

19. 地域人口変動の転換局面について	濱 英彦（人口問題研究所）
20. 大都市地域における高年人口の移動	大友 篤（宇都宮大学）
21. 人口移動・分布論——日本を中心として——	黒田 俊夫（日本大学）
◇フォーラム「人口現象の解析方法——多変量解析を中心として——」	
企 画：山本 幹夫（帝京大学）	
ラボルトゥール：沖野 哲郎（帝京大学）	
基調報告	〈座長〉 黒田 俊夫（日本大学）
人口現象の生態学的研究——出生・死亡を中心とした多変量解析——	… 山本 幹夫（帝京大学）
研究報告	〈座長〉 山本 幹夫（帝京大学）
1. 指標の正規化と荷重に関する検討	植松 稔（北里大学）
2. 出生に関する多変量解析	阿藤 誠（人口問題研究所）
3. 人口移動と社会的要因に関する若干の考察	谷 勝英（東北福祉大学）
4. 解析の方法論から見た問題点	林 知己夫（統計数理研究所）
予定討論	岡崎 陽一（人口問題研究所）

### ハンガリー政府・国連共催「人口推計研修コース」

1980年3月17日から28日にかけて、ハンガリーの首都ブダペストにおいて、標記の研修コースが、ハンガリー政府と国連主催で開かれた。出席者はハンガリー中央統計局の D. A. Benko-Lukacs, George Vukovich, Andras Klinger 博士等の幹部、国連本部人口部の Leon Tabah, M. A. El-Badry 井上俊一氏等、統計局の Y. C. Yu 氏、エスカッピ、欧州経済委員会、WHO の事務局員、ユーゴスラビア経済研究所の Milos Macura 博士、米国センサス局の Sam Baum 氏、ペンシルベニア大学の Sam Preston と John D. Durand 教授、フランスの国立人口研究所からの専門家、およびエジプト統計研究所の専門家達であり、そしてその外に受講者側として、東欧、南欧、北アフリカ、ECWA 地域、南アジア、東南アジア、サハラ州南のアフリカ、太平洋、そしてラテン・アメリカの地域からの人口推計担当者を含め、総数56名に上る推計専門家、実務担当者が参加した。日本からは厚生省人口問題研究所の河野稠果が出席し、講師陣の一人として男女年齢別人口の評価と補正論を担当した。またこのほかに CICRED 会長で世界的に有名な Jean Bourgeois-Pichat 博士は、死亡に関するペーパーを書きながら出席できず、また世界銀行の K. C. Zachariah 氏も同様にペーパーを提出しながら出席しなかった。

研修コースは、講義と実習に分かれ、人口推計の意義と目的とくに開発計画に対する応用、人口推計の現在のノウハウの概観、男女年齢別人口の評価と補正、出生率の評価と補正、死亡率の評価と補正、出生率将来予測に関する方法、死亡率将来予測に関する方法、出生率予測に社会経済的要因を取り入れる方法、国内移動とサブ・ナショナル推計、労働力推計、先進国における人口推計の概観、そして国連の人口推計に関するコンピュータ・プログラムの解説と応用の項目について行なわれた。研修コースの順序として、まず講義が行なわれ、ついで七つの地域グループに分かれ、講義に対する質疑応答、それぞれの国（受講者が来た国）についての人口と動態統計の評価と補正、および国連コンピュータ・プログラムをハンガリー政府の電算機（IBM）にかけて、実際に人口推計を計算してみる演習が行なわれた。

最後に、各地域グループの報告が提出され、各地域の人口推計の実情、方法の概観、将来どのように推計を改良すべきかの示唆が行なわれ、研修コース全体の要約がつけ加えられた。  
(河野稠果記)