(小池司朗 記)

2014年人文地理学会大会

2014年人文地理学会大会が、2014年11月8日~10日(10日は巡検のみ)、広島大学東広島キャンパス(広島県東広島市)において開催された。今回の大会は、地理科学学会の2014年度秋季学術大会との共催であった。そのため、従来から実施されている特別研究発表(4件)と一般研究発表(口頭(52件)・ポスター(7件))の他にシンポジウム「日本企業のグローバル化と若者の海外就職」が行われた。また、緊急企画として2014年8月に広島市北部で発生した土砂災害に関連したポスター発表があった。

上記シンポジウムをはじめとして人口関連分野についての多数の報告以外にも、地域人口を考える上で重要となる市町村合併や産業、社会保障、防災といった問題を地理学的な立場から検討した多くの報告があった。以下、人口関連の主な発表タイトルを記す。

特別講演会

ロバート・マッケイ教授「IPUMS-International: 100カ国のセンサス・マイクロデータ統合の挑戦と好機」

2014年11月10日(月)午後3時よりロバート・マッケイ教授(ミネソタ大学人口センター、IPUMS-Iアンバサダー)による「IPUMS-International: 100カ国のセンサス・マイクロデータ統合の挑戦と好機」と題する特別講演会が開かれた。マッケイ教授はミネソタ大学の歴史学部で、主としてラテンアメリカにおける歴史人口学の研究に従事するかたわら、1990年代からは世界各国のセンサス・データを収集するIPUMSプロジェクトの研究代表者として、審査された研究者に貸し出すことの出来るセンサス・データの拡張に大きな役割を果たしてきた。

今回の講演は、100カ国以上のセンサス・データを収集・普及させる上での課題、IPUMS のデータを使用する際のコツ、といった IPUMS-International の活動の紹介が主なテーマであった。1999

年に始まった IPUMS-International は、2014年現在101カ国の統計局と協定を結ぶところまで成長した。センサス・データとしては79カ国から提供された258種類のデータを保有しており、2010年のセンサス周期($2005\sim2014$ 年)が終わり次第、提供されるデータ数は更に増える見込みである。研究者であれば利用申請を行い承認されれば、自分が希望する国、年度、抽出率、変数を含んだメタ・データを無償で利用することが出来る。報告義務は IPUMS-International の HP へ成果物のタイトル、出版年、ジャーナル名等を登録するのみである。課題として挙げられたのは、1) 資金、2)各国の統計局との交渉、3)匿名性と代表制を保持した標本の作成や、古い媒体に記録されたデータの復元、4)時系列・各国間の比較を可能にするためのコードの作成、5)利用者へデータを提供する際の条件、であった。

米国では個人を特定出来る一部の変数を除き、全ての調査対象者の全変数を含めたマイクロ・データをデータ利用者に提供するのが常である。しかし、IPUMS-International では匿名性を保持するために、データ利用者一人一人の要求する情報のみで構成されたオーダーメードのデータを提供する、個人が特定されないようにシャフリングを行う、地域情報は一定限度までしか提供しない、データ利用申請の際に利用者の審査を厳しく行う、等の様々な工夫をしている。日本はセンサスが整備されているにもかかわらず残念ながら IPUMS-International にデータを提供していないが、興味を持たれた方は以下の URL からアクセスしてみてはどうだろうか(https://international.ipums.org/international/).