인구(통계)사전편찬연구(Ⅰ)

2003. 12.

최 진 호
김 태 헌
민 경 희
전 광 희
이 성 용

한 국 인 구 학 회

인구(통계)사전편찬연구(Ⅰ)

2003. 12.

연구책임자: 최 진 호 (아주대학교)

공동연구원: 김 태 헌 (한국교원대학교)

민 경 희 (충북대학교)

전 광 희 (충남대학교)

이 성 용 (강남대학교)

연구보조원: 전 진 아 (한국교원대학교 석사과정)

유 기 란 (한국교원대학교 석사과정)

한 국 인 구 학 회

제 출 문

통계청장 귀하

이 보고서를 "인구(통계)사전 학술 연구" 용역의 최종보고서로 제출합니다.

2003. 12.

연 구 기 관 : 한국인구학회

연구 책임자 : 최 진 호

공동 연구원 : 김 태 헌

민 경 희

전 광 희

이 성 용

머 리 말

우리 나라의 인구학은 인구증가가 가장 빨랐던 시기에 실시된 1960년 인구센서스에서 미국의 자문을 받고, UN과 미국의 지원으로 가족계획사업이 수행된 1960년대부터 학문으로서 자리를 잡아가기 시작하였다. 인구학은 인구 자체만을 연구하는 것이 아니라 인구와 관련된 주변 학문과의 관계를 연계한 이론과 그 인과관계를 연구하는 학문이므로 인구학 관련 용어나 이론의 적용은 인구학 내에서뿐만 아니라 주변 학문에서 서로 상이하게 사용하기 때문에 학문의 발달에 지장이 있고, 정부의 인구정책 - 인구억제 및 인구장려정책 포함 - 의 수립과 수행에 큰 지장을 받고 있었던 것이 사실이다. 이러한 문제를 극복하기 위하여 1970년대에 가족계획연구원(1977)에서 '인구 및 가족계획 용어집'을 발간한 적이 있으나 이것은 한영대역본에 불과하였다. 그러다 보니 학문간의 용어와 이론이 상이하게 이용되는 것은 물론, 정부의 관련부처에서도 용어의 혼선을 피하기 어려웠다. 더욱이, 앞으로 시행될 신인구정책이 전 국민을 대상으로 범정부적 차원에서 이루어질 것이므로 인구학 용어와 이론의 정리가 그 어느 때보다도 더 필요하게 되었다. 인구에 대한 일반적 지식을 언제든 접할 수 있어야 정책의 효과를 극대화시킬 수 있기 때문이다.

이러한 시기에 통계청에서는 인구학 관련 용어와 그 정의를 통일시키고 표준화함은 물론, 인구용어에 대한 해설과 인구통계의 정리를 포괄할 수 있는 인구통계사전(가칭)의 편찬을 구상하였다. 우리 나라에서 제대로 된 인구사전이 없는 상황에서 최근 인구연구가 활발해지고, 사회발전에 인구변인의 영향이 커지고 있는 시기에 인구통계의 주무 기관인 통계청에서 인구사전의 편찬을 계획하고 한국인구학회를 지원하여 사전편찬연구를 수행하게 한 것은 정부의 인구관련 업무와 인구학과 관련학문의 학술적 발전에 크게 기여하는 계기가 될 것으로 확신한다.

사전편찬연구는 단기간 내에 이루어지는 것이 아니다. 사전에 수록할 내용인 용어와 이론들을 선정하고, 선정된 용어와 이론들에 대한 원고를

집필하여야 한다. 원고의 집필이 끝나면 집필된 원고의 내용을 검토하는 과정이 필요하다. 용어들과 이론들 간의 내용을 상호 비교하여 상충되는 것을 수정하고 보완하여야 하며, 중복이나 누락부분을 함께 검토하여야 한다. 그런 다음 사전으로 발간하게 된다. 그러므로 이 연구에서는 크게 네 단계로 나누어 추진하고 있다. 첫 단계는 사전의 편찬 형태와 내용의 구성을 연구하는 단계이다. 이 연구보고서에는 첫 단계에 해당되는 사전의 형태와 사전에 수록할 내용을 포함하고 있다. 다음 단계로 원고 집필, 편집, 발간의 세 단계가 이루어진다. 다음 세 단계에 대한 계획과 건의 내용은 이 보고서의 마지막 부분인 '요약과 건의'에 수록하였다.

인구사전이 완성되면 통계청에서 지원하고, 한국인구학회에서 연구하여 2002년에 발간한 '한국의 인구'와 함께 우리 나라 인구학의 발전에 큰 업적으로 남게 될 것이다. 장기간에 걸쳐 이루어질 인구사전 편찬연구사업의 첫 단계를 마무리하면서 앞으로 이 사전이 성공적으로 발간되어 정부의 정책의 수립과 수행, 인구학과 관련학문의 학술연구에 큰 도움이 되길 기대한다.

이 연구는 통계청의 지원을 받아 사단법인 한국인구학회에서 수행하였다. 행.재정적인 지원을 하여 주신 통계청의 오종남 청장님, 선주대 사회통계국장님께 감사드린다. 그리고, 이 연구를 위한 각종 자료를 챙겨주시고, 수시로 자문에 응해 주신 통계청 인구조사과의 권오술 전 과장님과 장경세 현 과장님, 김형석 사무관과 그 외 직원 여러분들께 감사드린다. 이 연구에 직접 참여한 연구진은 5명이었지만 이 연구과정에서 조언을 아끼지 않으신 한국인구학회 회원 여러분들께 감사드린다. 끝으로, 이 연구의 각종 자료를 찾아 정리하였고, 보고서의 편집을 맡아준 한국교원대학교 대학원 석사과정의 전진아 학생과 유기란 학생의 노고가 컸다는 점을 밝힌다.

2003년 12월 13일

연구자 일동

목 차

머리말

제 1 장 서 론 1
1. 연구의 필요성 1
2. 연구의 범위 및 방법 3
3. 연구의 내용 6

제 2 장 사전의 형태 7
제 1 절 한국의 사전들 7
제 2 절 외국의 인구학 사전들 14
제 3 절 인구사전의 형태 19

제 3 장 인구사전 수록내용 22
제 1 절 인구 영역 23
제 2 절 인구자료, 분석기법 및 방법 26
제 3 절 인구 구조, 구성 및 역학 32
제 4 절 출산력 36
제 5 절 가족과 가구의 인구학 47
제 6 절 사망력과 건강 53
제 7 절 인구분포, 인구이동, 그리고 도시화 59
제 8 절 응용 인구학 65
제 9 절 인구정책 68
제 10 절 세계 지역 및 국가 73

제 11 절 인구 관련 조직 74
제 12 절 인구학자 74

제 4 장 요약 및 건의 75
1. 요약 75
2. 건의 78

참고문헌 80

찾아보기 (Index of Topics) 82

부 록 88
1. International Encyclopedia of Population 89
2. 日 本 人 口 大 事 典 97
3. Encyclopedia of Population 107

표 목차

〈표 1〉 인구학 사전별 수록내용의 비교 77
〈표 2〉 단계별 사전편찬연구 내용 79
〈표 3〉 연도별 사전편찬연구 79

제 1 장 서 론

1. 연구의 필요성

최근 우리 나라의 인구구조는 노인 연령층이 빠르게 증가하고, 유소년 인구가 감소하는 모양으로 그 정도가 더욱 심해지고 있다. 1960년대 이후 우리 나라 인구억제정책의 성공으로 출산율은 계속 감소하여 왔다. 1960년의 합계출산율이 6.0에서 1983년에 대체출산수준인 2.1명으로 낮아졌고, 2002년에는 2.17명까지 감소하여 세계에서 가장 낮은 출산수준에 도달하였다. 한편, 출산수준의 감소와 기대수명의 증가로 우리 사회의 노령화가 빠르게 진행되고 있다. 2000년에 65세 이상 노인인구가 총인구의 7.2%로 노령사회에 진입한 이래 19년 만인 2019년에 노인인구는 14%에 도달하고, 베이비 붐 세대가 노인이 되는 2020년대에 노령화는 더욱 심각하게 진행되어 2028년에 총인구의 20%가 65세 이상 노인인구가 되는 초고령사회가 된다(통계청, 2001). 이러한 노령화의 진행속도는 세계에서 가장 빠를 것으로 예상하고 있다. 저출산의 지속과 빠른 노령화는 신규노동력의 부족과 전체 노동력의 노령화에 따른 생산성의 감소를 경험하게 할 것이다. 뿐만 아니라 노인에 대한 부양부담이 빠르게 증가하면서 사회부담을 과중하게 한다(조남훈.변용찬, 2002). 출산수준의 감소와 기대수명의 증가로 나타나는 인구의 노령화와 함께 인구이동으로 말미암아 지역별로 서로 다른 인구문제가 발생하고 있다. 농촌은 젊은 인구의 도시진출이 계속되면서 연령구조는 노인만으로 이루어졌으며, 새로운 세대의 공급 자체가 중단된 상태이므로 초기에는 노동력 부족현상으로 농촌생활 자체의 어려움이 증가하지만 다음에는 노인의 사망과 함께 농촌사회 자체의 존속이 어려워지고 있다(김태헌, 2001).

1960년대의 인구증가율이 세계에서 가장 높았던 지역중의 하나였던

우리나라는 빠른 인구증가의 부담을 벗어나기 위하여 경제사회개발정책의 일환으로 출산억제정책인 가족계획사업을 추진하였다. 출산억제정책은 성공적으로 추진되어 1983년에 대체출산수준에 이르게 되었으나 출산율은 계속 감소하여 2020년경부터 총인구가 감소하게 된다. 이러한 인구현상의 변화는 노동력, 노령화 등 사회에 직접 부담을 주게 되므로 최근 정부는 1990년대 초까지 시행하던 기존의 출산억제정책을 폐지하고 출산장려를 위한 각종 시책을 적극적으로 연구하기에 이르렀다(김승권 외, 2003). 출산억제정책의 대표적인 대책이 피임과 단산을 중심으로 한 가족계획이라고 한다면 출산장려정책은 출산과 관련된 종합정책의 성격이 강하다. 즉, 가치관의 변화, 모자보건의 보장, 육아와 보육의 지원, 공교육의 내실, 양성평등의 실현, 가족정책 등 다양한 분야에 걸친 종합적인 정책이 필요하게 된다. 또한, 농촌과 도시간의 인구이동에 의한 지역간의 불균형 현상은 시간이 흐를수록 더욱 심각해지고, 수도권으로의 과도한 인구집중은 신행정수도의 건설과 같은 국가의 전 역량을 기울여야 하는 사업까지 구상하게 되었다.

이러한 정부의 주요정책을 수립하고 수행하는데 인구구조의 변화와 인구이동에 의한 사회적 영향을 이해하고, 관련 부문간의 이론과 경험의 공유가 더욱 필요하게 된다. 여기에 필요한 기초이론은 인구학이며, 인구학과 주변 학문과의 관계라고 할 수 있다. 우리 나라의 인구학은 인구증가가 가장 빨랐던 1960년 인구센서스에서 미국의 자문을 받고, UN과 미국의 지원으로 가족계획사업이 수행된 1960년대부터 학문으로서 자리를 잡아가기 시작하였다. 인구학은 인구 자체만을 연구하는 것이 아니라 인구와 관련된 주변 학문과의 관계를 연계한 이론과 그 인과관계를 연구하는 학문이므로 인구학 관련 용어나 이론의 적용은 인구학 내에서뿐만 아니라 주변 학문에서 서로 상이하게 사용하기 때문에 학문의 발달에 지장이 있고, 정부의 인구정책 - 인구억제 및 인구장려정책 포함 - 의 수립과 수행에 큰 지장을 받고 있었던 것이 사실이다. 이러한 문제를 극복하기 위하여 1970년대에 가족계획연구원(1977)에서 '인구 및 가족계획

용어집'을 발간한 적이 있으며, UN의 인구학사전(Multiligual Demographic Dictionary)을 번역하여 인구학의 기본용어와 그 용어의 간단한 정의를 소개한 적이 있은 것이 전부이다. 그러다 보니 학문간의 용어와 이론이 상이하게 이용되는 것은 물론, 정부의 관련부처에서도 용어의 혼선을 피하기 어려웠다. 더욱이, 앞으로 시행될 신인구정책이 전 국민을 대상으로 범정부적 차원에서 이루어질 것이므로 인구학 용어와 이론의 정리가 그 어느 때보다도 더 필요하게 되었다. 인구에 대한 일반적 지식을 언제든 접할 수 있어야 정책의 효과를 극대화시킬 수 있기 때문이다.

그러므로, 이 연구에서는 현재 국내외에서 사용하고 있는 인구학의 전문용어와 인구이론을 사전형식으로 정리하여 정부기관들뿐만 아니라 인구학 지식과 정보를 필요로 하는 여러 학문분야에 보다 효율적으로 인구학 지식과 정보를 제공하는 인구통계사전(또는 인구대사전)을 편찬하는 것을 목적으로 하고 있다. 사전을 편찬하는 것은 관련 학자들이 최대한 참여하고, 각종이론을 종합 검토한 후 재정리하여야 하므로 단 기간 내에 이룰 수 없다. 그러므로, 이 연구는 수년간 단계적으로 이루어질 것(다음의 '연구범위와 방법'과 이 보고서 마지막의 '요약 및 건의'를 참조)이다.

2. 연구의 범위 및 방법

가. 연구의 범위

인구학 지식은 다양한 분과에서 사용되고 있고, 관심분야가 다를 경우 학자나 정책을 수립하고 수행하는 자들은 자기들에게 필요한 분야의 인구학적 지식을 활용한다. 인구학은 흔히 '형식인구학(Formal demography)'과 '사회인구학(Social demography)'으로 대별된다. 형식

인구학은 인구분석에 필요한 통계수치의 계산방식과 정확성에 주로 관심을 가지는 반면, 사회인구학은 숫자 그 자체보다는 그 숫자의 의미를 이해하고 해석하는데 더 초점을 맞춘다. 따라서 수학자나 통계학자는 주로 형식인구학에 관심을 가지지만, 사회과학자는 형식인구학보다는 사회인구학에 더 관심을 가진다. 또, 20세기 후반 급변하는 사회변동을 설명하는 과정에서 학제간 연구가 활성화되었다. 그 결과 인구학은 연구자의 전공분야 특성을 반영하는 명칭들이 대두되기 시작하였다. 이를테면, '인류학적 인구학', '비지니스 인구학', '지리 인구학' 등이 그것이다.

이 연구의 연구범위는 이러한 인구학의 역사와 다양한 관심을 포함하여야 한다. 다양한 분과의 인구학적 관심을 포괄적으로 구성하는 일은 결코 쉬운 일이 아니다. 그러나 모든 분과들이 공통적으로 관심을 가지는 세 요소가 있다. 즉, 출산, 사망, 인구이동이다. 이 세 개의 각 요소들에 관한 이론들이나 분석적 연구들에서 사용되는 용어들과 관련 이론들을 이 사전에 일차적으로 포함시켜야 한다. 다음으로 이 세 요소들이 결합하여 일어나는 현상들과 관련된 전문 용어들과 연구분야들 - 이를테면 노령화, 가구의 변동, 인구성장 등 - 을 포함시킨다. 인구통계 용어와 이론들도 이 세 요소를 설명하는 과정에서 함께 설명할 수 있도록 한다. 물론 전자의 용어나 이론들이 후자의 용어나 이론들보다 더 중요하다는 것은 아니다. 오히려 후자의 용어나 이론들이 전자보다 우리의 관심이 큰 학문이나 정책에 더 밀접한 관계를 가질 수 있다. 이런 절차는 단지 사전에 포함시킬 용어를 선정하는 작업상에 필요한 순서일 뿐이다. 이 두 작업을 마친 뒤, 인구학 지식이 여러 학문분야에서 어떻게 사용되는지를 설명할 수 있는 용어나 이론들을 선정하여 마지막으로 본 사전에 포함시킨다.

사전편찬연구는 단기간 내에 이루어지는 것이 아니다. 사전에 수록할 내용인 용어와 이론들을 선정하고, 선정된 용어와 이론들에 대한 원고를 집필하여야 한다. 원고의 집필이 끝나면 집필된 원고의 내용을 검토하는 과정이 필요하다. 용어들과 이론들 간의 내용을 상호 비교하여 상충되는

것을 수정하고 보완하여야 하며, 중복이나 누락부분을 함께 검토하여야 한다. 이 때 맞춤법의 검토도 함께 이루어진다. 그런 다음 사전으로 발간하게 된다. 그러므로 이 연구에서는 크게 네 단계로 나누어 추진하고 있다. 첫 단계는 사전의 편찬 형태와 내용의 구성을 연구하는 단계이다. 여기에서는 사전의 형태를 결정하고(제2장 참조), 사전에 수록할 내용을 결정(제3장 참조)하는 것이다. 다음 단계로 원고 집필, 편집, 발간의 세 단계가 이루어진다. 이 연구에서는 첫 단계의 연구가 이루어진 것이며, 다음 세 단계에 대한 계획과 건의 내용은 이 보고서의 마지막 부분인 '요약과 건의'에 수록하였다.

나. 연구의 방법

전문사전은 일반적으로 용어사전과 백과사전의 두 가지 형태로 구분된다. '용어해설식 사전'은 분야별 전문용어에 대한 정의를 주로 정의해 주는 사전으로 학문적 지식이 없는 사람들에게는 용어의 필요성과 배경을 이해하는데 한계를 느끼게 한다. 이러한 사전으로 IT용어 대사전, e-비지니스 용어사전, 건축토목 용어사전, 경영 용어사전, 경제신어사전, 국제통상 용어사전, 농업용어사전 등이 있다. '백과사전형태의 사전'은 용어별로 간단한 학문적 지식에 대한 설명이나 기술을 수록하는 사전으로 학문적 지식이 없는 사람이라도 용어의 필요성과 배경을 쉽게 이해할 수 있다. 우리 나라에서 발간된 백과사전형태의 사전으로 가정의학대사전, 간호학대사전, 경영학대사전, 경영학소사전, 경제학대사전, 노동대사전, 통계학대사전 등이 있다. 그러므로, 인구통계사전(또는 인구대사전)은 인구전공자뿐만 아니라 주변학문을 연구하는 경우나 인구관련 정책을 수립하고 수행하는 정부관계자, 각급 학교 학생들을 위한 사전이 되어야 하므로 용어해설식 보다는 백과사전식 형태의 사전이 더 바람직하다.

백과사전식 사전을 만들기 위하여 외국의 인구학 사전과 한국의 인구학 관련 저술들의 분석을 통해 인구학 사전에 필요하다고 하는 전문용어

들과 이론들을 최대한 수집하였다. 사전에 포함시킬 용어나 주제를 선정하는 과정에서 귀납적 방법을 활용하였다. 귀납적 분석방법은 사례분석을 통해 특수성을 발견하는데 유용하다. 이런 귀납적 방법을 통해 우리나라에 적합한 한국형 인구학 사전이 되도록 용어와 주제를 보완하였다.

