

1. 都市圏人口集積の現状と転換……………濱 英彦 (人口問題研究所)
2. 大都市における移動人口の地域的選択性……………大友 篤 (宇都宮大学)
3. 人口の都市集中とアーバン・アメニティ……………石 南国 (函館大学)
- 総括……………木内 信蔵 (成城大学)

第2日 (5月20日)

◇ 一般報告

12. 出生力の国際比較をめざして——世界出生力調査プロジェクトの意義……………野原 誠 (人口問題研究所)
13. わが国人口の計量的研究……………山口三十四 (神戸大学)
14. 日本人口の転換の諸相……………黒田 俊夫 (日本大学)
15. 人口増加と食糧需給……………畑井 義隆 (明治学院大学)
16. 日本の食料危機と、人口減少政策の提唱……………斉藤 得七 (人口問題協議会)
17. 人口問題・公害問題の緊急対策……………川上 理一
18. 在米韓国人の移住生態……………金 潤信 (東京大学)
19. 台湾経済における人口増加と労働構造……………邢 鑑生 (大阪学院大学)
20. 戦後ポーランドの人口移動と都市化の傾向……………入谷 敏男 (東海大学)
21. A・ソープの静止人口批判について……………室 三郎 (人口問題研究所)
22. モー『フランス人口の研究と考察』200年に寄せて……………岡田 実 (中央大学)
23. 人口政策の目的について……………大淵 寛 (中央大学)

◇ シンポジウム「日本人口高齢化の諸対策」 <座長> 吉田 忠雄 (明治大学)

研究報告

1. 経済的見地……………水野 朝夫 (中央大学)
2. 社会的見地……………村井 隆重 (淑徳大学)
3. 保健的見地……………吉田寿三郎 (大阪医科大学)

- 討論
1. 経済的見地……………兼清 弘之 (亜細亜大学)
  2. 社会的見地……………青井 和夫 (東京大学)
  3. 保健的見地……………小泉 明 (東京大学)

## 第11回国際老年学会議

標記の国際会議 (The XIth International Congress of Gerontology) が、1978年8月20日から25日までの6日間にわたり、東京・品川のホテルパンフィックにおいて開催された。

この会議は、老年学研究が盛んになって、各国間の研究成果の交流を図るために、1950年に国際老年学会 (International Association of Gerontological Societies) が結成されるとともに、同年、ベルギーのリエージュで初会議が行なわれて以来、3年ごとに開催されてきている。すなわち、第2回 (1951年) はセントルイス、第3回 (1954年) がロンドン、第4回 (1957年) ミラノ、第5回 (1960年) サンフランシスコ、第6回 (1963年) コペンハーゲン、第7回 (1966年) ウィーン、第8回 (1969年) ワシントン、第9回 (1972年) キェフ、第10回 (1975年) テルアビブ、そして、今回の第11回 (1978年) が東京開催ということになった。なお、日本の正式参加は1960年の第5回からであった。

今回の会議では、老化の仕組みを研究する生物学者から、臨床医学、経済、社会、心理学者、さらに、老人の看護、福祉に携わる専門家などが、40余か国から約2,000人集まり、多角的な討議が進められた。今日やかましい老人問題は、たんに医学的あるいは社会学的のみでは解決できない。自然、人文科学の多くの

分野を総合する interdisciplinary な老年学が重要である。

欧米では早くから研究が進められ、わが国においても、その研究はようやく本格化してきたが、老年学の形成発展の基盤がいわゆる「人口老年化」にありとすれば、この課題は、人口学と老年学との共通の課題であって、人口学と老年学とは、課題に対して立体的に分野を分かちつものといわなければならない。

今回の会議における社会科学系のシンポジウムのなかの一つにも“Gerontological implications of population changes”といったテーマが取り上げられたし、これに関連したセクショナル・セッションに“Demography”が設けられた。

会議全体としては、生物学 8, 臨床医学 10, 心理学・社会科学 8, 社会老年学 6, 生物学+医学 9, 医学+社会老年学 7, 生物学+医学+社会老年学 3 のシンポジウムが用意されたほか、きわめて多数の自由報告が行なわれた模様であるが、大規模な国際会議であるため詳細は記しえない。最後にプログラムの概要とシンポジウムのトピックスを掲示するとどめる。  
(山口喜一記)

