中央大学特定課題研究費 一研究報告書一

所属	経済学部	身分	教授
氏名	松丸 和夫		
NAME	MATSUMARU Kazuo		

中央大学特定課題研究費による研究期間終了に伴い、中央大学学内研究費助成規程第 15 条に基づき、下記のとおりご報告いたします。

1. 研究課題

ドイツのパネルデータ ―SOEP を利用した社会階層構成の研究

2. 研究期間

2020・2021・2022 年度 ※2022 年度は新型コロナウイルス感染症特例対応により 1 年間延長

3. 費目別収支決算表

掲載省略

4. 研究の概要(背景・目的・研究計画・内容および成果 和文 600 字程度、英文 50word 程度)

(和文)

ドイツのパネルデータ (SOEP) は、1985 年以来、ベルリンのドイツ経済研究所 (DIW) が調査・公表してきている大規模・長期時系列統計調査である。本研究は、このパネルデータを使用して、ドイツの社会階層構成がどのように変化してきたかを明らかにすることを目的としている。

研究計画には、調査票の設計コンセプト、実際に取得したデータセットにもとづく集計計画、変数とその代理指標の作成等を皮切りに、ドイツ国内の DIW や IAB (労働市場職業研究所ニュルンベルク)といった研究機関における研究動向のサーベイをおこなうこととした。

本研究助成費を使用して、2022 年 11 月と 2023 年 3 月にドイツの上記研究所を実地訪問し、 最新の研究動向をヒアリングし、関連資料を収集した。

統計調査論的には、パネルデータの精度、サンプル入れ替えに伴う代表性の吟味、多重クロス解析の意義と制約について、細心の注意が必要であることが明らかになった。他方で、パネルデータの変数である職種・所得・家族構成・制度利用等を加工する際には、ドイツ全体のマクロデータとの相関を考慮に入れなければならないことが明らかとなった。

社会階層を区分する変数として、職種・所得・雇用就業形態が最も重要であるという仮説を検証し、この仮説が社会階層構成変化の実証的研究にとって有効であるという結論を得た。以上の知見により、今後の SOEP 活用の新たな可能性が明らかになった。(580 文字)

(英文)

The German panel data (SOEP) is a large-scale, long-term time-series statistical survey that has been conducted by the German Institute for Economic Research (DIW) in Berlin. The aim of this study is to use panel data to analyze how the composition of social stratification in Germany has been changed over time.

The research plan includes a survey of research trends at research institutes in Germany, such as the DIW and the IAB (Institute for Occupational Research on the Labour Market, Nuremberg), starting with a design concept for the questionnaire, a tabulation plan based on the actual data set obtained, and the creation of variables and their proxy indicators.

Using the research grant, I visited the above-mentioned institutes in Germany in November 2022 and March 2023, interviewed them about the latest research trends and collected relevant data.

In terms of statistical research theory, it became clear that close attention should be paid to the accuracy of panel data, the examination of representativeness in the case of reampling, and the significance and limitations of multiple cross analysis. On the other hand, it became clear that correlations with macro data for Germany as a whole had to be taken into account when processing the panel data variables, such as occupation, income, family structure and institutional use.

The hypothesis that occupation, income and employment status are the most important variables for classifying social stratification was tested, and it was concluded that this hypothesis is valid for empirical research on changes in the composition of social stratification. The above findings reveal new possibilities for the future use of SOEP. (580 words)