전문가로 구성된 자문위원회를 운영하였다. 다른 나라 인구학 사전 편찬 작업에서 보듯이 사전 편찬작업은 몇 사람의 힘으로 이루어지는 것이 아니다. 그 분야에 관련된 전문가들의 도움을 최대한 받아야 한다. 특히 우리 나라 인구학 사전의 편찬 작업은 최초로 시행되는 것이기 때문에 인구학 관련 학자들의 적극적인 참여가 필요하다. 연구자들이 준비한 안을 전문가들의 자문을 통하여 보완하였다. 즉, 사전에 수록할 범위를 검토하였으며, 용어와 이론에 대한 주제를 검토하고 새로운 주제를 보완하는데 도움을 받았다.

3. 연구의 내용

사전편찬의 단계를 크게 네 단계로 나눈다면 이 연구에서는 그 첫 단계인 사전의 편찬 형태와 내용을 구성하였다. 제2장에서 사전의 형태를 결정하였다. 사전은 크게 용어해설식과 백과사전식으로 나눌 수 있으므로 이 두 가지 형태의 사전을 검토하고 이 연구의 사전형태를 백과사전식으로 정하였다. 다음으로 제3장에 인구사전에 수록할 내용을 정리하였다. 백과사전식이므로 주제를 정하고 그 내용을 서술하는 형태로 구성하였다. 각 주제별 본문 원고의 분량을 A4 규격 사전을 기준으로 평균 3-4쪽이 되도록 하였다. 수록할 주제 전부를 10개의 절로 나누고, 각 절과 관련된 주제를 수록하였다. 제4장에서는 연구내용을 요약하고, 앞으로 사전편찬연구를 위한 건의를 수록하였다. 끝으로, 제3장의 주제를 가나다순으로 정리하여 찾아보기로 정리하였다.

제 2 장 사전의 형태

제 1 절 한국의 사전들

인구학 사전을 어떤 형태로 발간해야 하는지를 말하기 앞서, 현재 우리나라에서 발간된 사전들, 특히 정부기관과 학회에서 발간된 사전들이 무슨 취지로 발간되었고, 어떤 형태로 편찬되었는지를 살펴볼 필요가 있다.

먼저 백과사전 유형의 사전들을 살펴본 뒤, 용어사전 유형의 사전들에 대해 살펴보고자 한다.

1. 백과사전 형태의 사전들

가. 한국직업사전

1). 발간취지와 역사

공공직업안정기관에서 취업알선, 직업지도 등 직업관련 업무를 원활히 수행하기 위하여 표준화된 직업정보가 필요하였기 때문에 한국직업사전을 편찬하였다.

한국직업사전은 1969년, 1986년, 1995년, 2000년, 2002년 다섯 차례에 걸쳐 발간되었다. 1969년 한국직업사전은 인력개발연구소가 당시 경제기획원, 과학기술처, 노동청의 감리를 받아 발간된 우리나라 최초의 한국직업사전이며, 대표 직종명 3,260여종을 분류하여 수록하였다. 1969년 사전은 모든 직업을 국제표준직업분류의 기준에 따라 분류했으며, 직업마다 직무개요, 수행방법, 기계장치, 자재 및 제품, 자격면허, 별명·유사 직명 등의 항목을 나누어 내용을 서술하였다.

1970년대 이후 경제성장과 산업화가 지속적이면서 급속히 진전됨에 따라 직업의 생성·분화·소멸도 가속화되어 직업세계는 이전보다 복잡한 양상을 띠게 되었다. 국립중앙고용정보관리소는 1982년부터 연차적으로 행한 사업체의 현장 직무 분석을 통해 10,451개의 직업을 조사하여 1986년에 한국직업사전 제 1판을 발간하였다. 그 후에도 1987년부터 1994년까지 2,500여개의 사업체 현장 조사를 통해 20,000개 이상의 직무를 분석하여 12,000여개의 직업을 정리 수록한 1995년 한국직업사전 제 2판을 발간하였다.

그 후에도 산업과 기업의 구조변화가 가속화되어 그 결과로 나타나는 직업변화를 바르게 반영하여야 하는 필요성으로 2002년 한국직업사전 3판이 발행하게 되었다. 2003년 한국직업사전 3판 발간의 일환으로 중앙고용정보관리소는 「2000년 한국직업사전」과 「2002년 한국직업사전」을 발간하였다. 「2000년 한국직업사전」에는 4개 산업분야, 「2002년 한국직업사전」에는 6개 산업분야의 직업을 재정리하여 수록하였다.

2) 구성

한국직업사전은 다음과 같은 체계로 구성되었다. 「2002년 한국직업사전」을 예로 들어보자.

○ 일러두기

「2002년 한국직업사전」은 그 사전의 발간취지. 수록범위, 직업의 정의, 구성, 직업기술의 구성요소, 수록된 작업을 찾는 방법이 수록되어 있다.

○ 「한국표준직업분류」에 따른 세분류

사전 이용자의 이해를 돕기 위해 「한국표준직업분류」의 세분류를 수록.

○ 기본명칭과 통용 명칭 및 정의

기본명칭과 통용명칭으로 정의된 직업들의 명칭과 정의들을 수록 설명함.

○ 산업별 직업배열

2002년에 조사 분석한 6개 산업분야의 모든 직업에 대한 관련사항(코드, 직업명, 산업명, 직무내용, 직업명세 등)을 「한국표준직업분류」의 세분류 체계에 따라 가 나 다 순으로 배열.

○ 직업명칭색인

수록된 모든 직업명칭(관련직업, 유사직업 포함)을 가, 나, 다 순 및 세부 산업별로 배열. 언급된 세부 산업은 기본적으로 「2000년 한국표준직업분류」의 산업 소분류에 기초하여 지정.

○ 부록

개별 직업의 관련사항에 수록한 직업명세사항과 관련하여 각 항목별 평가기준, 자격/ 면호 사항 등을 수록.

3) 직업에 대한 서술과 구성요소

개별 직업은 관점이나 태도 혹은 직업의 특성에 따라 다양한 구성 항목이나 요소로 표현되거나 설명될 수 있지만, 다음과 같은 기본 구성요소들을 이용하여 체계적으로 설명하고 있다.

(1) 직업명

(2) 유사직업명

(3) 직업내용설명

　　(가) 직업개요기술

　　(나) 수행직무기술

　　(다) 수행가능직무기술

(4) 관련직업명

(5) 직업명세 사항

한국직업 사전은 먼저 한국표준직업분류에 따른 세분류를 제시한 후, 그 분류에 따라 직업의 대분류를 하나의 장으로 나누고, 중분류와 소분류에 속하는 직업들을 직업 기술의 구성요소들을 이용하여 체계적으로 설명하였다. 이는 용어 사전이라기보다는 전형적인 백과사전 형태의 사전이다.

또한 독자가 직업을 찾는데 이용하는 색인은 두 가지 형태로 구성하였다. 한 형태는 '직업명칭색인'으로 가나다순으로 직업의 명칭을 배열한 형태이고, 다른 형태는 「한국표준직업분류」에 따른 직업 배열에 따라 직업을 배열하

였다. 전자 형태의 색인은 일반인을 위한 것이라면 후자는 직업과 관련된 분야의 전문가를 위한 것이라 할 수 있다.

나. 농업대사전

농업대사전은 1998년 1월 도서출판 농원에 의해 발간되었다. 이 사전은 농민들이 과거의 농사 방식을 답습하는 대신에, 날로 발전되어 가는 농업 생산 기술을 보급하고 또 합리적인 농가경영을 위한 농업지도서라고 할 수 있다.

이 사전은 직업대사전과 마찬가지로 백과사전의 형태를 띠고 있다. 농업대사전은 크게 나누어 <농업편>, <축산편>, <임업편>으로 구분되며, 각 편들은 각기 재배론을 중심으로 하여 먼저 생산기반, 환경요소, 생산대상을 다루었고, 이어서 생산대상의 생리 유전을 풀이하였으며, 이들을 밑받침으로 한 기술 경영의 여러 항목도 아울러 서술하였다. 이렇게 함으로써 농업대사전은 농업, 축산, 임업에 걸친 모든 부분에 대해 체계적인 설명을 시도하고자 하였다. 그런 체계적인 설명들과 더불어, 농업대사전은 일반농가의 경영합리화를 위한 '농업경영편'과 농업에 관련된 각종 통계자료들을 부록으로 수록하였다.

특히 농업대사전에서 농업관련 통계자료들을 부록에 수록한 사실은 인구학 대사전을 편찬할 때 유의해야 할 사항이다. 인구학 통계자료는 수시로 바뀌어 본문에 삽입할 경우, 사전을 재편찬할 때마다 본문의 표를 모두 바꾸어 본문 전체를 재편집해야 하는 어려움이 있게 된다. 하지만 만약 부록에 통계표를 수록할 경우 부록만을 교체하게 되어 재편찬시 수고를 많이 덜어 줄 수 있다. 일본의 인구학 대사전 역시 인구통계표를 부록에 수록하였다.

다. 현대과학대사전

현대과학대사전은 1987년 한국과학기술진흥재단에서 발간되었다. 이 사전이 발간된 배경에는 1980년대이래 과학기술의 황금시대를 맞이하여 과학의 중요성이 더욱 더 깊이 인식되었음에도 불구하고, 입시위주의 암기식 자연과

학 책은 많이 있을 뿐 창의성을 유발할 수 있는 쉽고도 정확한 자연과학 전반에 관한 사전이 부재했기 때문이다. 그런 연유로 인해 이 사전은 청소년 학생들에게 과학에 대한 흥미와 의욕을 일깨울 수 있도록 쉽게 그리고 많은 사진을 삽입시켜 구성하였다.

이 사전은 앞에서 언급한 다른 백과사전 유형의 사전들과 마찬가지로 우선적으로 내용물을 가나다순으로 배열하기보다는 주제별로 배열하고 있다. 그러나 다른 사전들과 달리, 주제별로 내용물을 배열 한 뒤에는 가나다순으로 과학용어들을 나열하고 있다.

이런 점으로 볼 때, 백과사전 유형의 사전은 가나다순보다는 대개 주제별로 용어들이 배열되고 있음을 볼 수 있다. 물론 현대과학대사전은 먼저 주제별로 용어들을 나열한 뒤 가나다순으로 용어들 나열하는 이중적인 일을 하고 있지만, 이런 이중 작업은 그다지 좋은 것 같지는 않다. 본문의 내용이 주제별로 배열되어 있기 때문에 색인을 가나다순으로 배열한다면 굳이 내용물을 이중으로 나열할 필요는 없다.

2. 용어사전 형태의 사전들

가. 여성정책 용어 사전

여성정책 용어 사전은 여성부가 추진하는 남녀평등 사회를 만들기 위한 여성정책에 일반인들이 관심을 갖게 하기 위한 목적으로 편찬한 사전이다. 여성정책용어 사전은 120여개의 용어가 포함되어 있으며, 그 용어는 성평등적 관점에서 설명되고 있다. 하지만 농가도우미, 가사노동 등 세부적이고 일상적인 용어들도 수록되어 있다.

무엇보다 이 용어 사전의 장점은 정부의 각 부처 여성정책 담당자들이 업무를 수행하는데 도움을 주고 또 일반인들에게 여성정책에 관심을 유도할 수 있도록 일반인도 이해할 수 있도록 쉽게 구성되어 있다는 점이다.

용어의 배열은 다른 사전, 이를테면 한영직업훈련용어집과 달리 모든 용어들이 가나다순으로 배열되어 있고, 용어 설명 뒤에는 그 용어에 관련되는 용어들이 기술되어 있다.

나. 항만용어사전

우리나라는 세계 10위권의 해양산업국으로 부상하고 있음에도 불구하고, 해운과 항만 분야에서 사용되는 용어들을 체계적으로 정리한 사전이 없다. 그런 필요성으로 인해 해양수산부는 해운과 항만 분야에 종사하는 모든 사람에게 정확한 항만용어 개념을 이해시킬 수 있는 사전을 편찬함으로써 해운과 항만의 전문지식을 업무에서 보다 효율적으로 사용하도록 하였다. 이 사전은 1999년 해양수산부에 의해 발간되었다.

항만 용어 사전은 본문인 '항만 용어 사전'과 부록인 '항만 영문 용어 해설', '항만 영문 약어', '외래어 항만 용어', '영한 항만 용어'로 구성되어 있다. 특히 부록의 '항만 영문 용어 해설'과 '항만 영문 약어'에는 항만과 관련되어 자주 쓰이는 영문 용어의 올바른 표기법과 함께 간단한 설명을 덧붙였다.

다. 통계용어사전

이 사전은 1987년 한국통계학회가 발간하였다. 통계학과 관련된 업무에 종사하는 사람들이 영어로 된 통계용어를 우리말로 무엇이라 번역해야할지를 많이 고민하고 있다. 이유는 우리나라 통계학의 역사가 짧고, 통계학 발전이 대부분 서구에서 이루어진 관계로 우리말 통계 용어가 잘 정립되어 있지 않았기 때문이라 할 수 있다. 따라서 한국통계학회는 통계용어의 통일성과 올바른 해설을 체계적으로 정리 정립시키기 위한 사명감에서 이 사전을 편찬 발간하였다.

이 사전에는 3,200여개의 용어들이 수록되었는데, 그 중 2,300개는 Kendal과 Buckland의 "A Dictionary of Statistical Terms"에서 추출한 것이고, 약 500여개는 국내에서 출판된 통계서적에서, 그리고 약 400여개는 조사통계국

과 농촌진흥청에서 사용되는 실용 통계용어로 구성하였다.

사전의 모든 용어는 가나다순으로 배열했고, 그 뒤에 괄호로 묶어 한문과 영어를 명기한 후 용어 해설을 하였다. 용어해설은 순 우리말로 쓰도록 했으며, 필요한 경우에만 괄호 속에 영어나 한문을 명기하였다. 또 참조가 필요한 용어에는 용어해설 뒤 참조할 용어를 실었다. 영어용어색인을 알파벳 순으로 사전의 맨 뒤에 실어, 영어 용어를 우리말로 찾고자 할 때 편리하도록 하였다.

라. 한영직업훈련 용어집

이 용어 사전은 공공부문 또는 민간부문에서 직업훈련협력사업을 위해 활동하는 직업훈련 전문가와 우리나라 제도와 사업을 해외에 소개하기 위한 자료편집사업, 직업훈련관계의 각급 회의, 워크샵, 세미나등에 참여하는 사람을 위해 편찬되었다.

수록용어에는 직업훈련, 자격검정, 기능경기에 관한 용어를 주로 하되 고용, 직업, 인력수급 및 관리, 교육 일반 및 직업교육에 관한 용어는 직업관련 용어에 한하여 수록하였다.

이 용어사전을 편찬한 주된 목적의 하나는 우리나라 직업훈련 분야에서 일상 사용되고 있는 법률용어, 행정용어, 관용어, 특수용어 등 국문용어를 추출, 이에 대응하는 영문용어를 정해줌으로써 직업훈련 관계 국영문용어의 사용상 일관성을 유지시키고자 하는 것이다.

이 사전을 통해 우리나라의 많은 부문에서 사용되는 용어들의 일관성에 대한 문제와 더불어 그 용어들에 대응하는 영어 용어를 찾는데 고심하고 있음을 엿볼 수 있다. 또 영어 용어를 우리말 용어로 바꾸는 작업 역시 많은 경우 일관성을 보이지 않고 있어서 우리말 용어와 영어 용어 사이의 일관성을 유지시키는 일을 세계화, 특히 영어권과 긴밀한 관계가 요구되는 오늘날 상황에서 매우 시급히 요구되는 작업의 하나라고 할 수 있다.

마. 금융증권보험 대사전

2000년 금융지주회사법이 제정된 이후 은행, 증권, 보험 업무를 한 금융기관의 창구에서 처리할 수 있게 됨으로써 금융업의 원스톱 서비스 시대가 열렸다. 따라서 금융기관의 종사자는 물론이고 투자고객들도 은행, 증권, 보험 업무를 전반적으로 이해해야할 필요성이 제기된다. 하지만 우리나라에서는 은행, 증권, 보험 업무에 관한 용어를 제대로 정리하여 내놓은 용어사전이 없는 실정이라는 점에서 금융증권보험 대사전이 발간되었다.

각 표제어는 가나다순으로 배열되었고, 표제어는 한글, 한자 영어 순으로 명시되었고, 한자와 영어(기타 외국어 포함)는 괄호 안에 묶었다. 경우에 따라 한자, 영어 표기는 생략되기도 했다.

제 2 절 외국의 인구학 사전들

이 절에서도 백과사전 유형의 인구학 사전들을 먼저 언급한 뒤, 용어사전 유형의 인구학 사전을 언급하겠다.

1. 백과사전식 인구학 사전

가. 미국의 인구학 백과사전

미국에서 가장 최근에 발간된 인구학 사전은 Paul Demeny 와 Geoffrey McNicoll 이 대표 편집자이고 Gale Group가 2003년에 발간한 백과사전형태의 『Encyclopedia of Population』 이다. 이 사전은 총 6개부로 구성되어 있고, 이것을 다시 주제의 특성에 따라 총 27개 분야로 나누었다. 6개부와 27개 분야는 다음과 같으며 각 분야에 주제를 ABC순으로 수록하였다.

1부. 인구 영역, 인구 이론, 인구 역사

A. 인구 영역

B. 인구 이론

C. 응용 인구학

D. 인구 조직

E. 유사전 인구학(Prehistory Demography)

F. 역사 인구학

2부. 인구학 자료, 기법과 모형들

A. 인구 통계와 자료 수집.

B. 인구학 기법들

C. 수리 인구학

3부. 인구학적 과정, 구조 그리고 행위

A. 출산력

B. 재생산과 출산 통제

C. 생물 인구학

D. 결혼과 가족

E. 사망력과 건강

F. 질병과 신체장애

G. 이동

H. 하위집단 인구

I. 인구 구조와 추세들

4부. 인구의 공간, 경제적 그리고 환경적 측면

A. 지리 인구학

B. 도시 인구학

C. 경제 인구학

D. 환경과 자원

5부. 인구의 문화적 측면과 정치적 측면

A. 사회와 문화

B. 인종과 인구

C. 정치적 인구학

D. 인구 정책

6부. 인구학자들

나. 미국 국제 인구학 백과사전

미국에서 발간된 대표적인 인구학 사전중 하나는 John A. Ross가 대표편집하였고, 콜럼비아 대학에서 1982년에 발간한 『International Encyclopedia of Population』 이다. 이 사전은 총 11개 부로 다음고 같이 구성되어 있으며, 각 부에는 해당 주제가 ABC 순으로 수록되어 있다.

1부. 인구의 영역

2부. 자료, 측정, 방법

3부. 인구 역학

4부. 출산력

5부. 결혼과 이혼

6부. 이환력과 사망력

7부. 분포, 이동 그리고 도시화

8부. 인구와 자연자원

9부. 인구 법률과 정책

10부. 세계의 지역과 나라들

11부. 조직과 대행체들

다. 일본의 인구 대사전

일본의 인구학 사전이 처음으로 발간된 것은 1957년이다. 그 후 인구학 사전의 편찬을 미루어 오다가 일본인구학회 창설 50주년 기념사업으로 사전편찬을 추진하여 2002년에 백과사전 형태의 「인구 대사전」을 발간하였다. 이 사전은 총 8개 부와 24개 장으로 다음과 같이 구성되어 있다. 각 장에는 8개의 주제가 있고 주제의 순서는 주제의 내용에 따라 배열되어 있다.

