法，不同步驟綜合起來，成爲一個整個的系統，是何等重要的工作，何等困難的工作。美國的社會研究，算是十分發達的了，社會研究方法整個的系統，到現在還是沒

有。我們現在來寫一本社會研究法，好像有點不量力。不過孫先生告訴我們，學外國人要迎頭學去，才有趕上外國人的可能，趕過外國人的可能，我們算是冒一回險罷。本叢書的主編人孫本文博士，算是這一次探險的指導，探險假使成功，當然要歸功他的駕馳術，作者不過是一個機器匠，在下面收拾收拾機器罷了。

本書裏面的材料，有一半是在燕京大學課堂裏用過的，得着同學不少的批評和幫助。同事許仕廉博士，主持燕京社會學系，對社會研究提倡甚力，並且不以作者的不能，使他去擔負研究的責任，是作者十分感激的。數年前燕京社會學系前主任步濟時博士 J. S. Burgess 和其他中外人士，曾發起「中國社會研究院」China Institute of Social Research，可惜未能成爲事實。不然，中國的社會學，中國的社會研究，恐怕已經有了相當的成效。作者覺得中國社會研究的缺少，研究方法的簡陋，一時感想起來，所以附錄在這裏，作爲他日該院成功的一種預祝，也是中國社會研究發達的一種預祝。

楊開道識于燕京大學南園民國十八年元旦後三日

# 目 次

<b>第一章 社會現象</b> .....	一
第一節 社會現象的性質 .....	一
第二節 社會現象的因素 .....	二
第三節 社會現象的單位 .....	四
第四節 研究社會現象的科學 .....	六
<b>第二章 社會的科學研究</b> .....	九
第一節 科學方法 .....	九
第二節 社會現象的科學方法 .....	一一
第三節 社會科學研究的起源 .....	一三
第四節 社會科學研究的進展 .....	一五
<b>第三章 社會研究方法</b> .....	一九

第一節 社會研究的方法 ..... 一九

第二節 歷史方法 ..... 二二

第三節 社會調查法 ..... 二五

第四節 個例研究法 ..... 二八

第五節 統計學方法 ..... 三二

**第四章 題目的選擇 ..... 三四**

第一節 題目選擇問題 ..... 三五

第二節 題目的選擇 ..... 三六

第三節 影響題目選擇的因子 ..... 三八

第四節 選擇題目的原理 ..... 四〇

第五節 題目的改選 ..... 四三

**第五章 書目的編製 ..... 四五**

第一節 編制書目的原理 ..... 四五

第二節 參考資料的種類 ..... 四七

第三節 參考資料的來源 ..... 五〇

第四節 書目的登記 ..... 五五

第五節 書目的分類 ..... 六〇

第六章 書籍的參考 ..... 六三

第一節 參考的目的 ..... 六三

第二節 參考書籍選擇的標準 ..... 六五

第三節 參考書籍選擇的原理 ..... 六八

第四節 參考的原理和方法 ..... 七〇

第五節 參考的記錄和分類 ..... 七三

第七章 問題的分解 ..... 七六

第一節 研究的問題 ..... 七六

第二節 分析的原理 ..... 七七

第三節 分析的方法.....八〇

第四節 問題的綜合.....八二

第五節 問題的解釋.....八六

第八章 材料的搜集.....八八

第一節 材料的來源.....八八

第二節 搜集材料的方法.....八八

第三節 社會調查方法.....九〇

第四節 實地觀察方法.....九二

第五節 通信研究方法.....九六

第六節 個例研究方法.....九八

第七節 局內觀察方法.....一〇五

第九章 材料的整理.....一〇七

第一節 整理的方法.....一〇七

第二節 轉錄和製表 ..... 一〇九

第三節 統計的計算 ..... 一五

第四節 統計的圖解 ..... 一九

第五節 論文的完成 ..... 一一一

重要參攷書目 ..... 一二四

# 社會研究法

## 第一章 社會現象

### 第一節 社會現象的性質

社會現象的神祕，正如同空氣一樣。我們天天在空氣裏面生活，靠着空氣生活，但是我們總不覺得有空氣，總不了解空氣的性質，和空氣對於我們人生的關係。我們天天在社會裏面生活，靠着社會生活，但是我們也並不覺得有社會，也不了解社會的性質，和社會對於我們個人生活的關係。因為社會的現象，是抽象的，不是具體的。我們的肉眼固然看不見他，就是高倍的顯微鏡，也顯不出他來。他只是人們彼此相互的關係，你對於我或是我對於你的關係。關係的自身，是看不見的，摸不着的。我對於你的關係，我可以從我的腦海裏找出來；你對於我的關係，我可以從