現代日本学社会分析研究演習 I / 現代日本学演習 III「現代日本における社会問題の分析」

第2講 資料の評価と活用

田中重人 (東北大学文学部准教授)

[テーマ] データ・資料の収集と評価の方法

1 書誌情報について

文献を特定するのに必要な情報を「書誌情報」(bibliographical information) という:

- 書籍の場合、著者名 / 出版年 / 表題 / 出版社
- 雑誌の場合、著者名 / 出版年 / 論文表題 / 雑誌名 / 巻,号 / 掲載ページ (通常は雑誌名だけで特定できるので出版社は不要であるが、CiNii Books などでたしかめる)

論文でこれをどのように表記するかは、自分の分野の代表的な雑誌等のルールを確認しておくこと。

2 1次データ・2次データ

実証研究に用いるデータについては、「1次」「2次」の区別をすることがよくある:

- 1次データ: 自分自身で新規に (実験・調査・発掘・シミュレーションなどによって) 収集したデータ のこと
- 2次データ: 他人が収集した(公開された)データのこと

1次データの場合にはデータ収集の方法や過程を自分自身が知っていて問題点を認識しやすいが、2次 データの場合には必ずしもそうではない。

メタデータ、パラデータとその評価 研究不正と実験ノート

3 1次資料・2次資料・3次資料

一方で、公刊された資料を利用する場合、その資料を「1次」「2次」「3次」等に分類することもある:

Primary sources are original materials that are close to an event, and are often accounts written by people who are directly involved.An account of a traffic incident written by a witness is a primary source of information about the event; similarly, a scientific paper documenting a new experiment conducted by the author is a primary source on the outcome of that experiment. Historical documents such as diaries are primary sources.

A secondary source provides an author's own thinking based on primary sources, generally at least one step removed from an event. It contains an author's analysis, evaluation, interpretation, or synthesis of the facts, evidence, concepts, and ideas taken from primary sources. They rely on primary sources for their material, making analytic or evaluative claims about them. a review article that analyzes research papers in a field is a secondary source for the research. A book by a military historian about the Second World War might be a secondary source about the war, but where it includes details of the author's own war experiences, it would be a primary source about those experiences. A book review too can be an opinion, summary or scholarly review

Tertiary sources are publications such as encyclopedias and other compendia that summarize primary and secondary sources. Many introductory undergraduate-level textbooks are regarded as tertiary sources because they sum up multiple secondary sources

Wikipedia (2019)

この分類の場合、公刊された資料の範囲で 議論の根拠をどこまでさかのぼれるか、が問題である。

4 データ・資料の選択・収集とその評価

各自の研究テーマに応じて考えてみる

文献

社会と調査 (2017)「特集 パラデータの活用に向けて」『社会と調査』18: 4-61.

Wikipedia (2019) "No original research". Wikipedia. https://en.wikipedia.org/wiki/WP:NOR (15 March 2019, at 23:22).