1부 세계인구: 역사와 지리학

1장. 세계 인구의 역사적 접근
2장. 주요 지역에서의 세계 인구 상황
3장. 일본 인구의 역사

2부. 세계와 일본에서의 인구 쟁점들

4장: 세계 인구 쟁점들
5장: 일본의 인구 쟁점들
6장: 21세기 세계 인구

3부. 인구 사고과 이론들

7장. 인구 사고들과 이론들
8장: 인구에 대한 현대적 사고
9장. 인구학과 인구학의 과학적 영역

4부. 인구통계와 분석

10장. 인구자료 수집에 대한 체제와 방법들
11장. 인구 분석의 방법들
12장. 인구 모델들

5부. 가족과 인구 대치

13장. 가임력과 출산력
14장. 사망력, 기대 수명과 보건
15장. 가족과 가구

6부. 공간 이동과 인구 분포
16장. 인구의 공간 분포에서의 내적 이동과 변동
17장. 하위국가 인구의 구조와 동태
18장. 국제간 이동

7부. 인구의 사회경제적 측면
19장. 역사 인구학의 사회경제적 쟁점
20장. 인구 변동의 경제적 측면
21장. 인구 변동의 사회 문화적 측면

8부. 인구와 가족정책
22장. 선진국가에서의 인구와 가족 정책
23장. 개발도상국가에서의 인구와 가족 정책
24장. 일본의 인구와 가족 정책

2. 인구학 용어 사전

가. 유엔의 인구학 사전(Multilingual Demographic Dictionary)

이 사전은 유엔이 약 50년 전인 1958년에 발간한 사전이다. 총 9장으로 이루어져 있으며 표제어순이 아니라 주제별로 구성되어 있다. 이 사전은 주요 외국어 판으로 발간되었으며, 우리나라에서는 1970년대에 가족 계획연구원에서 영어판 사전을 번역한 적이 있다.

나. Pressat의 인구학 사전

서양에서 발간된 대표적인 인구학 용어 사전중의 하나로 「The Dictionary of Demography: Set, Terms. Concepts and Institutions」를 들 수 있다. 인구학 용어들을 간략하게 기술함으로써 전문가나 비전문가들에게 인구학 용어들에 대한 접근을 용이하게 하였다. 이 사전은 원래 Ronald Pressat가 프랑스어로 발간하였지만, 영어 사용권에도 유용하다고 생각하여 1985년 Chistooher Wilson이 영어로 번역하여 Blackwell Reference에서 영문 번역판으로 발간하였다.

제 3 절 인구사전의 형태

국내에서 발간된 사전들과 국외에서 발간된 인구학 사전들의 편찬 현황을 살펴보았다. 우리나라 사전들은 대개 외국의 사전을 기초로 하여 표제어들이 선정되고 구성되었음을 볼 수 있다. 물론 모든 사전이 외국 사전의 표제어들에만 기초로 하여 형성된 것은 아니지만 외국사전의 표제어들에 그 분야의 우리말 표제어들을 첨가하여 사전의 표제어들을 구성하였다.

우리나라 학문의 대부분이 서구에서 도입되었기 때문에, 거의 모든 분야에서 통일된 전문용어를 가지고 있지 못하다. 사전을 편찬하는 목표의 하나가 전문용어의 통일에 있기 때문에, 모든 사전들은 번역 용어의 통일성을 강조하고 있다. 모든 분야에서 번역된 전문 용어들이 통일성을 보이지 않기 때문에, 독자들에게 혼란을 피하게 하기 위해 많은 사전에서 표제어를 우리말로 표기한 후 괄호에 영어나 한자 용어를 명시하는 방법을 취했다. 또 부록에 우리말 용어와 영문용어를 동시에 수록하는 방법을 취했다.

아직까지 우리나라에서 인구학 사전이 발간된 적이 없으므로 외국에서 발간된 인구학 사전에 기초하여 발간하는 것이 바람직하다고 본다. 또한 표제

어의 선정에 있어서도 외국의 인구학 사전에 의존해야 할 것이다. 하지만 앞에서 언급한 우리나라의 다른 사전들과 마찬가지로 외국에는 없거나 중요하게 다루어지지 않았지만 우리나라 인구학 연구에는 필수적인 우리의 전문용어들을 발굴하여 삽입해야 할 것이다.

한국의 직업사전이 1969년이래 계속 수정 보완하여 발간된 배경에는 산업화와 근대화로 인한 우리나라의 급격한 직업구조의 변화 때문이라고 할 수 있다. 이런 직업구조와 마찬가지로 우리나라 인구구조 역시 급변하고 있다. 이를테면 아기 풍년(baby boom) 시대에 태어난 아이들은 이미 중년으로 접어들었고, 약 10-20년 후에는 노년기로 접어들 것이다. 우리나라의 본격적인 노령화 문제가 시작될 것이다. 이런 급격한 인구구조의 변동으로 그 시대에 적합한 인구학 사전의 필요성이 강하게 대두된다. 우리나라에서 인구학 사전이 이제야 편찬되는 것은 너무 시기가 늦었다고 할 수 있으며 급격한 변화가 지속적으로 일어나는 우리나라의 인구현상에 발맞추어 이에 적합한 인구학 사전을 계속 발간해야 할 것이다.

인구학 사전을 편찬하는 일은 결코 쉬운 작업이 아니다. 우리는 인구학 사전을 계속해서 수정 보완하여 발간해야 한다는 점을 생각할 때, 인구학 사전을 수정 보완하여 재편찬하는 작업이 보다 용이하도록 사전을 구성해야 할 필요가 있다. 한 예로, 인구학 사전에서 인구통계에 관련된 표들은 상당히 중요한 정보를 제공하는 요소이며 계속하여 최근의 것으로 대치시켜야 할 부분이다. 따라서 일본의 인구 대사전이나 우리나라의 농업대사전과 같이 부록으로 일괄 처리할 필요가 있다.

다음으로 우리가 결정해야 할 사항은 인구학 사전을 어떤 유형의 사전으로 편찬하느냐 하는 것이다. 백과사전 유형의 사전은 용어사전 유형의 사전보다 훨씬 양이 많다. 그리고 값도 비싸다. 하지만 용어 사전이 일반 독자에게 주는 정보는 한계가 있다.

용어 사전 유형의 사전은 주로 분야별 전문용어에 대한 정의를 기술해 주는 수준에 멈추므로, 학문적 지식이 없는 사람들에게 용어의 필요성 및 배경을 이해하는데 한계를 느끼게 한다. 반면, 백과사전 유형의 사전은 용어별로

간단한 학문적 지식에 대한 설명이나 기술을 수록하는 사전으로, 학문적 지식이 없는 사람들이 용어의 필요성 및 배경을 쉽게 이해할 수 있다.

인구통계사전(또는 인구대사전)은 인구 정책 관련자에게 있어서는 우리나라의 급변하는 인구구조가 함의하는 바를 정확히 이해하여 보다 합리적인 인구 정책을 수립하는데 도움을 줄 수 있어야 하고, 또 일반인에게도 그런 급격한 인구 구조의 변동을 이해할 수 있는 정보를 제공하여야 한다. 이런 점에서 볼 때, 용어 사전 유형의 사전은 인구정책 관련자나 일반인에게 효율적인 정보를 제공해주는데 한계점을 지닐 수밖에 없다. 따라서 우리나라 인구학 사전이 인구전공자뿐 아니라 인구학 전문지식이 별로 없는 사람들에게도 인구 정보와 지식을 전달하는데 목적이 있으므로, 용어유형의 사전 형태보다는 백과사전 형태가 더 바람직하다고 본다. 이러한 점을 감안하여 이 연구에서는 우리나라의 인구학 사전을 백과사전형태로 편찬하기로 하고, 다음 제 3 장에 사전에 수록할 내용을 정리하였다.

제 3 장 인구사전 수록내용

인구사전의 수록내용을 선정한 기준은 다음과 같다.

1. 외국의 백과사전식 인구사전(미국, 일본의 사전 포함)의 주제를 검토하여 기본항목을 정리한 후 우리 나라의 인구현상을 설명할 수 있는 주제를 추가하고, 우리 나라 현실과 거리가 먼 주제를 삭제하였다.
2. 주제의 연관성을 감안하여 12개의 절로 대분 하였으며, 절 내에서 서로 관련이 깊은 주제를 묶어 분류가 가능하도록 하였다. 각 절에 수록된 주제들 간에 서로 중복되는 경우가 있으면, 주제와 가장 가깝다고 생각되는 절에서 그 주제에 대한 원고를 집필하고, 다른 절의 그 주제에서는 앞의 내용을 참조하도록 하였다. 예를 들면, '장래인구추계'를 <제3절 인구구조, 구성 및 역학>에서 서술하고, <제2장 인구자료, 분석기법 및 방법>에서는 주제만 표시하였다.
3. 한 주제의 본문 원고분량을 A4규격 사전을 기준으로 평균 3-4쪽이 되도록 하였으며, 양이 많을 경우 주제를 나누었다. 그리고, 주제별로 포함할 내용을 개조식으로 제시하였다. 이 내용은 주제별 원고를 집필할 때 포함될 내용이 된다.
4. 주제의 용어를 한글로 표시하지만 인구학 용어가 영어에서 시작되었으므로 한글 주제를 영어와 필요할 경우 한자어를 병기하여 주제의 의미를 명확하게 하였다. 주제별 용어가 서로 다른 경우 많이 쓰이는 용어를 중심으로 주제를 정하고, 다른 용어를 병기하여 원고를 집필할 때 참고하도록 하였다.
5. 인구학자는 인구학과 직접적인 관련이 있는 1920년 이전 출생자만을 대상으로 하였다. 동양의 인구학자에 대한 자료가 충분하지 않아 제외하였으나 2004년도 원고를 집필할 때 추가여부를 다시 검토할 예정이다.

제 1 절 인구 영역 (Field of Population)

A. 인구학이란? (What is Demography?)

1. 인구학 (Demography)
   - 인구학의 정의
   - 인구학의 자료
   - 인구학의 발생 배경
   - 인구학의 학문으로서의 정립

2. 한국 인구학 (Korean Demography)
   - 한국인구학의 역사
      (1) 선각자들
      (2) 인구학이 대학의 교과목으로 개설된 시기와 대학 등
      (3) 인구학 개설 및 강좌
   - 한국인구학회 및 한국인구학 학술지
   - 인구학 연구가 우리나라 정책에 영향을 미친 사례들

B. 인구학 방법론 (Demographic Research)

3. 수리 인구학 (Mathematical Demography)
   - 정의와 영역(Ross 책에 설명)
   - 인구분석과 인구모형
      (1) 인구 자료의 평가 및 조정(adjustment)
      (2) 미래 인구수의 예측
      (3) 생명표를 이용하여 미래의 기대수명 예측
      (4) 표준화(Standardzation)와 분해(Decomposition)
      (Demeny 책에는 참조만 있음)

4. 역사 인구학 (Historical Demography)

- 역사인구학의 정의

(1) 인구학 역사(Demographical history)와 역사 인구학의 구분

- 역사인구학의 발달
- 자료:

(1) 호적

(2) 사찰자료

(3) 센서스

- 역사인구학과 가족재구성

5. 인구학 방법론 (Demographic Research Methods)

- 인구학 설문조사
- 인구학 질적 방법론

6. 형식 인구학과 사회인구학

(Formal Demography and Social Demography)

- 형식인구학의 정의
- 사회인구학의 정의

C. 인구학적 사고

7. 인구학적 사고와 이론: 역사

(Demographic Thought and Theory: History)

- 과거 인구에 대한 사고: 조세와 징집

(1) 외국에서 인구조사를 한 이유

(2) 우리나라 호구조사의 목적

- 인구학이 부상된 배경

- 맬더스 이론
- 마르크스 이론

8. 인구학적 사고: 현대 (Demographic Thought: Contemporary)
- 신멜더스주의(Neo-Mathusianism)
- 인구변천이론과 그 평가
  (1) 서구와 비서구 사회의 차이
- 인구와 경제성장에 관한 이론들(Coales, Simon 등)
- 저출산과 인구정책
- 고령화와 인구정책

D. 인구학과 타학문간의 관계

9. 가족 인구학 (Family Demography)
- 가족 인구학의 부상 배경을 설명
  (1) 인구변천 전 출산력이 높은 시대의 가족 연구
  (2) 인구변천 후 기존 가족 제도 및 가구 구조의 변화
- 재혼
- 독신
- 동거
- 가족 해체
- 이혼
- 재혼
- 결혼 연령의 역전: 연상의 여자와 결혼, 궁합
- 결혼시장
- 혼외출산율: 왜 우리나라는 서구와 달리 혼외출산율이 낮은가?
- 가족과 가구의 다양성과 변화

- 가족 인구학의 필요성

10. 사회과학과 인구학 (Social Science and Demography)
- 정치경제학 입장의 맬더스 인구론을 언급
- 거시경제학과 인구학: 경제발전과 인구성장
- 미시 인구학과 인구학: Becker의 입장
- 보건학과 인구학
- 경영학과 인구학

제 2 절 인구자료, 분석기법 및 방법
(Demographic Data, Techniques and Models)

A. 인구통계 및 자료수집
(Population Statistics and Data Collection)

1. 세계 출산력 조사 (World Fertility Survey)
   - 연혁, 주요조사내용
   - 인구학연구에의 기여
   - 한국의 세계 출산력 조사
2. 인구감시체계 (Demographic Surveillance System)
   - 정의 및 역사적 사례
   - 조사설계 및 기법
3. 인구동태통계 (Vital Statistics)
   - 역사, 내용, 현황
   - 인구학연구와 인구동태통계

- 자료의 유용성과 한계
- 한국의 인구동태통계

4. 주민등록통계 (Population Registers)
   - 역사, 내용, 현황
   - 인구학연구와 주민등록통계
   - 자료의 유용성과 한계
   - 한국의 주민등록통계

5. 인구 및 보건조사 (Demographic and Health Surveys)
   - 연혁, 주요조사내용
   - 핵심문항의 특성 : WFS와의 공통점과 차이점
   - 인구학연구에의 기여
   - 자료의 유용성과 한계

6. 인구센서스 (Population Census)
   - 인구센서스의 역사
   - 인구센서스의 항목 및 기법
   - 한국의 인구센서스

7. 인구종단조사 (Longitudinal Demographic Surveys)
   - 보건 및 출산력 관련 조사
   - 고용, 소득관련 조사
   - 교육관련 조사
   - 고령화, 가족관련 조사

8. 인구표본조사 (Demographic Surveys)
- 역사, 대표적 사례
- 한국의 주요 인구표본조사

9. 인구학 기사색인 및 온라인서비스
(Bibliographic and Online Resources)
- 인구학 관련 기사색인 서비스
  예) Population Index, Popline and Medline
- 인구학 관련 포탈사이트, 예) Popnet, DemoNetAsia, Poppin
- 인구학 관련 데이터 베이스, 예) Popline 등
- 한국의 기사색인 및 온라인서비스

10. 족보 (Genealogical Records) → 5-12 参照
5장 (가족·가구)에 추가
- 역사, 내용, 기능
- 인구학연구와 족보
- 족보연구의 사례

B. 인구분석기법(Demographic Techniques)

11. 가족 재구성 (Family Reconstitution)
⇒ 5 - 12 참조

12. 도시화의 측정 (Urbanization Measurement)
- 도시화율, 도시종주지수, Davis Index
- 도시화의 속도
- 도시인구 증가요인

13. 렉시스 다이아그램 (Lexis Diagram)
   - 개념 및 적용

14. 사건사 분석 (Event History Analysis)
   - 정의, 유용성, 주요개념
   - 주요 방법, Nonparametric, Parametric, Semiparametric

15. 사망력의 측정 (Mortality Measurement)
   ⇒ 6 - 4 참조

16. 생명표 (Life Tables)
   ⇒ 6 - 5 참조

17. 생명보험통계분석 (Actuarial Analysis)
   - 연혁, 방법
   - Competing Risks

18. 생애과정분석 (Life Course Analysis)
   - 개념, 유용성
   - 주요 방법, event history vs. sequence 분석

19. 연령측정 (Age Measurement)
   - 연령자료의 부정확성, age heaping
   - 연령자료의 보정방법
   - 정확한 연령자료의 측정

20. 인구역학 (Population Dynamics)
   ⇒ 3 - 10 참조

21. 인구이동의 측정 (Migration Measurement)

⇒ 7 - 14 참조

22. 인구자료평가 (Data Assessment)

- 정의, 필요성
- 직접 vs 간접방법

23. 장래인구추계 (Projections and Forecasts, Population)

⇒ 3 - 13 참조 대신 기재바람

24. 추정방법 (Estimation Method, Demographic)

- Changes in Stocks
- Consistency Check
- 간접추정, Brass Method

25. 출산력의 측정 (Fertility Measurement)

⇒ 4 - 20 참조 대신 기재바람

26. 출산억제의 간접적 방법 (Fertility Control, Indirect Measurement of)

- 개념 및 주요 논점
- 주요 방법, Coale's M and m , Cohort Parity 분석

27. 코호트 분석 (Cohort Analysis)

- 정의, 유용성
- Hypothetical Cohort
- Period vs 코호트 분석

C. 형식인구학(Mathematical Demography

28. 다국면 인구학 (Multistate Demography)

- 연혁 및 발전
- Multistate 모델들
- 모델들의 적용

29. 시뮬레이션 모델 (Simulation Model)

- 정의와 주요 개념
- 거시 및 미시 Simulation
- 인구학에서의 Simulation의 역할

30. 인구재생이론 및 안정인구모델 (Renewal Theory and the Stable Population Model)

- Renewal 이론의 연혁과 발전
- Lotka's equation
- Stable Population
- 이론의 적용

31. 확률적 인구이론 (Stochastic Population Theory)

- Random Rates and Random Draws
- Stochastic 이론의 적용

제 3 절 인구 구조, 구성 및 역학
(Population Structure, Composition and Dynamics)

A. 인구 구조와 구성 (Population Structure and Composition)

1. 성 선호와 성비 불균형
(Gender Preference and Unbalanced Sex Ratio)
- 남아선호(출생성비 불균형)(Son Preference)
- 노인성비 불균형(Unbalanced Sex Ratio of the Aged)
- 지역별 성비 불균형(Unbalanced Sex Ratio of Localities)
- 성비 불균형의 사회적 의미
(Social Implication of Unbalanced Sex Ratio)

2. 성·연령 구조 (Sex-Age Composition)
- 인구피라미드(Population Pyramid)
- 연령구조와 부양비(Age Structure and Dependency)

3. 한국인구의 사회적·경제적 구성
(Social and Economic Composition of Korean Population)
- 교육정도별, 결혼상태별, 가족구조별, 종교별 구성
- 도시·농촌별 구성
- 직업별, 산업별 구성

B. 인구역학 (Population Dynamics)

4. 노동력 (Labor Force)
- 개념정의와 측정/노동력 접근법, 유업자 접근법 등
(Definition, Measurements)

- 노동 이민(Labor Migration)

5. 세계인구의 성장 (World Population Growth)
   - 유사이전의 인구 (Prehistoric Population)
   - 고대인구의 인구성장