## THE XITH INTERNATIONAL CONGRESS OF GERONTOLOGY

### SCIENTIFIC SCHEDULE

Sunday, August 20	
8:30 A. M. — 6:30 P. M.	Registration
7:00 P. M.	Opening Ceremony
Monday, August 21	
8:30 A. M. — 10:30 A. M.	Plenary Session
10:45 A. M. — 6:30 P. M.	Symposia & Sectional Sessions
Tuesday, August 22	
8:30 A. M. — 6:30 P. M.	Symposia & Sectional Sessions
Wednesday, August 23	
8:30 A. M. — 12:45 P. M.	Symposia & Sectional Sessions
Thursday, August 24	
8:30 A. M. — 6:30 P. M.	Symposia & Sectional Sessions
Friday, August 25	
8:30 A. M. — 12:45 P. M.	Symposia & Sectional Sessions
2:15 P. M. — 4:15 P. M.	Plenary Session
4:30 P. M. — 5:30 P. M.	Closing Ceremony

### SCIENTIFIC PROGRAMS

The program of the Congress will include: two Plenary Sessions, Symposia, Sectional Sessions, Interdisciplinary Symposia, Discussion Groups and a Field Day which will be provided for visits to a selected number of institutes and universities.

### TOPICS FOR PLENARY SESSIONS

1. Philosophical Approach to Gerontology (Occidental vs. Oriental)
2. Aging—New challenge for the Mankind: Biology, Medicine, Social Science, and Human Welfare

## TOPICS FOR SYMPOSIA

### **Biology**

1. Genetic Factors
2. Regulation of Enzyme Activity
3. Membrane Structure and Function
4. Hormonal Regulatory Mechanisms
5. Immune System
6. Changes in Cell Number
7. Cellular Models of Aging
8. Animal Models of Aging

### **Clinical Medicine**

1. Vascular Disease—Etiology
2. Vascular Disease—Manifestations
3. Senile Dementia
4. Affective Disorders and Suicide
5. Surgery for the Aged—Orthopedic, Reconstructive and Neurologic
6. Pulmonary Diseases
7. Renal and Electrolyte Disorders
8. Pharmacology of Aging
9. Geriatric Rehabilitation and Long-Term Care (Institutional and Ambulatory Care)
10. Education for Geriatric Medicine

### **Behavioral and Social Sciences and Social Gerontology**

#### *I. Behavioral and Social Sciences*

1. Interaction of Theory and Method in Gerontology
2. Gerontological Implications of Population Changes\*
3. New Directions in Cognitive Functioning Studies
4. Economics and Aging
5. Changing Status of Women
6. Intergenerational Relationships
7. Social and Psychological Responses to Stress
8. Socio-cultural Factors Influencing the Condition of the Elderly

#### *II. Social Gerontology*

1. Environmental Design and Social Integration of the Older Person
2. Job-redesign and Job-retraining
3. Social Policy on Retirement
4. Contributions of Retired Persons to Society
5. Social Support for Independent Living Style
6. Education in Social Gerontology for Professionals and Para-Professionals

### **Biology and Medicine**

1. Relationship between Radiation and Aging
2. Clinical Immunology

3. Neoplasia and Aging
4. Degenerative Diseases and Connective Tissue Disorders
5. Nutrition and other Environmental Influences
6. Metabolic and Endocrine Disorders
7. Neurobiology
8. Physical Fitness and Exercise
9. Human Longitudinal Studies

#### **Medicine and Social Gerontology**

1. Aging and Personality
2. Planning and Organization of Integrated Services of the Elderly
3. Death and Dying in Different Cultures
4. Geriatric Nursing
5. Therapists in the Services of the Aged
6. Alcohol, Stimulant, and Sedative, Use and Abuse, Attitudes and Practices
7. Legal Aspects of Aging, Medical and Social Issues

#### **Biology, Medicine and Social Gerontology**

1. Anthropological Approach to Gerontological Research
2. Adaptive Capacity in Old Age
3. Oriental and Occidental Medicine for the Aged

\* このシンポジウムは8月21日(月)の午後に行なわれたが、そのメンバーと報告題名は次のとおりである。

*Chairperson* : 黒田俊夫 (日本大学)

*Co-ordinator* : 山口喜一 (人口問題研究所)

*Speakers* :

Jeff Beaubier (Sweet Briar College, USA); Demographic Theory in Historical Biogerontology

Donald O. Cowgill (University of Missouri, USA); Demographic Aging and Economic Dependency

Aaron Lipman (University of Miami, USA); Gerontological Implications of Population Changes :

The Family

George C. Myers (Duke University, USA); Demographic Changes and the Aged Populations

岡崎陽一 (人口問題研究所); Aging of Japanese Population and Its Future Estimate

Paul Paillat (Institut national d'études démographiques, France); The Aging of Rural Population :

The Case of France

Jacob S. Siegel (Bureau of the Census, USA); Demographic Background for International Gerontological Studies