

<<人口信息分析技术>>

图书基本信息

书名：<<人口信息分析技术>>

13位ISBN编号：9787500456902

10位ISBN编号：7500456905

出版时间：2006-7

出版时间：中国社会科学出版社

作者：张羚广、蒋正华、林宝

页数：359

字数：390000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<人口信息分析技术>>

内容概要

《人口信息分析技术》是人口学研究中的重要部分，即关于最基础而准确的人口数据（如生育率、死亡率、迁移率、人口预测和规划等）是如何获得、如何分析的问题。书中有关人口数学一般理论、计算机应用和人口信息系统等章节，都是理论研究的精彩部分。

<<人口信息分析技术>>

作者简介

张羚广，1943年生于上海。
现任中国社会科学院人口与劳动经济研究所研究员。

张羚广于1965年毕业于上海交通大学自动控制专业，1973年调入西安交通大学，1982年开始进入社会、经济研究领域，先后进行计算机建立模型、仿真技术的研究以及计量经济、工业经济、应用统计等方

<<人口信息分析技术>>

书籍目录

序第一章 人口数据来源及数据校正 第一节 人口发展的历史 第二节 人口统计技术的进步 第三节 对社会、经济发展有重要影响的人口特征 第四节 现代人口数据来源 第五节 人口数据误差及其校正 第六节 人口普查年龄、性别数据准确性检验 小结第二章 死亡率数据分析方法 第一节 死亡研究的目的和特点 第二节 死亡水平和模式的度量 第三节 婴儿死亡率 第四节 生命表和静止人口 第五节 生命表在各个领域的应用 第六节 模型生命表 第七节 死亡率分析中的间接法 小结第三章 生育率数据分析方法 第一节 生育的各种基本度量指标及其关联 第二节 其他生育率指标 第三节 数据的可比性及标准化 第四节 年龄-性别校正出生率 第五节 自然生育率和潜在生育率 第六节 P/F比率法估算生育率 第七节 婚姻对生育率的影响 第八节 婚姻的度量及粗婚姻表、净婚姻表 第九节 社会经济因素对生育率的影响 第十节 生育率分析的间接法概说 小结第四章 计划生育对生育率下降作用的评估 第一节 计划生育评估概述 第二节 计划生育评估的基本指标 第三节 标准化法 第四节 倾向分析法 第五节 有效避孕人年法(CYP) 第六节 因子规算法 第七节 生育过程分析法 第八节 试验设计及回归分析 第九节 计划生育对生育率下降影响评估的实例 小结第五章 迁移数据的分析技术 第一节 迁移的基本概念和定义 第二节 迁移的数据来源 第三节 普查数据中迁移信息的分析 第四节 迁移的各种指标 第五节 迁移数学模型 第六节 迁移人口的生育率与死亡率 第七节 迁移的预测 小结第六章 人口预测 第一节 人口预测的历史 第二节 人口预测的数学方法 第三节 基本人口数学模型及动态数据预测 第四节 都市化问题与城市人口预测 第五节 区域人口预测一般方法 第六节 劳动力预测 小结第七章 人口规划 第一节 人口目标的设计 第二节 计划生育与人口目标 第三节 人口目标的优化问题 第四节 人口规划与计算机程序 第五节 庞加兹模型及其在规划中的应用 小结第八章 人口数学一般理论 第一节 概说 第二节 静止人口的数学解析分析 第三节 多因素生命表连续形式的分析 第四节 单性别与两性别模型 第五节 人口基本方程 第六节 稳定人口理论公式 第七节 人口的动量与惯性 第八节 停止准则对人口变化的影响 第九节 人口容量数学模型 第十节 人口的随机过程 第十一节 家庭状态生命表模型 小结第九章 计划生育统计系统 第一节 计划生育统计指标体系 第二节 基层计划生育统计台账 第三节 全面考核、评估计划生育工作的指标体系 第四节 人口与计划生育抽样调查 第五节 其他抽样方法 小结第十章 计算机应用和人口信息系统 第一节 计算机技术发展及其在人口工作中的应用 第二节 管理信息系统和决策支持系统的基本概念 第三节 办公自动化系统 第四节 育龄妇女服务信息系统 第五节 计算机信息网络系统 第六节 人口计算机仿真系统 小结

<<人口信息分析技术>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>