6. 아기풍년 (Baby Boom)
   - 제2차 대전 이후의 아기풍년
   - 한국의 아기풍년

7. 여성의 지위 (The Status of Women)
   - 경제발전과 여성의 경제활동
     (Economic Development and Women's Economic Activity)
   - 출산력·성역할과 경제활동(Fertility, Sex Role and Economic Activity)
   - 거주지 이동과 경제활동(Migration and Economic Activity)
   - 남녀평등지수(GDI: Gender-Related Development Index)
   - 여성권한척도(GEM: Gender Empowermen Measure)

8. 유전학 (Genetics)
   - 초기 유전학
   - 제2차 대전 이전의 서구 유전학의 발전
   - 제2차 대전 이후 유전학의 발전

9. 인구변천이론 (Demographic Transition Theory)
   - 1차 인구변천
   - 2차 인구변천
   - 한국의 인구변천
   - 인구변천의 인과구조

· 출산력 저하의 결정요인/ 사망력과 출산력의 관계/
인구이동과 출산력의 관계

10. 인구역학 (Population Dynamics)

- 인구증가/감소
- 인구관성(Population Momentum)
- 균형 방정식(Balance Equation)

11. 인구의 고령화 (Aging of Population)

- 개관(Overview)
- 인구의 고령화에 대한 거시 경제학적 반응
(Macro-Economic Responses to Aging Population)
- 고령화와 신체장애에 관한 국제적 인권 기준
(International Human Rights Standards)

12. 인구와 경제발전 (Population and Development)

- 기술의 발전과 인구성장
(Technological Development and Population Growth)
- 인구성장과 경제발전(Population Growth and Economic Development)
- 출산력과 경제발전(Fertility and Economic Development)
  · 경제적 혜택과 비용/사회적, 행정적 압력들/내면화된 가치들/
  사회가 출산력에 미치는 영향
- 사망력과 경제발전(Mortality and Economic Development)
- 인구이동과 경제발전(Migration and Economic Development)

13 장래 인구추계 (Population Projections)

- 인구추계기법(Projection Techniques)
- 추계의 결과와 불확실성

- 세계의 장래인구 추계와 한국의 장래인구 추계

14. 한국의 노동력 (Korean Labor Force)

- 경제활동참가율의 변화/성별, 연령별, 교육정도별, 혼인상태별, 거주지별 경제활동 참가율(Changes in the Labor Force Participation Rate)
- 산업분포/ 직업분포/ 종사상의 지위 (Industry/Occupation/Employment Status)
- 여성의 경제활동(Labor Force Partici-pation of Women)
- 공식부문과 비공식부문(Formal and Informal Sectors)
- 외국인 노동력(Foreign Labor Force)

15. 한국 인구의 고령화: 사회학적 접근 (Ageing of Korean Population: Sociological Approach)

- 연령차별주의(Ageism)
- 한국노인의 삶의 질과 노인의 성 (Quality of Life and Sexuality of Korean Elderly)
- 노인의 경제적 상태(Economic Status of the Elderly)
  · 취업상태/소득(원)/노후빈곤율/국가의 노인복지제도/고령화와 의료보험
- 노인의 사회적 관계(Social Relations of the Elderly)
  · 동거형태/가족관계-세대관계/주부양자/여가활동-단체활동
- 장기요양보호 서비스(Long-Term Care of the Elderly)

16. 한국 인구의 고령화: 인구학적 접근 (Ageing of Korean Population: Demographic Approach)

- 원인과 결과(Causes and Consequences)
- 연령구조 변화의 결정요인들 (Determinants of Changes of Age Structure)
- 부양비와 소득 이전(Dependency Ratio and Income Transfer)

- 한국노인의 건강수준 및 기대여명
  (Health Status and Life Expectancy of Korean Elderly)
- 고령화의 지역화 및 노년기의 거주지 이동
  (Localization of Aging and Migration of the Aged)

제 4 절 출산력

1. 가임력 (可姙力, Fecundity)
   - 가임력과 가임확률(fecundability)의 정의
   - 가임력의 유전적 요인
   - 내분비기능의 유전자 지배와 호르몬의 영향력
   - 가임력의 환경적 요인
     (1) 질병
     (2) 모유 수유(breastfeeding)의 영향
     (3) 영양상태의 영향
     (4) 사회 심리적 스트레스의 영향
     (5) 계절변화의 영향
     (6) 환경관련 호르몬 교란물질의 영향

2. 가족계획사업 (家族計劃事業, Family Planning Program)
   ⇒ 9 - 1 및 9 - 17 참조

3. 대체수준 이하의 출산력(Below-Replacement Fertility)
   - 사망력수준과 대체출산력의 개념
   - 대체수준 이하의 출산력: 유형들
   - 대체수준 이하 출산력의 특징들
     (1) 결혼연령의 상승

(2) 무자녀 부부의 증가

(3) 동거의 일반화와 혼외출산의 증가

- 대체수준 이하 출산력의 미래

(1) 제3의 인구변천(?)으로 가는길

(2) 또 하나의 대안= 지속가능한 저출산력(sustainable low fertility)

(3) 출산장려정책의 성공에 대한 전망들

4. 불임 (不姙, Infertility)

- 불임의 정의: "sterlility"와 "infecundity"의 차이
- 불임과 무자녀(childlessness)의 관계
- 불임의 원인
- 한국 여성의 연령별 불임비율
- 불임의 의학적 해법 = 저출산 사회의 대안(?)

5. 성 선호(Gender Preference)와 성감별(Gender Selection)

- 성선호의 측정: Coombs's index
- 성선호의 문제

(1) 한국의 성 선호 개관

(2) 각국의 성 선호 유형들

(3) 남아와 여아의 가치와 차별적 대우

(4) 성선호의 결과: 개인적 vs. 사회적 결과

- 성감별의 문제

(1) 출산이전의 성감별 기법 (초음파검사, 양수검사 등)

(2) 출산이후의 성감별 기법(영아살해, 입양, 차별적 유기)

(3) 출생성비의 조작

(4) 새로운 기법과 기술의 발전

(5) 성감별의 윤리적 문제

6. 세계출산력조사와 인구보건조사

⇒ 2 - 1 및 2 - 5 참조

7. 인공유산(역사, 법률, 쟁점)(人工流産, Induced Abortion)

- 고대사회의 인공유산
- 인공유산의 법률적 측면
  (1) 생명우선론자(pro-life school)
  (2) 선택우선론자(pro-choice school)
- 인공유산 관련 법률체계
  (1) 한국의 법률(일반형법, 모자보건법)
  (2) 미국과 유럽의 관련법률
  (3) 개발도상국의 법률체계
- 인공유산과 종교의 생명이데올로기
  (유교, 불교, 힌두교, 이슬람교, 가톨릭, 개신교, 유대교)

8. 인공유산 (측정, 추이, 방법, 결과)(人工流産, Induced Abortion)

- 유산의 종류: 자연유산과 인공유산
- 인공유산의 측정: 보급률(prevalence), 시술건수, 연령별 특수 인공유산율, 합계 인공유산율(TAR) 등
- 한국의 인공유산 시술건수: 추이와 현황
- 인공유산의 방법
  (1) RU486(Mifepristone)과 Cytotec(Misoprostol)
  (2) 임신기간에 따른 진공흡입과 분만유도 등의 기법
- 인공유산의 문제점
  (1) 청소년 반복유산
  (2) 성감별 인공유산

9. 자녀의 가치 (The Value and Costs of Children)

- 자녀의 가치

(1) 자녀가치(Value of Children) 연구

(2) 중간계층과 하층계급에 대한 자녀인식의 차이

(3) 선진국과 개발도상국에서의 자녀가치의 차이

- 자녀의 비용

(1) 직접비용: 식료품비, 주거비, 피복비, 교육비

· 유소년의 기호변화, 아파트 구입비용의 급상승

· 사교육비(수능시험대비, 해외영어연수 등)

(2) 간접비용(기회비용)

· 자녀양육과 유급노동시장 참여의 양립불가능성

· 생애 기회비용의 시산(試算)

10. 자연출산력 (自然出産力, Natural Fertility)

- 자연출산력의 정의
- 자연출산력과 인류학적 집단들(anthropological groups)
- 인류학적 집단의 구체적 사례
- 출산력의 개인편차와 R-전략자적 특성
- 출산율과 재생산율
- 인류학적 집단에서의 편차들

11. 재생산 바이오테크놀로지: 종류와 윤리적 쟁점

- 재생산 의료기술(reproductive technology)의 종류

(1) 체외수정과 배아이식

1) 체외수정(in vitro fertilization)

2) 배아이식(embryo transfer)

(2) 배아의 냉동보존(embryo freezing)

(3) 초기배아와 배우자의 난관 내 이식

(4) 현미 수정법(subzonal insemination)

(5) 배아조작

(6) 유전자진단(genetic testing)

- 종교와 생명의 윤리학
- 생식 바이오테크놀로지의 윤리적 쟁점
  - · 정자 난자의 기증과 활용 문제
  - · 출산관련 의료 서비스 수혜자의 자격문제

12. 재생산의 미시적 메카니즘 (Micro-level mechanism of reproduction)

- 난자의 공급(supply of eggs)
- 정자의 공급(supply of sperms)
- 성교(sexual intercourse)
- 임신(pregnancy, conception)
- 임신기간(gestation period)

13. 중국의 1자녀 정책 (One-Child Policy)

- 세계의 인구대국: 중국과 인도
- 중국의 1자녀 정책
  - (1) 1자녀 정책의 기원
  - (2) 1자녀 정책의 실천과정
  - (3) 동조자들과 비동조자들
  - (4) 1자녀 정책의 성과
- 중국 1자녀 정책의 함의
  - (1) 인구학적 함의
  - (2) 사회경제적 함의

14. 출산력과 경제발전 (Fertility and Economic Development)

- 인구변천: 출산력과 사망력의 관계

(1) 고출산과 고사망
(2) 고출산과 기대수명의 신장
(3) 출산력 저하와 기대수명의 신장
(4) 저출산과 장수사회의 실현
- 출산력 변천과 연령구조의 변천
- 인구보너스와 동북아시아의 경제성장
  (1) 한국의 1960-1980년의 경험
  (2) 일본의 1950-1980년의 경험
  (3) 중국의 1980-2000년의 경험
- 저출산 시대의 경제발전: 한국의 미래
  (1) 인구감소와 고령화의 위협
  (2) 국민연금과 의료보험제도의 위기
  (3) 젊은 층의 부모와 자녀의 경제적 빈곤
  (4) 소비시장의 위축
  (5) 노동력 수입 필요성의 증대

15. 출산력 변천(出産力變遷, Fertility Transition)

- 한국의 역사적 경험
  (1) 1950년대 이전
  (2) 1960-74년
  (3) 1975-84년
  (4) 1985년 이후
- 세계의 지역별 변화의 양상 (아시아, 아프리카, 유럽, 북남미, 대양주 등의 지역별 개관)
- 출산력 변천과 인구변천과의 관계
- 경제성장과 가족계획사업 = 출산력 변천의 추진력(?)

16. 출산력의 경제적 요인 (Ecocomic Determinants of Fertility)

- 경제학자를 중심으로 한 비용-손익분석(cost-benefit analysis)에 관한 충분한 논의를 포함한다.
- 자녀수요를 중심으로 한 경제이론-시카고대학 중
  (1) Henry Leibenstein 자녀의 효용(utility) vs. 불효용(disutility)
  (2) Gary S. Becker 출산력과 가족의 경제학
- 사회경제학파: University of Pennsylvania의 Richard Easterlin 중심
  · 자녀의 수요 (child demand)
  · 자녀의 공급 (child supply)
  · 출산규제의 비용(regulation cost) --경제적 비용과 심리적 비용
- John Caldwell의 "intergenerational flow of wealth" (부의 세대간 이전)에 관한 이론

17. 출산력의 근접요인 모형 (Proximate Determinants Model)

- Davis와 Blake의 매개변수
- Bongaarts의 근접요인 모형
  · TFR = TF x Cm x Cc x Ca x Cl
  (1) 결혼의 지표(Cm)
  (2) 피임의 지표(Cc)
  (3) 인공유산의 지표(Ca)
  (4) 산후 불임의 지표(Cl)
- 구미 선진국 사례(Princeton European Fertility Project의 연구성과)
  · Ansley Coale의 Hutterite index
  (1) 합계 출산력 지표(If)
  (2) 유배우(혼인) 출산력 지표(Ig)
  (3) 비유배우(혼외) 출산력 지표(Ih)
  (4) 유배우율(혼인율) 지표(Im)
- 한국의 출산력 변천: 적용사례

18. 출산력의 사회문화적 요인
(The Social and Cultural factors of Fertility Determination)

-사회문화적 요인이 출산력에 영향을 미치는 과정(過程)

-사회문화적 요인과 출산력

(1) 가족의 구조와 기능

(2) 교육

(3) 자녀의 사회문화적 역할

(4) 자녀의 사망률

(5) 도시화와 이농향도: 도시/농촌 간 인구이동

(6) 페미니즘(feminism)과 출산력

(7) 문화변용(acculturation)과 출산력

19. 출산력의 연령별 유형 (Fertility: Age Pattern)

- 한국 연령별 출산유형의 개관
- 평균출산연령(mean age at childbearing)과
  출산연령의 고령화(aging of fertility)
- 출산력 변천과 연령별 출산 유형의 변화
- 연령별 특수 출산율 변화 추이의 사회경제적 함의

20. 출산력의 측정 (Fertility Measurement)

- 출산율 측정에 필요한 자료를 간단히 언급한다

(1) 인구주택총조사

(2) 동태통계(출생신고자료)

(3) 표본조사

- 출산력 측정치에는 많은 것이 있지만 다음과 같은 것을 반드시
  언급하여야 한다.

(1) 조출생률(CBR)

(2) 일반출산율(GFR)

(3) 연령별 출산율(ASFR)

(4) 유배우 출산율 (MFR)

(5) 합계출산율(TFR)

(6) 기간 합계출산율(Period TFR)과 코호트 합계출산율(Cohort TFR)

(7) 총재생산율(GRR)

(8) 순재생산율(NRR)

(9) 출생순위별 출생아 진행비(PPR, Parity Progression Ratio)

(10) 조정 합계출산율 (Adjusted TFR)

21. 출산억제의 전통적 요인 (Fertility Control: Traditional Factors)

- 금욕(abstinence)

  (1) 카톨릭과 금욕, 특히 natural family planning

  (2) 지역별 유형: 아프리카, 아시아, 유럽 등

- 모유 수유와 산후 무배란 기간(postpartum anovulatory period)
- 맬더스적 요인들(Malthuian factors)

  (1) 흉년과 기근

  (2) 전쟁과 질병(전염병)

- 영아살해(infanticide)의 배경

  (1) 생태학적 배경

  (2) 사회경제적 배경

- 조선시대 맬더스적 요인의 검토(예: 왕조실록의 기록)

22. 출생성비 (Sex Ratio at Birth)

- 한국의 출생성비의 변화
- 출생성비의 측정법, 정확성
- 출생순위별 출생성비와 출산력 변천
- 성 선호(gender preference)와 성감별(gender selection)의 문제

23. 피임 (Contraception)

· 보급률, 방법, 효율성(effectiveness)

- 피임법의 선택과 보급율(prevalence)
- 피임법
  (1) 먹는 피임약(oral pills)
  (2) 살정제(spermicide)
  (3) 콘돔(condom)
  (4) 자궁내 장치(IUD)
  (5) 난관수술과 정관수술
- 피임효율성(contraceptive effectiveness)
  (1) 방법실패와 사용자 실패(method failure vs. userfailure)
  (2) 펄 지표(Pearl index, Pearl pregnancy rate)
  (3) 누적실패율(cumulative failure rate): 생명표 기법의 응용

24. 한국의 출산력 표본조사 (Fertility Sample Surveys in Korea)

- 개인연구자와 대학 연구기관의 표본조사들
  (예: 서울대 인구 및 발전문제연구소의 이천읍 출산력조사,
  윤종주의 서울 전입인구 출산력조사 등)
- 한국보건사회연구원 주도의 표본조사들
  (1) 1960년대의 KAP 변수 중심의 출산력조사
  (2) 1974년의 한국출산력조사
  (3) 1975년 이후 출산력조사: 문항과 관심영역의 변화
- 한국의 출산력 표본조사의 활용문제: 성과와 문제점

25. 혼외출산 (Nonmarital Fertility)

- 10대 출산(adolescent fertility)
  (1) 한국, 일본 등 아시아 국가, 유럽국가(남유럽, 북유럽, 중부유럽,
  동부유럽의 10대 출산율의 추이)

(2) 원인과 설명들

(3) 10대 출산의 결과: 개인적 vs. 사회적 결과

- 혼외출산 (nomarital fertility)

(1) 주요국의 혼외출산의 시계열 자료의 배열

(2) 혼외출산의 인구학적 경제적 원인들

(3) 혼의출산과 가족제도의 장래

26. 희망자녀수 (Desired Family Size)

- 희망자녀수와 유사 개념의 정의

(1) 희망자녀수

(2) 기대자녀수

(3) 이상자녀수

(4) 추가 희망자녀수

- 원치 않는 자녀수(Unwanted fertility)의 크기와 출산력 변천
- 희망자녀수와 실제의 출산력

(1) 고출산 사회의 사례

(2) 저출산 사회의 사례

- 한국의 역사적 경험

(1) 1983년 이전: 자녀공급>자녀수요 (제1의 인구변천)

(2) 1983년 이후: 자녀공급 <자녀수요 (제2의 인구변천)

제 5 절 가족과 가구의 인구학

A. 혼인력 (Nuptiality)

1. 결혼에 관련되는 사회문화적 변수들
   (1) 결혼과 성, 그리고 배우자 선택유형
   (2) 결혼의 연속성
   (3) 결혼후의 거주지
   (4) 배우자간의 권위배분
   (5) 결혼과 가족구조
   (6) 혼인연령과 교육의 팽창
   (7) 결혼과 가족의 경제학

2. 결혼에 관련하는 인구과정들
   (1) 유배우 출산율(marital fertility rate)
   (2) 혼인상태별 차별사망률
   (3) 혼인상태별 인구이동

3. 이혼 (Divorce)
   - 이혼율의 측정
     (1) 특정시점(기간율), 생애주기(코호트율), 개인수준, 집단수준
     (2) 조이혼율(粗離婚率),
     · 일반이혼율(一般離婚率), 연령별 이혼율, 혼인기간별 이혼율, 합계이혼율 등
   - 최근 한국의 이혼발생건수나 이혼율의 추이
     · 이혼율의 증가 한국의 특수한 상황을 반영하나 아니면 세계적인 추이냐?
   - 이혼자의 재혼가능성

(1) 연령별,
(2) 남녀별,
(3) 교육수준별,
(4) 직업별

- 이혼발생의 원인과 결과
  (1) 원인: 배우자의 부정, 경제적 원인, 가정불화(고부갈등) 등
  (2) 결과: 자녀, 본인, 주변의 가족에 주는 충격 등을 포함

4. 입양 (入養, Adoption)

- 입양의 삼각구도(입양 당사자, 생부모[生父母], 양부모[養父母])
- 국내입양과 해외입양
  (1) 한국의 현황
  (2) 기타 국가의 현황
- 입양관행의 동서간 차이점
- 입양당사자의 송출국과 접수국
- 한국의 국내입양과 호구제(戶口制) 개혁의 전망

5. 한국의 결혼관련 지표들

(1) 혼인률의 감소
(2) 혼인연령의 상승
(3) 재혼률의 상승 등

6. 혼인력 지표 (Nuptiality Measurements)

- 혼인건수(Marriage Numbers)
- 조혼인률(CMR, Crude Marriage Rate)
- 혼인률(유배우율, 기혼율)
- 연령별 혼인률(ASMR)
- 합계혼인률(TMR)

- 코호트 혼인연령 vs. 기간 혼인연령

B. 가족 (Family)

7. 가족구조와 가족유형 (Family Structure and Types)
   - 가족의 개념
   - 가족구성과 가족구조
   - 가족 및 가구 구성의 분류
   - 가족구조의 유형
   - 가족 및 가구구성의 국제비교
   - 가족구조의 국제비교

8. 가족 생애주기 (Family Life cycles)
   - 생애주기는 개인에게 적용되었지만, 가족연구에 확대되었음을 인식하고 가족생애주기가 인구학 연구에 어떤 의미를 갖는가를 지적하여야 할 것이다.
   - 분석방법 = 생명표기법 (예: 특정 개인이 양부모 밑에서 자녀로서 보내야 할 기간은 얼마인가?)
   - 가족의 형성과 발전
     (1) 결혼(marriage)
     (2) 출산(child births)
     (3) 출산간격(birth inervalsty)
   - 가족 = "夫婦는 異姓之合이라, 生民之始이며 萬福之源이다."
     · 결혼과 출산의 관계
     · 저출산 시대의 가족제도
     · 청소년의 부모에 대한 의존기간 증대 가능성
   - 가족의 해체와 재구성
     · 이혼 사별 등의 문제를 취급하라

9. 가족의 미래 (Future of Family)

- 한국의 가족제도 관계 통계치의 간단한 서술
  (1) 핵가족
  (2) 평균자녀수
  (3) 이상자녀수
  (4) 기대수명
- 한국(동양) 결혼제도의 미래
  (1) 단혼제
  (2) 이혼 vs. 재혼 참고: serial monogamy
  (3) 이성결혼 vs. 동성결혼 등등
- 한국(동양) 출산력의 미래
- 출산관련 기술(DNA 복제 등)
- 한국(동양) 친족제도의 미래
- 한국의 가족과 서양의 가족은 결국 수렴하는 방향으로 발전하는가?

10. 가족의 역사 (History of Family)

- 가족연구의 성과
- 역사인구학과 가족연구: 한국의 가족연구 사례인용
  (1) John Hajnal의 유럽형 결혼양식,
  (2) 영국의 캠버리지그룹의 연구성과,
  (3) Phillipe Aries의 아동기의 발견에 관한 연구 등등
- 가족발생의 원인
  (1) 가족의 보편성
  (2) 생태학적 배경
  (3) 가족, 사유재산, 그리고 계급간의 관계
- 동유럽과 서유럽의 가족형성
- 아시아적 가족형성의 특성
- 아시아적 가족형성과 유럽형 가족형성의 수렴가능성

11. 가족 인구학 (Family Demography)

- 가족인구학의 정의=가족의 구성과 개인이 다양한 형태의 가족유형에 진입하거나 퇴장하는 이행과정을 취급하는 학문분야
- 가족구성
  (1) 가족구성원수,
  (2) 구성원의 연령
  (3) 혼인상태, 동거상태,
  (4) 가족 내 구성원과의 관계)
- 이행과정: 생애과정의 특성으로, 동거시기, 동거기간, 결혼, 별거, 이혼, 재혼 등을 포함
- 기술영역: 독립주거, 결혼, 동거. 혼인해소, 재혼, 혼외 임신, 가족과 가구의 구성, 자녀의 복지문제, 가족의 해체나 다양화냐?

12. 가족재구성 (Family Reconstitution)

- 동양의 역사인구학 연구, 족보연구 등에서 시작할 것.
  (1) 한국
  (2) 일본
  (3) 중국
- 유럽과 북미의 선구적 연구와 선행연구를 검토할 것
  (1) Louis Henry
  (2) John Hajnal
  (3) Peter Laslett
  (4) Peter Worsely
- 한국에서 가족재구성을 통한 인구연구가 어느 정도 가능한가? 아니면 왜 포기상태에 빠졌는가?

13. 가족정책 (Family Policy)

- 한국 가족정책의 현주소 = 한국에서는 가족의 행태, 특히 자녀가 있는

가족의 행태나 행복을 대상으로 하는 정부주도의 사회정책이 어떻게 수행되고 있는가?

- 가족정책의 목표

(1) 가족토대의 강화,

(2) 양육기능의 강화

(3) 재생산 기능의 강화

- 가족정책의 목표

(1) 가족정책의 목표를 달성하는 법령제정,

(2) 조세정책, 이전정책 등의 재정적 인센티브를 제공,

(3) 임금이나 노동조건에 관련된 정책, 보조금 지급,

(4) 기타 각종 가족기능강화를 위한 서비스 제공)

14. 한국의 가족, 친족, 그리고 가구 (Family, Kin, and Household in Korea)

- 한국의. 가족과 친족의 정의와 통계
- 한국 가족의 통계적 관찰
- 한국 가구의 정의와 통계
- 가구의 구성과 기능
- 한국 가구규모의 변화
- 한국 가구의 가족유형의 변화

(1) 가족유형별 가구비율 및 가구 소속율

(2) 배우관계별 소속가구에서 본 핵가족화와 1인 가구화

(3) 성·연령별로 본 가족유형별 소속가구

- 한국 가족의 친자 동거율의 동향

(1) 양친과의 동거

(2) 자녀와의 동거

제 6 절 사망력과 건강
(Mortality and Health)

A. 사망력 (Mortality)

1. 모성 사망률 (Maternal Mortality)
   - 모성 사망률의 정의와 수준
   - 역사적 배경
   - 모성사망률 감소를 위한 대책

2. 사망력 감소 (Mortality Decline)
   - 자료
   - 역사적 추세
     · 기대수명, 인간 사망률의 연령 패턴
   - 사망률 감소의 원인
     · 역학변천, 노인사망률 감소
   - 장래전망

3. 사망력의 역전 (Mortality Reversals)
   - 동유럽의 사망력 역전
   - 아프리카의 감염성질환이 사망력에 미치는 영향

4. 사망력의 측정 (Mortality Measurement)
   - 조사망률(CDR)
   - 연령별 사망률(ASDR)
   - 영아사망률(IMR)
   - 표준화 사망률(Standardized Death Rate)
   - 기대수명(Life Expectancy)

- 한국의 사망력 지표

5. 생명표 (Life Tables)
   - 생명표의 개념
   - 생명표 작성
   - 생명표의 응용
   - 모델 생명표 (지역모델생명표, UN모델생명표)
   - 한국의 생명표

6. 수명 (Life Span)
   - 수명의 개념
   - 수명의 분류체계
   - 수명유형(Life Span Patterns)

7. 역학(疫學) (Epidemics)
   - 역학의 정의
   - 역학의 역사
   - 현대 역학연구

8. 역학(疫學) 변천 (Epidemiological Transition)
   - 인구변동역학의 이론
   - 변천의 네 단계
   - 순환기계 혁명
   - 개별 수명의 편차(The Dispersion of Individual Lifespans)

9. 연령별 사망유형 (Mortality, Age Pattern of)
   - 수학적 법칙
   - 노년층에서 사망률 증가속도의 감소

- 사망률에 미치는 복합적 요인들
- 사망력의 역사적 변천
- 사망원인별 사망률의 연령패턴

10. 영아살해 (Infanticide)
- 가족형성을 위한 영아살해
- 출산을 숨기기 위한 영아살해
- 인구학적 영향

11. 영유아 사망력 (Infant and Child Mortality)
- 영유아 사망률의 측정
- 사망원인
- 영유아 사망률 감소의 원인
- 성별 차이
- 정책의 역할

12. 전쟁의 인구학적 영향 (War, Demographic Consequences of)
- 전쟁의 정의
- 전쟁의 인구학적 영향
- 20세기 중반 이후의 전쟁

13. 차별 사망력 (Mortality Differentials)
- 성 및 연령별 차이
  · 사망원인, 생물학적, 행동 및 환경 요인
- 사회경제적 요인별 차이
  · 사회경제적 지위, 종족, 결혼상태, 지리적 특성(도시, 농촌)

14. 한국의 역학변천 (Epidemiological Transition of Korea)
- 사망력 및 출산력변천
- 한국의 역학변천단계
- 사망원인 유형의 변화
- 역학변천의 차이(성 및 연령)
- 사망력 감소요인

B. 사망원인과 건강 (Causes of Death and Health)

15. 건강체계(Health Systems)와 건강변천(Health Transition)
- 건강체계
- 건강변천의 중요성
- 건강의 평가
- 건강측정을 위한 세 단계

16. 기근 (Famine)
- 기근의 개념과 원인
  · 기근의 원인, 인구학적 영향
- 아프리카의 기근
  · 원인, 정책, 효과
- 아시아의 기근
  · 중국, 남아시아
- 북한의 기근

17. 고령화와 장수의 생물학 (Ageing and Longevity, Biology of)
- 고령화의 원인
- 수명의 전망(Forecasting Life Expectancy)
- 생물인구학적 관점에서의 고령화

18. 사고 (Accidents)
- 정의 및 분류
- 사망과 부상(Fatal and Nonfatal Injuries)

19. 사망원인 (Causes of Death)
- 사망원인의 분류
- 사망원인의 확인
- 시기와 지역간의 비교상 문제
  (Problems of Comparability in Time and Space)
- 사망원인의 주요 추세

20. 생물인구학 (Biodemography)
-> 응용인구학에 수록

21. 성과 출산에 관한 건강 (Reproductive Health)
- 출산억제로부터 성과 출산에 관한 건강까지
- 건강 서비스
- 미래의 건강

22. 신체적 장애의 인구학 (Disability, Demography of)
- 정의
- 신체적 장애의 수준
- 신체적 장애의 감소

23. 음주가 건강에 미치는 효과 (Alcohol, Health Effects of)
- 음주의 실태(Distribution of Alcohol Consumption)
- 건강과 사망력에 미치는 영향(Effects onHealth and Mortality)

24. 인종말살과 대량학살 (Genocide and Holocaust)
- 인종말살(Genocide)과 인구문제
- 대량학살(Holocaust)

25. 재난 (disasters)
- 사망과 부상
- 경제적인 손실
- 장래전망

26. 질병의 개념과 분류 (Disease, Concepts and Classification)
- 질병분류의 역사
- 국제사망원인분류(International Classification of Cause of Death, ICD)
- 주요 사망원인(질병)
- 암, 순환기계 질환, 감염성 질환, 독감, 결핵
- AIDS
- 흑사병(Black Death)
- 만성 및 퇴행성 질환

27. 질병의 부담 (Disease, Burden of)
- 질병부담의 측정
- 자료
- 결과

28. 초고령 (Oldest Old)
- 정의
- 초고령 인구와 추세

29. 환경건강 (Environmental Health)
  - 환경건강의 의의
  - 환경, 인구, 빈곤 및 건강의 관계

30. 흡연 (Tobacco - Related Mortality)
  - 흡연과 질병 및 사망력과의 관계
  - 흡연의 추세
  - 흡연과 공중보건

제 7 절 인구분포, 인구이동, 그리고 도시화 (Population Distribution, Migration, and Urbanization)

1. 국가 안보와 인구 (National Security and Population)
  - 인구학적 변수들과 국가 안보
  - 환경적, 인구학적 안보 위협

2. 국제 인구이동 (International Migration)
  - 개관(overview)
  - 국제 이민자 유형
    (1) 난민(Refugees)
    (2) 도피자(Asylum Seeker)
    (3) 노동 이민자(Labor Migrant)
    (4) 기업 이민자(Skilled Migrant with Capital)

3. 국제 인구이동 이론 (Theories of International Migration)

- 신고전 경제학(Neoclassical Economics)
- 노동이민에 관한 신경제학(New Economics of Labor Migration)
- 세계체제이론(World Systems Theory)
- 노동시장 분절론(Segmented Labor Market Theory)
- 사회적 자본이론(Social Capital Theory)
- 누적적 원인이론(Theory of Cumulative Causation)

4. 도시내부 구조 (Structure of Urban Space)

- 중심지 이론/ 고전생태학 이론들
  (Central Place Theory/Classical Theories)
  (동심원 이론, 선형이론, 다핵이론 등)
- 거주지 격리(Residential Segregation)
- 도심 재개발(Gentrification)
- 불량지구(Slums and Squatter Areas)
- 도시 이론들
  (1) 고전생태학/ 신고전생태학/ 인간생태학/ 도시성
  (2) 정치경제학적 접근

5. 도시화 (Urbanization)

- 도시의 인구학적 정의(Demographic Definition of Urbanization)
- 도시인구 증가의 구성요인들(Components of Urban Population Growth)
- 도시화 유형(Patterns of Urbanization)
  (1) Metropolitanization
  (2) Megalopolis
- 신도시 건설(Construction of New Towns)
  · 전원도시/ 행정도시/ 침상도시
- 교외화(Suburbanization)

6. 도시화의 정도 (Degree of Urbanization)

- 인구 집중의 측정방법들(Measurements of Population Concentration)
  (1) 도시비율/누적적 도시 비율
  (2) 지니 계수
  (3) 도시집중지수
  (4) 종주지수/종주도시
  (5) 도시화의 정도
  (6) 도시-농촌 비율
  (7) 중위 규모 인구의 거주지
  (8) 평균 도시인구 규모
- 도시화의 속도(Speed of Urbanization)
  · 도시-농촌 비율의 변화/ 중위 규모 인구의 거주지 변화/
  평균 도시인구 규모의 변화

7. 선진국과 제3세계의 도시화 (Urbanization of More Developed Countries and Less Developed Countries)

- 도시성장/ 도시규모(Urban Growth and Urban Size)
- 농촌-도시 간 인구이동(Rural-Urban Migration)
- 과잉도시화(Over urbanization)
- 압축적 도시화(Compressed Urbanization.)

8. 소국의 인구학 (Demography of Microstates)

- 출산율/ 사망률/ 인구이동

9. 이민 정책 (Immigration Policies)

10. 인구분포와 밀도 (Population Distribution and Density)

- 인구분포의 측정 방법들 (Measurements of Population Distribution)
  · 인구중심지 지표/ 인구지도/ 농가들간의 평균거리/ 인구의 상호작용

지표/ 순위-규모 법칙

(The Index of the Center of Population/Population Maps/Average Distance between Farmhouses/Population Potential/Rank-Size Rule)

- 인구밀도 지도 (Mapping PopulationDensity)
  - · 인구밀도 측정의 문제점들

11. 인구이동 (Migration)
  - 거주지 이동의 개념(Definition of Migration)
  - 인구이동의 개념(Types of Migration)
    - · 원시적 이동/ 강제이동/ 자유이동/ 대중이동

(자유이동의 유형: 평생비이동/ 단순이동/ 귀환이동/ 순환이동/ 단계이동)

  - 이동의 선택성(Selectivity of Migration)
  - 거주지 이동과 여성(Migration and Women)

12. 인구이동과 이론 모델 (Migration Theories and Models)
  - 개관(overview)
  - Ravenstein의 인구이동 법칙(Ravenstein's law of migration)
  - 인구이동에 대한 접근방법(Approaches to Migration Phenomenon)
    - (1) 신고전 경제학적 접근
    - (2) 행태주의적 접근
    - (3) 제도주의적 접근
    - (4) 정치경제학적 접근

13. 인구이동의 원인과 결과 (Causes and Consequences of Migration)
  - 인구이동에 영향을 미치는 요인들

(Factors Affecting Migration Decisions)

  - (1) 경제적 요인들
  - (2) 경제 외적 요인들

- 인구이동의 영향(Impacts of Migration)
  (1) 이주자에 미치는 영향
  (2)기원지에 미치는 영향: 인구효과/ 경제적 효과/ 송금

14. 인구이동의 측정 (Measurements of Migration)
  (1) 자료(Sources of Data): 인구센서스 자료/ 주민등록자료/
  표본조사자료
  (2) 인구이동 추계(Estimation of Migration)
    · 출생지방법/ 동태통계방법/ 생잔율방법
  (3) 인구이동률(Migration Rates)
    · 전입률/ 전출률/ 순이동률
  (4) 인구이동 선호지수(Migration Preference Index)
  (5) 인구이동의 효과(Effectiveness of Migration)

15. 인구이동 이론과 분석모델: 거시적 접근
  (Macrotheories and Analytic Models of Migration)
  - 중력모형(Gravity Model)
  - 개입기회 모형(Intervening Opportunity Model)
  - 배출-흡인요인 모형(Push-Pull Factor Model)
  - 신고전적 인구이동 이론(Neo-Classical Theories of Migration)
    (1) Models of Lewis and Shultz
    (2) Todaro's Neoclassical
    (3) Migration Model

16. 인구이동 이론과 분석모델: 미시적 접근
  (Microtheories and Analytic Models of Migration)
  (1) 인적자본이론
  (2) 소비동기이론

(3) 의사결정이론(가족자원이론)

(4) 성역할 이론

17. 정보사회와 도시 (Information Society and the City)

- 세계도시와 이중도시현상(World City and Dual City Phenomenon)
- 과학기술단지(Science-Technological Park)

18. 지리정보체계

(Geographical Information Systemand Global Positioning System)

- 공간인구정보 분석 (Geodemographic Information Analysis)

19. 지정학 (Geopolitics)

- 인구와 지정학
- 테러리즘의 위협

20. 한국의 국내 인구이동 (Internal Migration in Korea)

- 인구이동 추이(Migration Trends)
- 시·도간 인구이동(Migrations between Cities and Provinces)
- 인구이동 유형(Types of Migration)
- 인구이동 이유(Reasons for Migration)

21. 한국의 인구분포 와 도시화

(Population Distribution and Urbanization in Korea)

- 개관(overview)
- 인구분포(Population Distribution)
  · 시·도 인구분포 추이
- 한국의 전통 도시(Traditional Cities)
- 도시화(Urbanization Process)

(1) 도시 수의 증가/ 도시 인구의 증가/ 도시화의 요인들
(2) 도시-농촌의 균형 문제: 농민층분해/도시 비공식 부문
(3) 수도권 집중 - 인구, 산업, 자원 등/도시간 관계의 변화
(4) 통근과 통학
(5) 서울 강남-강북의 불균형 문제
- 신행정수도 건설(Construction of New Capital City)

제 8 절 응용 인구학 (Applied Demography)

1. 문화와 인구 (Culture and Population)
- 인류학적 인구학(Antropological Demography),
(1) 인류학적 인구학의 배경
(2) 민속지학(Ethnography)와 인구학
(3) 문화의 정의
(4) 양적연구와 질적연구
(5) 카드웰의 이론
- 문화와 인구
(1) 문화에 대한 이론들
(2) 보편성과 특수성

2. 보건과 인구 (Health and Population)
- 공해와 건강

3. 생물학과 인구 (Biology and Population)
- 유전자 검사
- 우생학
- 사회생물학

4. 소비와 인구 (Consumption and Population)
- 비즈니스 인구학,
- 소지역 분석(Small-area analysis),
- 지방정부 인구학(State and Local Government Demography)

5. 자연 자원과 인구: 생태학적 접근
(Natural Resource and Population: Ecological Perspective)
(1) 인구학과 생물학(Biology)
(2) 에코시스템(Ecosystem)
(3) 과잉인구(Overpopulation)
(4) 수용능력(Carrying capacity)
(5) 생물인구학(Biodemography)
(6) 생물지리학(Biogeography)

6. 자연 자원과 인구 (Natural Resource and Population):
식량(Food)
(1) 땅의 사용
(2) 기근

7. 자연 자원과 인구 (Natural Resource and Population):
수자원(Water)
(1) 인구 수 증가와 물의 사용량
(2) 상수원

8. 자연 자원과 인구 (Natural Resource and Population):
산림황폐(Deforestation)

(1) 산림황폐의 원인

(2) 브라질 정글에 맥도날드 농장

9. 자연 자원과 인구 (Natural Resource and Population):

기후 변화(Climate Change)

(1) 기후 변화와 인구

(2) 기후 변화의 역사

10. 자연 자원과 인구 (Natural Resource and Population):

에너지(Energy)

(1) 선진국과 개발도상국의 에너지 소비량

11. 정치와 인구 (Politics and Population)

- 인구문제에 대한 페미니스트적 접근

(1) 페미니스트 활동과 인구 정책(낙태, 출산권리 등)

(2) 여성의 지위와 인구학적 행위

- 공산주의와 인구

(1) 공산주의 이념과 인구 정책

(2) 중국의 한자녀 갖기 운동

(3) 소련과 중국의 강제 이주 정책

- 전쟁과 인구 인구구조

(1) 소련

(2) 한국

- 가족계획정책

(1) 한국의 가족계획운동,

(2) 중국의 한 자녀 갖기 운동

제 9 절 인구정책 (Population Policy)

1. 가족계획사업 (Family Planning Programs)

- 가족계획 프로그램의 정의와 배경
- 피임법의 종류와 보급
- 가족계획 프로그램의 실시방법과현황
  - 실시 이유, 목적 및 대상, 임상 및 비임상 프로그램
- 가족계획 프로그램의 성과(Program Performance)
  - 출산력에 미친 영향
- 새로운 도전들 (생식보전, 출산의 원리)

2. 가족법 (Family Law)

- 결혼의 성립
- 이혼의 근거
- 이혼 후의 자녀보호
- 이혼 후의 경제적 결과
- 사생아와 법
- 혼외 동거

3. 개발도상국의 인구정책 (Population Policies in Developing Countries)

- 중국의 한 자녀 정책
- 싱가폴의 가부장적 인구정책
- 동남아시아 및 남아시아 각 국의 인구정책
- 라틴아메리카 각 국의 인구정책
- 아프리카 각 국의 인구정책

4. 국제기구의 인구정책 지원활동

(Population Activities of International Agencies)

- 개발도상국의 인구문제를 대하는 선진국과 국제기구의 시각
- UN 인구기금(UNFPA)과 세계은행
- 국제가족계획연맹과 그 외 NGO
- 국제인구회의
  · 부카레스트 회의(1974), 멕시코 회의(1984), 카이로 회의(1994)

5. 법과 출산관련 규정 (Law and Fertility Regulation)

- 피임
- 불임
- 낙태
- 보상과 배상(Incentives and disincentives to reduce fertility rates)
- 법적 혼인연령
- 법, 출산, 여성의 지위

6. 분산정책 (Distribution Policy)

- 분산정책의 의의
- 분산정책과 지역개발
- 선진국의 분산정책
- 개발도상국의 분산정책

7. 유럽과 미국의 인구정책

- 프랑스의 인구정책(Population and Family Policies in France)
  · 세계대전 후의 인구와 가족정책 및 효과, 이민정책
- 독일의 인구정책(Population and Family Policies in Germany)
  · 통일 전과 후의 인구정책 및 효과, 이민정책
- 스웨덴의 인구정책(Population and Family Policies in Sweden)
  · 인구와 가족정책의 변화, 가족정책의 내용과 그 효과, 이민정책
- 미국의 인구정책(Population and Family Policies in the United

States)

· 세계대전 전과 후의 이민정책, 가족정책, 국제인구문제해결을 위한 노력

8. 인구정책의 역사와 가족 정책의 등장

(History of Population Policies and Emergence of Family Policies)

- 인구정책의 역사
- 맬서스주의부터 신맬서스주의로
- 국제적 가족계획 보급운동
- 출산촉진주의와 가족정책

9. 인구정책과 윤리 (Population Policies and Ethics)

- 인구 억제에서 윤리로 - 인구론의 패러다임 변화
- 성과 출산에 관한 정책과 윤리
- 성 표현과 성 정보, 성행위, 결혼, 피임, 불임수술, 인공임신중절, 출산과 육아, 자녀수와 출산시기(출산간격)
- 성과 출산에 관한 건강(reproductive health)과 성과 출산에 관한 권리 (reproductive rights)
- 성과 출산에 관한 권리가 인구 억제로

10. 인구정책의 의의와 체계

(Objectives and Theoretical Framework for Population Policies)

- 인구정책의 의의
- 인구정책의 목적
- 인구정책과 가족정책
- 정책적 개입의 이론적 근거
- 인구정책의 수단과 유효성
  · 교육과 홍보, 보장과 징벌, 규제와 강제

11. 이민정책 (Immigration Policy)
- 이민정책의 의의
- 유럽의 이민정책
- 개발도상국의 이민정책
- 이민과 국제관계

12. 일본의 인구정책 (Population Policy in Japan)
- 세계대전 전의 인구정책
  · 인구정책의 역사, 부국강병과 인구정책
- 전후의 과잉인구와 산아제한
  (Over-Population and Birth Control in Postwar Japan)
  · 인구문제의 논의 및 정부의 대처, 민간조직의 활동
- 과소.과밀지역과 지역개발정책
  (Over- and Under-Populated Areas and Regional Development)
- 인구고령화와 연금정책(Population Ageing and PublicPension Systems)
- 인구고령화와 의료 및 복지정책
  (Population Ageing and Medical and Welfare Service Policies)
- 소자녀화와 가족정책(Belop-Replacement Fertility and Family Policies)
  · 1.57 쇼크와 대책, 자녀양육을 위한 각종시책

13. 한국의 신 인구정책 (Korean New Population Policy)
- 저출산 대책
  · 가치관 교육, 육아부담 경감, 성 평등 대책, 불임 대책
- 노령사회대책
  · 노인 노동력 활용, 연금, 복지, 의료, 교육

14. 한국의 외국인 근로자 (Foreign Labour in Korea)
- 외국인 근로자 현황

- 조선족 근로자
- 외국인 근로자 대책
- 산업연수생, 불법체류 및 구제

15. 한국의 이민정책 (Emmigration Policy in Korea)
- 한국전쟁 이전의 이민
- 1960년대 이후의 이민정책
- 국제결혼 및 해외입양
- 해외 근로자 파견

16. 한국의 인구분산정책 (Population Redistribution Policy in Korea)
- 인구분산정책의 의의
- 인구분산정책과 국토종합개발

17. 한국의 인구억제정책 (Population Control Policy in Korea)
- 가족계획 프로그램
  - 역사, 조직, 내용, 효과
- 가족계획과 경제사회개발계획

18. 한국의 출산관련 법규 (Fertility Law in Korea)
- 피임, 낙태
- 법적 혼인연령
- 법, 출산, 여성의 지위

19. 한국의 호적법 (Korean Family Registration Law)
- 호적법의 내용
- 호적법 폐지론
- 호적법상 여성의 지위

제 10 절 세계 지역 및 국가
(World Regions and Countries)

A. 지역 (Regions)

1. 남아메리카 (Latin America)
2. 북아메리카 (North America)
3. 아시아 (Asia)
4. 아프리카 (Africa)
5. 오세아니아 (Oceania)
6. 유럽 (Europe)

B. 국가 (Countries)

1. 러시아 (Russia)
2. 미국 (United States)
3. 방글라데시 (Bangladesh)
4. 북한 (North Korea)
5. 브라질 (Brazil)
6. 인도 (India)
7. 인도네시아 (Indonesia)
8. 일본 (Japan)
9. 중국 (China)
10. 파키스탄 (Pakistan)

제 11 절 인구 관련 조직
(Population Organizations)

1. 국내외 관련기구(National and International Agencies)
2. 연구소(Research Institutions)
3. 유엔기구(United Nations System)
4. 학회(Professional Associations)

제 12 절 인구학자 (Biographies)

1. Bernard Berelson
2. Ansely Johnson Coale
3. Kingsley Davis
4. Ronald Freedman
5. David Glass
6. John Graunt
7. Nathan Keyfitz
8. Alfred Lotka
9. T. R. Malthus
10. Frank W. Notestein
11. Raymond Pearl
12. Irene B. Taeuber
13. Dorothy Swaine Thomas
14. Warren S. Thompson
15. Alfred Sauvy

제 4 장 요약 및 건의

1. 요약

인구학은 인구 자체만을 연구하는 것이 아니라 인구와 관련된 주변 학문과의 관계를 연계한 이론과 그 인과관계를 연구하는 학문이므로 인구학 관련 용어나 이론의 적용은 인구학 내에서뿐만 아니라 주변 학문에서 서로 상이하게 사용하기 때문에 학문의 발달에 지장이 있고, 정부의 인구정책의 수립과 수행에 큰 지장을 받고 있었던 것이 사실이다. 이러한 문제를 극복하기 위하여 우리 나라에서는 1970년대에 가족계획연구원에서 '인구 및 가족계획 용어집'을 발간하였고, UN의 인구학사전(Multiligual Demographic Dictionary)을 번역하여 인구학의 기본용어와 그 용어의 간단한 정의를 소개한 적이 있은 것이 전부이다. 그러다 보니 학문간의 용어와 이론이 상이하게 이용되는 것은 물론, 정부의 관련부처에서도 용어의 혼선을 피하기 어려웠다. 더욱이, 앞으로 시행될 신인구정책이 전 국민을 대상으로 범정부적 차원에서 이루어질 것이므로 인구학 용어와 이론의 정리가 그 어느 때보다도 더 필요하게 되었다.

사전편찬연구는 단기간 내에 이루어지는 것이 아니다. 사전에 수록할 내용인 용어와 이론들을 선정하고, 선정된 용어와 이론들에 대한 원고를 집필하여야 한다. 원고의 집필이 끝나면 집필된 원고의 내용을 검토하는 과정이 필요하다. 용어들과 이론들 간의 내용을 상호 비교하여 상충되는 것을 수정하고 보완하여야 하며, 중복이나 누락부분을 함께 검토하여야 한다. 이 때 맞춤법의 검토도 함께 이루어진 다음 사전으로 발간하게 된다. 그러므로 이 연구에서는 크게 네 단계로 나누어 추진하고 있다. 첫 단계는 사전의 편찬 형태와 내용의 구성을 연구하는 단계이다. 여기에서는 사전의 형태를 결정하고(제2장 참조), 사전에 수록할 내용을 결정(제3장 참조)하였다. 다음 단계로 원고 집필, 편집, 발간의 세 단계가 이루

어진다.

사전편찬의 단계를 크게 네 단계로 나눈다면 이 연구에서는 그 첫 단계인 사전의 편찬 형태와 내용을 구성하였다. 제2장에서 사전의 형태를 결정하였다. 사전은 크게 용어해설식과 백과사전식으로 나눌 수 있으므로 이 두 가지 형태의 사전을 검토하고 이 연구의 사전형태를 백과사전식으로 정하였다. 전문사전은 일반적으로 용어사전과 백과사전의 두 가지 형태로 구분된다. '용어해설식 사전'은 분야별 전문용어에 대한 정의를 주로 정의해 주는 사전으로 학문적 지식이 없는 사람들에게는 용어의 필요성과 배경을 이해하는데 한계를 느끼게 한다. 인구통계사전(또는 인구사전)은 인구전공자뿐만 아니라 주변학문을 연구하는 경우나 인구관련 정책을 수립하고 수행하는 정부관계자, 각급 학교 학생들을 위한 사전이 되어야 하므로 용어해설식 보다는 백과사전식 형태의 사전이 더 바람직하다.

다음으로 제3장에 인구사전에 수록할 내용을 정리하였다. 백과사전식이므로 주제를 정하고 그 내용을 서술하는 형태로 구성하였다. 각 주제별 본문 원고의 분량을 A4 규격 사전을 기준으로 평균 3-4쪽이 되도록 하였다. 수록할 주제 전부를 12개의 절로 나누고, 각 절과 관련된 주제를 수록하였다. 인구사전(가칭)에 수록할 주제의 수를 총 163개로 선정하였다(<표 1> 참조). 이 주제는 12개 부문에 주제의 성격에 따라 분류하여 수록하였다. 각 주제는 본문의 평균 길이를 A4 규격 사전일 경우 3-4쪽으로 하였다. 이 경우 본문의 분량은 약 600쪽이 될 것이다. 이것은 Ross의 'International Encyclopedia of Population'보다 약 150쪽이 작지만 '일본 인구대사전'이나 Demeny & McNicoll의 'Encyclopedia of Population'보다 약 400쪽이 작다. 이 연구에서 준비하고 있는 인구사전의 분량이 부문수나 주제수가 Ross의 사전과 비교되지만 부문과 주제를 선택한 것은 위의 세 사전을 참고하고, 우리 나라의 특성을 반영하여 정한 것이다. 다른 사전에 비하여 양이 크게 줄어든 것은 세분되어 있는 주제를 통합하였거나 우리 나라의 실정과 거리가 먼 경우에는 삭제하였

다. 대신 우리 나라의 인구와 관련이 있는 내용을 보충하였다.

<표 1> 인구학 사전별 수록내용의 비교

인구학 사전(저자)	부문수	주제수	본문분량	주제당평균쪽수
Ross(1982)	11(2)	68(34)	A4 750p.	4.5쪽
일본인구학회(2002)	8(0)	192(0)	4*6 999p.	5.2쪽
Demeny & McNicoll(2003)	6(1)	402(60)	A4 1040p.	2.6쪽
한국인구학회(미정)	12(3)	163(35)	A4약 600p.	약 3.5쪽

주: ( )내의 숫자는 지역 및 국가, 인구조직, 인구학자 등에 대한 부문과 주제의 수임.

이 인구사전이 완성되면 많은 효과를 얻을 수 있다. 정부기관은 급격한 인구변동으로 인한 인구구조를 반영하는 정책을 결정해야 하고, 여러 분야의 학자들은 인구구조의 변화가 자신의 관심영역에 미치는 영향을 연구해야 한다. 따라서 이 사전은 정부의 정책에 관련되는 사람들과 인구학 관련 여러 분야 학자들에게 인구학 지식과 정보를 보다 효율적으로 사용할 수 있도록 도와줄 수 있다. 현행 인구학 용어들은 대개 번역된 것으로 통일성이 없다. 이 사전은 표준화된 전문용어를 제공함으로써 정부 공무원들과 일반 시민들에게 인구학 용어에 대한 혼란이 없도록 한다. 인구학 지식과 정보를 가장 많이 사용하고 산출하는 통계청과 복지부는 표준화된 인구학 전문용어와 인구이론을 타 부처에 사용하도록 장려함으로써 정책수립에 있어서 객관적인 인구학 지식과 정보를 사용하도록 할 수 있다. 그 결과 정부 각 부처간의 인구학 지식과 정보의 교류가 더욱 활발하게 될 것이다. 또, 표준화된 인구학 전문용어와 인구학 이론은 인구현상과 인구구조의 변화로 일어나는 사회현상을 해석하는데 있어서 학제간 연구를 더욱 활성화하고, 연구의 효율을 더욱 높여줄 것이다. 이 사전은 인구학 교육을 보다 효율적으로 행하게 하는데도 도움을 준

다. 학제간의 연구가 활발한 인구학 연구들이 표준화된 용어를 사용하게 되므로 인구학 지식의 혼란스러움을 미연에 방지하고 독자들은 그 내용을 보다 명확하게 이해할 수 있게 된다. 마지막으로 이 사전은 초중고 교과서의 용어와 내용을 표준화하고 통일함으로써 인구교육에 필요한 주요 참고자료가 될 것이다.

2. 건의

이 연구는 장기간에 걸쳐 이루어진다. 첫 단계의 연구결과인 이 보고서에는 사전의 형태를 결정하는 것과 사전에 수록할 주제를 결정하는 내용이 수록되어 있다. 다음 단계는 주제별 원고의 집필과 원고의 편집, 그리고 사전의 인쇄로 구분할 수 있다. 다음 단계별 연구내용을 <표 2>에 정리하였다.

〈표2〉에 제시한 네 단계의 연구는 예산과 연구인력의 활용정도에 따라 연구기간이 결정될 것이다. 예를 들면, 집필 준비와 원고료가 충분히 확보된다면 제2단계의 연구는 1년에 마무리 될 수 있으나 그렇지 못할 경우 제2단계의 연구는 2년간 계속될 수 있을 것이다. 그러면 제3단계와 제4단계의 연구는 순연될 수밖에 없을 것이다. 그러나, 사전편찬연구의 기간이 길어진다면 정부와 학계의 사전활용이 그만큼 지연될 것이므로 연구기간을 최대한 단축시키는 노력이 필요하다. 그렇게 하자면 제2단계와 제3단계 연구를 2년(2004-'05년)내에 끝내는 것을 건의한다. 그러면 다음 해(2006) 초에 사전을 출판할 수 있을 것이다. 이러한 일정을 정리하면 <표 3>과 같다.

<표 2> 단계별 사전편찬연구 내용

단 계	주 제	내 용
제1단계 (완료)	사전형태 및 수록내용의 결정	1) 사전형태의 결정 2) 수록내용의 결정
제2단계	원고의 집필	1) 원고집필을 위한 워크샵 - 주제의 검토 및 보완 2) 주제별 집필 기준의 확정 - 용어정의 및 용어의 통일(조견표 준비) - 주제별 집필진의 워크샵 3) 주제별 원고집필 4) 주제별 원고의 비교, 검토 및 보완
제3단계	편 집	1) 사전편집을 위한 워크샵 - 주제간 용어와 원고의 내용을 검토 및 보완 2) 사전편집 - 사전의 디자인 - 사전의 편집
제4단계	발 간	1) 편집내용을 최종 점검 2) 인쇄 및 발간

<표 3> 연도별 사전편찬연구

연 도	연 구 내 용
2003	사전의 형태 및 수록내용 연구(완료)
2004	1) 원고집필을 위한 워크샵 2) 주제별 집필기준의 확정 3) 주제별 원고의 집필
2005	1) 주제별 원고의 비교, 검토 및 원고 보완 2) 사전편집을 위한 워크샵 3) 사전편집
2006	1) 사전인쇄 및 발간

참고문헌

가족계획연구원 (1977) 〈인구.가족계획용어집〉, 가족계획연구원 인구정보관리센터.

김승권 외 (2003) 〈저출산대비 인구정책개발 및 범정부 추진체계수립연구〉, 보건복지부.한국보건사회연구원.

김태헌 (2001) '한국 농촌사회의 변천: 농촌 인구와 가족의 변화를 중심으로' 〈한국인구학〉 24(1): 5-40.

조남훈.변용찬 (2002) '성과 연령구조' 〈한국의 인구〉 (김두섭 외 편), pp. 189-218, 통계청.

통계청 (2001) 〈장래인구추계〉, 통계청.

日本人口學會 編 (2002) 〈人口大事典 (Encyclopedia of Population)〉, xviii+999p., 培風館.

Demeny, Paul & Geoffrey NcNicoll eds. (2003) 〈Encyclopedia of Population〉 Vol. I & II. NY: Macmillan Reference USA, xxxviii+1040p.

Haupt, Arthur and Thomas T. Kane (1978) 〈Population Handbook〉, Washington, D.C.: Population Reference Bureau. 59p.

Logie, Gordon (1978) 〈Glossary of Population and Housing〉, NY: Elsevier Scientific Publishing Company, xxvi+265p.

Ross, John A. ed. (1982) 〈International Encyclopedia of Population〉 Vol. I & II. NY: The Free Press, xxiii+75p.

Shryock, Henry S. and Jacob S. Siegel (1976) 〈The Methods and Materials of Demography〉 NY: Academic Press. ix+577.

United Nations (1958) 〈Multilingual Demographic Dictionary〉, Department of Economic and Social Affairs, NY: United Nations. viii+77p

Weeks, John R. (1999) 〈Population : An Introduction to Concepts and Issues〉 (7th ed.) NY: Wadsworth Publishing Company. xxiii+669.

찾아보기 (Index of Topics)

(※. 비고의 숫자는 제 3 장의 절번호와 주제의 번호임)

한글	영문	비고
가임력	Fecundity	4-1
가족 생애주기	Family Life cycles	5-8
가족 인구학	Family Demography	1-9
가족계획사업	Family Planning Programs	9-1, 4-2
가족구조와 가족유형	Family Structure and Types	5-7
가족법	Family Law	9-2
가족의 미래	Future of Family	5-9
가족의 역사	History of Family	5-10
가족 인구학	Family Demography	5-11
가족재구성	Family Reconstitution	5-12,2-11
가족정책	Family Policy	5-13
개발도상국의 인구정책	Population Policies in Developing Countries	9-3
건강체계와 건강변천	Health Systems and Health Transition	6-15
결혼에 관련되는 사회문화적 변수들		5-1
결혼에 관련하는 인구과정들		5-2
고령화와 장수의 생물학	Ageing and Longevity, Biology of	6-17
국가 안보와 인구	National Security and Population	7-1
국제 인구이동	International Migration	7-2
국제 인구이동 이론	Theories of International Migration	7-3
국제기구의 인구정책 지원활동	Population Activities of International Agencies	9-4
기근	Famine	6-16
노동력	Labor Force	3-4
다국면 인구학	Multistate Demography	2-28
대체수준 이하의 출산력	Below-Replacement Fertility	4-3
도시내부 구조	Structure of Urban Space	7-4
도시화	Urbanization	7-5
도시화의 정도	Degree of Urbanization	7-6
도시화의 측정	Urbanization Measurement	2-27

한글	영문	비고
렉시스 다이아그램	Lexis Diagram	2-20
모성 사망률	Maternal Mortality	6-1
문화와 인구	Culture and Population	8-1
법과 출산관련 규정	Law and Fertility Regulation	9-5
보건과 인구	Health and Population	8-2
분산정책	Distribution Policy	9-6
불임	Infertility	4-4
사건사 분석	Event History Analysis	2-14
사고	Accidents	6-18
사망력 감소	Mortality Decline	6-2
사망력의 역전	Mortality Reversals	6-3
사망력의 측정	Mortality Measurement	6-4, 2-15
사망원인	Causes of Death	6-19
사회과학과 인구학	Social Science and Demography	1-10
생명보험통계분석	Actuarial Analysis	2-17
생명표	Life Tables	6-5, 2-16
생물인구학	Biodemography	6-20
생물학과 인구	Biology and Population	8-3
재생산 바이오테크놀로지:	(종류와 윤리적 쟁점)	4-26
생애과정분석	Life Course Analysis	2-18
선진국과 제3세계의 도시화	Urbanization of More Developed Countries and Less Developed Countries	7-7
성 선호와 성감별	Gender Preference and Gender Selection	4-5
성 선호와 성비 불균형	Gender Preference and Unbalanced Sex	3-1
성·연령 구조	Sex-Age Composition	3-2
성과 출산에 관한 건강	Reproductive Health	6-21
세계 지역 및 국가	World Regions and Countries	10장
세계 출산력조사	World Fertility Survey	2-1, 4-6
세계인구의 성장	World Population Growth	3-5
소국의 인구학	Demography of Microstates	7-8

한글	영문	비고
소비와 인구	Consumption and Population	8-4
수리 인구학	Mathematical Demography	1-3
수명	Life Span	6-6
시뮬레이션 모델	Simulation Model	2-29
신체적 장애의 인구학	Disability, Demography of	6-22
아기풍년	Baby Boom	3-6
여성의 지위	The Status of Women	3-7
역사 인구학	Historical Demography	1-4
역학(疫學)	Epidemics	6-7
역학(疫學) 변천	Epidemiological Transition	6-8
연령별 사망유형	Mortality, Age Pattern of	6-9
인구 및 보건조사	Demographic and Health Srveys	2-5
인구변천이론	Demographic Transition Theory	3-9
인구분포와 밀도	Population Distribution and Density	7-10
인구센서스	Population Census	2-6
인구역학	Population Dynamics	3-10,2-20
인구와 경제발전	Population and Development	3-12
인구의 고령화	Aging of Population	3-11
인구이동	Migration	7-11
인구이동 이론과 분석모델: 거시적 접근	Macrotheories and Analytic Models of Migration	7-15
인구이동 이론과 분석모델: 미시적 접근	Microtheories and Analytic Models of Migration	7-16
인구이동 이론들과 모형들	Migration Theories and Models	7-12
인구이동의 원인과 결과	Causes and Consequences of Migration	7-13
인구이동의 측정	Measurements of Migration	7-14,2-21
인구자료평가	Data Assessment	2-22
재생이론 및 안정인구모델	Renewal Theory and the Stable Population Model	2-30
인구표본조사	Demographic Surveys	2-8
인구학	Demography	1-1
인구학 기사색인 및 온라인서비스	Bibliographic and Online Resources	2-9
인구학 방법론	Demographic Research Methods	1-5

한글	영문	비고
인구학적 사고	Demographic Thought: Contemporary	1-8
인구학적 사고와 이론: 역사	Demographic Thought and Theory: History	1-7
인종말살과 대량학살	Genocide and Holocaust	6-24
일본의 인구정책	Population Policy in Japan	9-12
입양	Adoption	5-4
자녀의 가치	The value and Costs of Children	4-9
자연 자원과 인구: 수자원	Natural Resource and Population: Water	8-7
자연 자원과 인구: 기후 변화	Natural Resource and Population: Climate Change	8-9
자연 자원과 인구: 산림황폐	Natural Resource and Population: Deforestation	8-8
자연 자원과 인구: 생태학적 접근	Natural Resource and Population: Ecological Perspective	8-5
자연 자원과 인구: 식량	Natural Resource and Population: Food	8-6
자연 자원과 인구: 에너지	Natural Resource and Population: Energy	8-10
자연출산력	Natural Fertility	4-10
장래인구추계	Projections	3-13,2-23
재난	Disasters	6-25
재생산의 미시적 메카니즘	Micro-level Mechanism of Reproduction	4-12
전쟁의 인구학적 영향	War, Demographic Consequences of	6-12
정보사회와 도시	Information Society and the City	7-17
정치와 인구	Politics and Population	8-11
족보	Genealogical Records	2-10
주민등록통계	Population Registers	2-4
중국의 1자녀 정책	One-child Policy	4-13
지리정보체계	Geographical Information Systemand Global Positioning System	7-18
지정학	Geopolitics	7-19
질병의 개념과 분류	Disease, Concepts and Classification	6-26
질병의 부담	Disease, Burden of	6-27
차별 사망력	Mortality Differentials	6-13

한글	영문	비고
초고령	Oldest Old	6-28
추정방법	Estimation Method, Demographic	2-24
출산력의 경제적 요인	Ecocomic Determinants of Fertility	4-16
출산력의 사회문화적 요인	The Social and Cultural Factors of Fertlity Determination	4-18
출산력 변천	Fertility Transition	4-15
출산력과 경제발전	Fertility and Economic Development	4-14
출산력의 근접요인 모형	Proximate Determinants Model	4-17
출산력의 연령별 유형	Fertility: Age Pattern	4-19
출산력의 측정	Fertility Measurement	4-20,2-25
출산억제의 간접적 방법	Fertility Control, Indirect Measurement	2-26
출산억제의 전통적 요인	Fertility Control: Traditional Factors	4-21
출생성비	Sex Ratio at Birth	4-22
코호트 분석	Cohort Analysis	2-27
피임	Contraception	4-23
한국 인구의 고령화: 사회학적 접근	Ageing of Korean Population: Sociological Approach	3-15
한국 인구의 고령화: 인구학적 접근	Ageing of Korean Population: Demographic Approach	3-16
한국 인구학	Korean Demography	1-2
한국의 가족, 친족, 그리고 가구	Family, Kin, and Household in Korea	5-14
한국의 결혼관련 지표들		5-5
한국의 국내 인구이동	Internal Migration in Korea	7-20
한국의 노동력	Korean Labor Force	3-14
한국의 신 인구정책	Korean New Population Policy	9-13
한국의 역학(疫學)변천	Epidemiological Transition of Korea	6-14
한국의 외국인 근로자	Foreign Labour in Korea	9-14
한국의 이민정책	Emmigration Popicy in Korea	9-15
한국의 인구분산정책	Population Redistribution Policy in Korea	9-16
한국의 인구분포와 도시화	Population Distribution and Urbanization in Korea	7-21
한국의 인구억제정책	Population Control Policy in Korea	9-17

한글	영문	비고
한국의 출산관련 법규	Fertility Law in Korea	9-18
한국의 출산력 표본조사	Fertility Sample Surveys in Korea	4-24
한국의 호적법	Korean Family Registration Law	9-19
한국인구의 사회적, 경제적 구성	Social and Economic Composition of Korean Population	3-3
형식 인구학과 사회인구학	Formal Demography and Social Demography	1-6
혼외출산	Nonmarital fertility	4-25
혼인력 지표	Nuptiality Measurements	5-6
확률적 인구이론	Stochastic Population Theory	2-31
환경건강	Environmental Health	6-29
흡연	Tobacco - Related Mortality	6-30
희망자녀수	Desired Family Size	4-26
Bernard Berelson		12-1
Ansely Johnson Coale		12-2
Kingsley Davis		12-3
Ronald Freedman		12-4
David Glass		12-5
John Graunt		12-6
Nathan Keyfitz		12-7
Alfred Lotka		12-8
T. R. Malthus		12-9
Frank W. Notestein		12-10
Raymond Pearl		12-11
Irene B. Taeuber		12-12
Dorothy Swaine Thomas		12-13
Warren S. Thompson		12-14
Alfred Sauvy		12-15

부 록

1. International Encyclopedia of Population
   〈(ed.) John A. Ross〉

2. 日本人口大事典 (Encyclopedia of Population)
   〈일본인구학회편〉

3. Encyclopedia of Population
   〈(eds.) Paul Demeny & Geoffrey McNicoll〉

1. International Encyclopedia of Population (Topical Outline of Contents)

The eleven major categories of classification are given in full-size capital letters; subcategories are shown in small capitals. Titles of core entries are indicated by italics.

I. FIELD OF POPULATION

Demography

Directories

Education

1. Population Education

3. Teaching Demography

Ethics

Historical Demography

Mathematical Demography

Paleodemography

Population Theory

Publications

1. Serials and Reference Works

2. Bibliographic Resources

Statistical Methods

II. DATA SOURCES, MEASURES, AND METHODS

Actuarial Methods

Data Collection

1. National Systems

2. International Systems

3. United States Census

Distribution

1. Distribution, Concentration, and Dispersion

Family Planning Research

Indirect Estimation of Fertility and Mortality

Labor Force

Life Tables

Machine-Readable Data Files

Migration Measurement

Nuptiality Indexes

Population Models

Projections

Rates and Ratios

Sampling Methods

Small-Area Analysis

Statistical Methods

Urbanization

4. Measurement

Ⅲ. POPULATION DYNAMICS

Aging Population

1. Overview

2. United States

Composition

Demographic Transition Theory

Genetics

Labor Force

Momentum

Population and Development

Projections

Status of Women

World Population

Ⅳ. FERTILITY

A. FERTILITY DETERMINANTS

Adolescent Fertility

Age at Marriage

Breastfeeding

Fertility

Fertility and Development

Fertility and Migration

Fertility and Population Growth

Fertility Decline

1. Theories

2. Threshold Hypothesis

3. European Transition

Fertility Determinants

1. Proximate Determinants

2. Sociological and Economic Theories

Fertility Trends

Indirect Estimation of Fertility and Mortality

Population Models

Projections

Reproduction

1. Models 2. Malnutrition and Famine

Value of Children

B. FERTILITY REGULATION

Abortion

1. Induced Abortion

2. Medical Techniques

3. United States

Birth Control Movement

Contraception

Contraceptive Methods

1. Overview

2. Oral Contraceptives and Intrauterine Devices

Contraceptive Use

1. Developing Countries

2. United States Overview

3. United States since 1970

Education

1. Population Education

2. Sex Education

Family Planning

Family Planning Programs

1. Developing Countries

2. Nonclinical Programs

3. United States

4. Management and Evaluation

5. Effects on Fertility

Family Planning Research

Government Policy

Law and Fertility Regulation

1. Worldwide Perspectives

2. United states

Sex Selection

Sterilization Techniques

V. MARRIAGE AND DIVORCE

Age at Marriage

Family Law

Household and Family Demography

Marriage

Marriage and Divorce

Nuptiality Indexes

VI. MORBIDITY AND MORTALITY

Actuarial Methods

Epidemiologic Transition

1. Theory 2. United States

Indirect Estimation of Fertility and Mortality

Infant and Child Mortality

Infanticide

International Classification of Diseases

Life Tables

Morbidity

Morbidity and Longevity

Mortality

Mortality Trends

1. Historical Trends

2. Post-World War II Trends

Public Health

Ⅶ. DISTRIBUTION, MIGRATION, AND URBANIZATION

Circulation

Distribution

1. Distribution, Concentration, and Dispersion
2. Distribution Policy

Fertility and Migration

Immigration Policy

Internal Migration

1. Determinants
2. Models
3. Effects
4. United States

International Migration

Migration

Migration Measurement

Refugees

Urbanization

1. Overview
2. Developing Countries
3. Developed Countries
4. Measurement

Ⅷ. POPULATION AND NATURAL RESOURCES

Ecology

Resources and Population

IX. POPULATION LAWS AND POLICIES

Distribution

2. Distribution Policy

Ethics

Family Law

Government Policy

Immigration Policy

Law

Law and Fertility Regulation

1. Worldwide Perspectives

2. United States

Population Policy

1. Overview

2. United States

X. WORLD REGIONS AND COUNTRIES

A. REGIONS

Asia

Caribbean Region

Europe

Latin America

North Africa and Southwest Asia

1. Regional Survey

2. Israel

North America

Oceania

Sub-Saharan Africa

World Population

B. COUNTRIES

Developed Countries

Developing Countries

Bangladesh

Brazil

Canada

China

India

Indonesia

Japan

Mexico

Nigeria

Pakistan

Soviet Union

United Sates

XI. ORGANIZATIONS AND AGENCIES

Association for Population/Family Planning, Libraris and Information Centers—International

Birth Control Movement

International Planned Parenthood Federation

International Population Assistance

International Union for the Scientific Study of Population

Organizations and Agencies

Population Association of America

United Nations

United Nations fund for Population Activities

World Fertility Survey

2. 日 本 人 口 大 事 典

(目 次)

第１部　世界の人口―歴史と地理

１．　世界人口の史的發展
　1―Ⅰ　ヒトの誕生と先史時代の人口
　1―Ⅱ　古代の世界人口
　1―Ⅲ　中世の世界人口
　1―Ⅳ　近世の世界人口
　1―Ⅴ　19世紀の世界人口
　1―Ⅵ　20世紀前半の世界人口
　1―Ⅶ　第二次世界大戰後の世界人口
　1―Ⅷ　世界人口の現狀

２．　世界の主要地域の人口
　2―Ⅰ　ヨーロッパの人口
　2―Ⅱ　北アメリカとオセアニアの人口
　2―Ⅲ　アフリカの人口
　2―Ⅳ　ラテンアメリカの人口
　2―Ⅴ　東アジアと東南アジアの人口
　2―Ⅵ　中國の人口
　2―Ⅶ　インドとその他南アジアの人口
　2―Ⅷ　西アジアの人口

３．　日本人口の史的發展

3—Ⅰ 日本先史時代の人口
3—Ⅱ 古代，中世の日本人口
3—Ⅲ 近世の日本人口と地域的特性
3—Ⅳ 近世の日本人口と歷史人口學
3—Ⅴ 明治，大正期の日本人口
3—Ⅵ 戰間期の日本人口
3—Ⅶ 第２次世界大戰後の日本人口
3—Ⅷ 日本の人口の現狀

第２部　　世界と日本の人口問題

４．世界の人口問題
4—Ⅰ 人口問題と食糧供給
4—Ⅱ 地球環境と人口問題
4—Ⅲ 人口，雇用，失業
4—Ⅳ 人口都市化の諸問題
4—Ⅴ 國際人口移動と難民
4—Ⅵ 死亡率上昇への新しい脅威
4—Ⅶ 家族の多様性/多様化
4—Ⅷ 人口減少と高齡化に伴う諸問題

５．日本の人口問題
5—Ⅰ 人口，土地，住宅
5—Ⅱ 人口，食糧，資源
5—Ⅲ 人口移動と過密，過疎
5—Ⅳ 失業と勞働力不足
5—Ⅴ 國際人口移動をめぐる諸問題

5—VI 壽命と健康のトレードオフ
5—VII 低出生力をめぐる諸問題
5—VIII 人口高齡化の歸結

6．21世紀の世界の人口
6—I 世界の人口と日本の將來
6—II 人口と経濟の南北問題
6—III 土地と食糧に對する人口壓迫
6—IV 都市化と貧困，環境破壞
6—V 國際人口移動の將來展望
6—VI 家族のゆくえ
6—VII 人口減少と高齡化
6—VIII 世界の人口增化と地球環境

第３部　　人口思想と人口學說

７．人口思想と人口學說
７—I 古代と中世の人口思想
７—II 黎明期の人口思想
７—III マルサスの人口論
７—IV マルクス主義と新マルサス主義
７—V 経濟學における人口論
７—VI 社會學における人口論
７—VII 生物學的人口研究
７—VIII 日本における人口研究の歷史

８．現代の人口思想

한국인구학회

8—Ⅰ 戰後のマルサス論爭
8—Ⅱ 人口轉換論とその再檢討
8—Ⅲ 人口と成長の限界
8—Ⅳ 人口，開發，環境をめぐる修正主義
8—Ⅴ 人權論，フェミニズムと人口思想
8—Ⅵ 宗教と人口思想
8—Ⅶ 人口政策思想の変換
8—Ⅷ 低出生力と文明

9． 人口學とその構成領域
9—Ⅰ 科學としての人口學
9—Ⅱ 歷史人口學
9—Ⅲ 経濟人口學
9—Ⅳ 社會人口學
9—Ⅴ 地域人口學
9—Ⅵ 生物人口學
9—Ⅶ 形式人口學
9—Ⅷ 応用人口學

第4部 人口統計と人口分析

10. 人口統計調査の制度と方法
10—Ⅰ 人口史料と人口統計
10—Ⅱ 人口センサスとその歷史
10—Ⅲ 世界の人口センサス
10—Ⅳ 日本の國勢調査
10—Ⅴ 人口動態統計とその歷史

10—VI 世界の人口動態統計
10—VII 日本の人口動態統計
10—VIII 世帯，移動，その他の人口統計

11. 人口分析の方法
11—1 人口の概念と観察方法
11—II 人口統計の評価と補正
11—III 生命表とその応用
11—IV 結婚と出生力
11—V 人口推計
11—VI 標準化と要因分解
11—VII イベント．ヒストリー分析
11—VIII 家族復元法

12. 人口モデル
12—I 人口増化の數理モデル
12—II 安定人口モデルとその擴張
12—III 人口動態事象モデル
12—IV シュミレーション．モデル
12—V 家族モデル
12—VI 多地域人口モデル
12—VII 健康，疾病，死亡モデル
12—VIII 人口，資源，環境モデル

第5部 家族と人口再生産

13. 生殖能力と出生力

13—Ⅰ 生殖のメカニズムとヒトの生殖戦略
13—Ⅱ 妊孕力の遺伝要因と環境要因
13—Ⅲ 自然出生力（人類學的集団の出生力）
13—Ⅳ 避妊，中絶，不妊，嬰兒殺し
13—Ⅴ 出生力轉換
13—Ⅵ 出生力の経濟的要因
13—Ⅶ 出生力の社會文化的要因
13—Ⅷ 生殖バイオテクノロジーの發展

14. 死亡，壽命，健康
14—Ⅰ ヒトの平均壽命
14—Ⅱ 死亡事象と生命表
14—Ⅲ 人口問題の背景： 加齢と死亡の生物學
14—Ⅳ 疫學的轉換と新しい健康指標
14—Ⅴ 死亡と疾病分類
14—Ⅵ ヒトの遺伝的多様性
14—Ⅶ 生活習慣と健康，壽命
14—Ⅷ 医療の進歩と壽命の限界

15. 家族と世帯
15—Ⅰ 家族の發生：その進化史的意義
15—Ⅱ 家族構成と家族類型
15—Ⅲ 婚姻の文化的多様性
15—Ⅳ 家族，親族と世帯
15—Ⅴ 家族の形成と再生産： 結婚，出産，育兒
15—Ⅵ 家族のライフサイクル
15—Ⅶ 世界の家族

15—Ⅷ 日本の家族

第6部　地域人口と人口移動

16.　國內人口移動と人口の地域分布変動

16—Ⅰ　人口の地域間移動の分析方法

16—Ⅱ　國內人口移動の理論

16—Ⅲ　國內人口移動のモデル

16—Ⅳ　日本の國內人口移動

16—Ⅴ　國內人口移動の國際比較

16—Ⅵ　人口の地域分布の分析方法

16—Ⅶ　人口の地域分布とその変動

16—Ⅷ　通勤通學移動と晝間人口

17.　地域人口の構造と変動

17—Ⅰ　日本における地方人口，都道府縣人口の構造とその変動

17—Ⅱ　日本における市町村人口の構造とその変動

17—Ⅲ　大都市圈の人口構造とその変動

17—Ⅳ　都市人口と農村人口の構造とその変動

17—Ⅴ　村落社會の人口の構造と動態

17—Ⅵ　地域人口の出生力とその変動

17—Ⅶ　地域人口の死亡力とその変動

17—Ⅷ　地域人口の將來像

18.　國際人口移動

18—1　國際人口移動の理論とモデル

18—Ⅱ　國際人口移動の歷史

18—Ⅲ　日本人移民の歷史

18—Ⅳ 外國人勞働者と非合法人口移動
18—Ⅴ 受入國を中心とする國際人口移動の動向
18—Ⅵ 日本を中心とする國際人口移動
18—Ⅶ 20世紀後半の國際人口移動の特質
18—Ⅷ 地球の人口分布とその変動

第７部　人口の社會経濟的諸側面

19. 歷史人口の諸問題
19—Ⅰ 狩獵採集社會の人口事情
19—Ⅱ 新石器革命と人口增加
19—Ⅲ 都市の成立と都市人口
19—Ⅳ 諸文明と人口の歷史
19—Ⅴ 戰爭，伝染病，饑餓
19—Ⅵ 氣候の変動と人口
19—Ⅶ プロト工業化と人口
19—Ⅷ 轉換前の人口，経濟システム

20. 人口の経濟的側面
20—Ⅰ 近代成長経濟の人工的側面
20—Ⅱ 産業構造の高度化と都市化
20—Ⅲ 結婚，出産，育兒の経濟學
20—Ⅳ 人口爆發と貧困の惡循環
20—Ⅴ 人口減少，高齡化の経濟的歸結
20—Ⅵ 適度人口理論をめぐる諸問題
20—Ⅶ 人口增化と持續可能な發展
20—Ⅷ 地球の人口扶養力

21. 人口の社會文化的側面

21—Ⅰ 高出生力の文化人類學

21—Ⅱ ヨーロッパ的結婚パターン

21—Ⅲ 人口轉換モデルとその擴張

21—Ⅳ 人口轉換と言語, 宗教

21—Ⅴ 人口都市化と地域文化

21—Ⅵ ジェンダーと人口問題

21—Ⅶ 少子化の社會的影響

21—Ⅷ 人口高齡化と福祉

第8部 人口對策

22. 先進諸國の人口, 家族政策

22—Ⅰ 人口政策の意義と体系

22—Ⅱ 人口政策の歷史と家族政策の登場

22—Ⅲ フランスの人口, 家族政策

22—Ⅳ ドイツの人口, 家族政策

22—Ⅴ スウェーデンの人口, 家族政策

22—Ⅵ アメリカ合衆國の人口, 家族政策

22—Ⅶ ロシア, 東歐の人口, 家族政策

22—Ⅷ 人口をめぐる政策と倫理

23. 發展途上諸國の人口政策

23—Ⅰ 家族計畫プログラム

23—Ⅱ 家族計畫以外の人口抑制政策

23—Ⅲ 國際機關の人口援助活動

23—Ⅳ インドの人口對策
23—Ⅴ 中國の人口對策
23—Ⅵ 東南アジア地域の人口對策
23—Ⅶ ラテンアメリカの人口對策
23—Ⅷ アフリカ地域の人口對策

24. 日本の人口, 家族政策
24—Ⅰ 近世日本の人口政策
24—Ⅱ 戰前期の人口政策
24—Ⅲ 戰後の過剩人口と育兒制度
24—Ⅳ 過疎過密と地域開發政策
24—Ⅴ 人口高齡化と年金政策
24—Ⅵ 人口高齡化と医療, 福祉政策
24—Ⅶ 少子化と家族政策
24—Ⅷ 移民送出國から移民受入國へ

付錄

Ⅰ 主要人口統計
Ⅱ 人口關係機關, 団体
Ⅲ 人口關係年表
Ⅳ 人口地図

索引

3. Encyclopedia of Population
(Topical Outline)

The classification of articles that follows provides a thematic view of the encyclopedia's contents, depicting overall coverage in the various familiar divisions of the field of population studies. It is also intended to assist the user, whether researcher or browser, in locating articles broadly related to a given topic. This purpose would be defeated if articles that clearly belong under more than one category were listed only once. For example, Sex Selection might be sought under either Ethical Issues or Reproduction and Birth Control. To prevent the listing from becoming too large, however, only articles where the case for multiple entry is compelling (abut one in six) are so treated. Where two categories are closely related, such as Mortality and Health on the one hand and Disease and Disability on the other, articles appear in only one of them. A more detailed means of finding cognate material is through the list of cross-references shown after each article. For finer-grained access to the encyclopedia's contents, the index should be consulted.

Biographies are not included among the articles listed in the substantive classification. They appear in the subsequent list, ordered by date of birth and grouped by the century in which the subject's main work was done.

I. THE POPULATION FIELD, POPULATION THEORY, AND POPULATION HISTORY

A. THE POPULATION FIELD

Bibliographic and Online Resources

Conferences, International Population

Demography, History of

Journals, Population

Population

Population Thought, Contemporary

Population Thought, History of

B. POPULATION THEORY

Action Theory in Population Research

Animal Ecology

Demographic Transition

Diffusion in Population Theory

Epidemiological Transition

Evolutionary Demography

Fertility Transition, Socioeconomic Determinants of

Health Transition

Homeostasis

Human Ecology

Migration Models

Momentum of Population Growth

Optimum Population

Organizations, Demography of

Population Thought, Contemporary

Population Thought, History of

Second Demographic Transition

Sociobiology

C. APPLIED DEMOGRAPHY

Business Demography

Small-Area Analysis

State and Local Government Demography

D. POPULATION ORGANIZATIONS

Population Organizations: National and International Agencies

Population Organizations: Professional Associations

Population Organizations: Research Institutions

Population Organizations: United Nations System

E. PREHISTORIC DEMOGRAPHY

Archaeogenetics

Paleodemography

Peopling of the Continents

Prehistoric Population: Africa

Prehistoric Population: Asia

Prehistoric Population: Australia and the Pacific

Prehistoric Population: Europe

Prehistoric Population: The Americas

F. HISTORICAL DEMOGRAPHY

African-American Population History

Ancient World, Demography of

Black Death

Cities, Demographic History of

Disease and History

Epidemics

Family: History

Health Transition

Historical Demography

Household Composition

Induced abortion: History

Slavery, Demography of

Trans-Atlantic Migration

II. DEMOGRAPHIC DATA, TECHNIQUES, AND MODELS

A. POPULATION STATISTICS AND DATA COLLECTION

Anthropometry

Bibliographic and Online Resources

Census

Databases, Demographic

Demographic and Health Surveys

Demographic Surveillance Systems

Demographic Surveys, History and Methodology of

Genealogical Records

Longitudinal Demographic Surveys

Population Registers

Vital Statistics

World Fertility Survey

B. DEMOGRAPHIC TECHNIQUES

Actuarial Analysis

Age Measurement

Archaeogenetics

Cohort Analysis

Data Assessment

Estimation Methods, Demographic

Event-History Analysis

Family Reconstitution

Fertility Control, Indirect Measurement of

Fertility Measurement

Lexis Diagram

Life Course Analysis

Life Tables

Mortality Measurement

Paleodemography

Population Dynamics

Projections and Forecasts, Population

Remote Sensing

Risk

C. MATHEMATICAL DEMOGRAPHY

Animal Ecology

Artificial Social Life

Life Tables

Multistate Demography

Renewal Theory and the Stable Population Model

Simulation Models

Stochastic Population Theory

Ⅲ. DEMOGRAPHIC PROCESSES, STRUCTURE, AND BEHAVIOR

A. FERTILITY

Adolescent Fertility

Baby Boom, Post-world War Ⅱ

Childlessness

Family Size Intentions

Fertility, Age Patterns of

Fertility, Below-Replacement

Fertility, Nonmarital

Fertility, Proximate Determinants of

Gender Preference for Children

Mortality-Fertility Relationships

Multiple Births

Second Demographic Transition

Sex Ratio

Unwanted Fertility

B. REPRODUCTION AND BIRTH CONTROL

Abstinence

Birth Control, History of

Contraception, Modern Methods of

Contraceptive Prevalence

Family Planning Programs

Fecundity

Fertility, Proximate Determinants of

Genetic Testing

Induced Abortion: History

Induced Abortion: Legal Aspects

Induced Abortion: Prevalence

Infertility

Natural Fertility

Reproductive Health

Reproductive Technologies: Modern Methods

Sex Selection

Spontaneous Abortion

C. POPULATION BIOLOGY

Aging and Longevity, Biology of

Animal Ecology

Biodemography

Biology, Population

Evolutionary Demography

Mortality Differentials, by Sex

Primate Demography

Sex Ratio

D. MARRIAGE AND FAMILY

Adoption

Childlessness

Cohabitation

Divorce

Family: Future

Family: History

Family Demography

Family Life Cycle

Family Size Distribution

Grandparenthood

Marriage

Parenthood

Partner Choice

Sexuality, Human

E. MORTALITY AND HEALTH

Aging and Longevity, Biology of

Biodemography

Causes of Death

Disasters

Environmental Health

Epidemics

Epidemiological Transition

Extinction, Human

Famine, Concepts and Causes of

Famine in Africa

Famine in China

Famine in Ireland

Famine in South Asia

Famine in Soviet Union

Genocide

Health Systems

Health Transition

Holocaust

Infant and Child Mortality

Infanticide

Life Span

Life Tables

Maternal Mortality

Mortality, Age Patterns of

Mortality Decline

Mortality Differentials by Sex

Mortality Differentials, Socioeconomic

Mortality Reversals

Oldest Old

Reproductive Health

War, Demographic Consequences of

F. DISEASE AND DISABILITY

Accidents

AIDS

Alcohol, Health Effects of

Black Death

Cancer

Cardiovascular Disease

Disability, Demography of

Disease, Burden of

Disease, Concepts and Classification

Disease and History

Diseases, Chronic and Degenerative

Diseases, Infectious

Emerging Infectious Diseases

Epidemics

Homicide and Suicide

Influenza

Tobacco-Related Mortality

Tuberculosis

G. MIGRATION

Forced Migration

Immigration, Unauthorized

Immigration Trends in Major Destination Countries

Internal Migration

International migration

Labor Migration, International

Outer Space, Colonization of

Peopling of the Continents

Refugees, Demography of

Resettlement

Temporary Migration

Trans-Atlantic Migration

H. SUBGROUP POPULATIONS

African-American Population History

Caste

Chinese, Overseas

Ethnic and National Groups

Hunter-Gatherers

Indigenous Peoples

Languages and Speech Communities

Nomads

Oldest Old

Racial and Ethnic Composition

Religious Affiliation

Slavery, Demography of

I. POPULATION STRUCTURE AND TRENDS

Age Structure and Dependency

Aging of Population

Baby Boom, Post-World War II

Cities, Future of

Demographic Transition

Density and Distribution, Population

Family: Future

Family Demography

Family Size Distribution

Fertility, Below-Replacement

Homeostasis

Household Composition

Immigration Trends in Major Destination Countries

Momentum of Population Growth

Mortality Decline

Mortality Reversals

Occupation and Industry

Population Decline

Projections and Forecasts, Population

Residential Segregation

Rural-Urban Balance

Suburbanization

Urbanization

World Population Growth

Ⅳ. SPATIAL, ECONOMIC, AND ENVIRONMENTAL ASPECTS OF POPULATION

A. GEOGRAPHY OF POPULATION

Biogeography

Central Place Theory

Density and Distribution, Population

Geographic Information Systems

Geography, Population

Microstates, Demography of

B. URBAN DEMOGRAPHY

Cities, Demographic History of

Cities, Future of

Cities, Systems of

Residential Segregation

Rural-Urban Balance

Suburbanization

Urbanization

C. ECONOMIC DEMOGRAPHY

Common Property Resources

Cost of Children

Cycles, Population

Development, Population and

Dietary Regimes

Economic-Demographic Models

Externalities of Population Change

Family Bargaining

Famine, Concepts and Causes of
Generational Accounting
Intergenerational Transfers
Labor Force
Labor Migration, International
Microeconomics of Demographic Behavior
Migration Models
Nutrition and Calorie Consumption
Occupation and Industry
Poverty and Income Distribution
Risk
Value of Life, Economic

D. ENVIRONMENT AND RESOURCES

Biogeography
Carrying Capacity
Climate Change and Population: Future
Climate Change and Population: History
Deforestation
Ecological Perspectives on Population
Energy and Population
Environmental Health
Environmental Impact, Human
Food Supply and Population
Land Use
Limits to Growth
Natural Resources and Population
Nitrogen Cycle
Sustainable Development
Water and Population

V. CULTURAL AND POLITICAL ASPECTS OF POPULATION

A. SOCIETY AND CULTURE

Anthropological Demography

Crime, Demography of

Culture and Population

Education

Gender

Human Ecology

Literacy

Literature, Population in

Mass Media and Demographic Behavior

Public Opinion on Population Issues

Social Capital

Social Institutions

Social Mobility

Social Networks

Social Reproduction

Technological Change and Population Growth

Values and Demographic Behavior

Women's Status and Demographic Behavior

B. ETHICS AND POPULATION

Animal Rights

Data Collection, Ethical Issues in

Environmental Ethics

Euthanasia

Future Generations, Obligations to

Genetic Testing

Quality of Population

Religions, Population Doctrines of

Reproductive Rights

Reproductive Technologies: Ethical Issues

Sex Selection

C. POLITICAL DEMOGRAPHY

Communism, Population Aspects of

Ethnic Cleansing

Feminist Perspectives on Population Issues

Forced Migration

Genocide

Geopolitics

Holocaust

Lebensraum

National Security and Population

States System, Demographic History of

War, Demographic Consequences of

D. POPULATION POLICY

Asylum, Right of

Eugenics

Family Allowances

Family Planning Programs

Family Policy

Immigration Policies

One-Child Policy

Population Policy

Sex Ratio

Welfare State

Ⅵ. BIOGRAPHIES

A. SIXTEENTH CENTURY

Giovanni Botero

B. SEVENTEENTH CENTURY

John Graunt

William Petty

Gregory King

C. EIGHTEENTH CENTURY

Richard Cantillon

Leonhard Euler

Johann Süssmilch

Marquis de Condorcet

Jean-Baptiste Moheau

D. EIGHTEENTH-NINETEENTH CENTURY

William Godwin

T.R. Malthus

E. NINETEENTH CENTURY

Benjamin Gompertz

Adolphe Quetelet

Pierre-François Verhulst

John Stuart Mill

William Farr

Charles Darwin

Karl Marx

Francis Galton

József Körösi

Vilfredo Pareto

Arsène Dumont

Jacques Bertillon

Knut Wicksell

F. NINETEENTH-TWENTIETH CENTURY

Edwin Cannan

Werner Sombart

G. TWENTIETH CENTURY

Adolphe Landry

R. R. Kuczynski

Alfred J. Lotka

John Maynard Keynes

Margaret Sanger

Corrado Gini

Warren S. Thompson

P. K. Whelpton

Alfred Sauvy

Dorothy Swaine Thomas

Simon Kuznets

Frank W. Notestein

August Lösch

Irene B. Taeuber

Kingsley Davis

Ester Boserup

David Glass

Louis Henry

Bernard Berelson

Nathan Keyfitz

Philippe Ariès

Garrett Hardin

Peter Laslett

Ansley Johnson Coale

Ronald Freedman

William Brass

Harvey Leibenstein

Norman B. Ryder

Judith Blake

Richard A. Easterlin

John C. Caldwell

Gary S. Becker

Julian L. Simon