

厦门大学宏观经济研究丛书

XIAMEN DAXUE HONGGUAN JINGJI YANJIU CONGSHU

人口老龄化进程中的 中国劳动力市场研究

A Study on Chinese Labor Market in the Process of
Population Aging

— 陈贵富 / 著

中国人口老龄化的现状和未来

中国老龄人口劳动参与、就业问题

中国城镇失业的实证分析

政府财政支出与就业的经验分析

中国金融发展、城镇的劳动参与和就业

教育水平与中国家庭储蓄

中国城镇医疗保险的经验分析

中国农村医疗保险的经验分析



经济科学出版社
Economic Science Press

厦门大学宏观经济研究丛书

XIAMEN DAXUE HONGGUAN JINGJI YANJIU CONGSHU

人口老龄化进程中的 中国劳动力市场研究

A Study on Chinese Labor Market in the Process of
Population Aging

— 陈贵富 / 著



经济科学出版社
Economic Science Press

图书在版编目 (CIP) 数据

人口老龄化进程中的中国劳动力市场研究 / 陈贵富著.
—北京: 经济科学出版社, 2016. 4
(厦门大学宏观经济研究丛书)
ISBN 978 - 7 - 5141 - 6710 - 8

I. ①人… II. ①陈… III. ①劳动力市场 - 研究 - 中国
IV. ①F249.212

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 057018 号

责任编辑: 齐伟娜
责任校对: 郑淑艳
责任印制: 李 鹏

人口老龄化进程中的中国劳动力市场研究

陈贵富 / 著

经济科学出版社出版、发行 新华书店经销

社址: 北京市海淀区阜成路甲 28 号 邮编: 100142

总编部电话: 010 - 88191217 发行部电话: 010 - 88191540

网址: [www. esp. com. cn](http://www.esp.com.cn)

电子邮件: [esp@ esp. com. cn](mailto:esp@esp.com.cn)

天猫网店: 经济科学出版社旗舰店

网址: [http://jjkxcbs. tmall. com](http://jjkxcbs.tmall.com)

北京季蜂印刷有限公司印装

710 × 1000 16 开 11.75 印张 220000 字

2016 年 4 月第 1 版 2016 年 4 月第 1 次印刷

ISBN 978 - 7 - 5141 - 6710 - 8 定价: 30.00 元

(图书出现印装问题, 本社负责调换。电话: 010 - 88191502)

(版权所有 翻印必究 举报电话: 010 - 88191586)

电子邮箱: [dbts@ esp. com. cn](mailto:dbts@esp.com.cn)

《厦门大学宏观经济研究丛书》编委会

编委会主任：王洛林

编委会成员：张 平 曾金利 杨瑞龙 范从来
洪永森 李文溥 龚 敏 林致远

开篇心语

——写在“厦门大学宏观经济研究丛书”出版之际

• 李文溥 •

“厦门大学宏观经济研究丛书”是体现教育部人文社会科学重点研究基地——厦门大学宏观经济研究中心研究成果的系列丛书。因此，说丛书，还要先谈厦门大学宏观经济研究中心。

众所周知，长期以来——而且至今仍然——我国宏观经济理论与政策的研究中心在北京，其中道理不言自明。可是，教育部却将其唯一的一个命名为宏观经济研究的重点基地布点于地处天涯海角，置身政治经济旋涡之外的厦门大学^①，似乎有一点不合情理。

当然，这首先是申请者的意愿：厦门大学经济学院五系一所：经济系、财政系、金融系、统计系、国际经济与贸易系、经济研究所，内含四个国家级重点学科：财政学、统计学、金融学和政治经济学。这些系所及其重点学科，研究的重点领域是政府经济管理实践及相关的经济学理论。在此基础上，申请建立一个研究政府宏观经济管理实践与理论的研究中心，就其本身而言，是一个合理的选择。尽管正如识者所言：政府的宏观经济管理与规范意义上的宏观经济学还有些差别，但是，在既有基础之上，通过组建这个中心，集中一支队伍，研究宏观经济理论及其在中国的政策实践，带动一个有85年悠久历史的学院向适应中国特色社会主义市场经济需要的现代经济学教育 and 研究体系的转轨，却是申请者的决心和期望。因此，尽管知道还有差距，需要付出的努力多多，仍然义无反顾地做出了这一选择。

现在需要谈另一个方面。对于教育部而言，将宏观经济研究中心设立在哪个大学，显然有着诸多选择的可能，然而，最终选择了看似未必具有地利人和的厦门大学。此刻，愚钝的我只能找出两点理由：

^① 根据教育部人文社会科学重点研究基地的设立规则，尽管在全国各大学设立了百余家文科重点研究基地，但是任何一个重点研究基地的名称都是唯一的。

1. 申请者的虔诚之心感动了上帝。自古就有民心即天心之说,作为自始参与这个中心的组建和教育部人文社科重点研究基地申报工作的我认为:厦门大学宏观经济研究中心的申报过程及结果可以作为此说的例证之一。

2. 审时度势,反弹琵琶。显然,在北京等政治经济中心设立宏观经济研究中心,可谓顺风顺水,研究者得以享受诸多便利,研究中心成功的概率自然也大,但是,在中国目前的政府主导型市场经济体制下,身处政治经济中心的研究机构不免受磁场中心的引力影响,也是不争的事实。在这种情况下,外地的研究机构或许因此在人所习见的劣势中显出一点另类优势。网络时代,各种研究所需要的资讯在通都大邑和偏远小城大体都能同样获得,信息差距不断缩小,因此,尽管劣势还存在,要弥补,还要付出艰苦的努力,但是,在非政治经济中心,研究宏观经济理论与实践的条件,还是基本具备了。而且,远离磁力场,从学术逻辑角度阐发其观点的欲望可能更强,有可能因此形成不同的见解。这对于中国的宏观经济理论发展,以及政策实践而言,未始不是一件好事——这大概是教育部下此决心的依据之一吧。

说了这么多,还都是假说和愿望,到底实绩如何呢?一句老话:实践检验。我们的计划是:这套丛书分文集、专著、研究报告三类出版,以期能够比较全面地反映研究中心的学术活动及其成果。其中,文集与学术活动相联系,主要反映研究中心近期在宏观经济理论与应用方面的探索;专著是研究中心课题研究成果的系统体现;研究报告是在研究中心为社会经济重要决策提供咨询研究的成果中,选择部分兼具出版价值的刊行。我们的设想,得到经济科学出版社的大力支持,慨然提供了舞台,使构想转化为现实,在此先行谢过。

但是,我们最关注的还是真正的上帝——读者。众位读者既是看官又是判官。我们希望你们能关心这套丛书,并给予严格的指正。希望在你们的关心和帮助之下,厦门大学宏观经济研究中心能不负期望,为中国的宏观经济理论的形成与发展,为改善中国特色社会主义市场经济下的宏观经济政策调控略尽绵薄之力。

市场经济是买方市场,酒香不怕巷子深是过去时代的事了。如今的图书市场也是供大于求。开篇伊始,倾吐心语,以期引起注意,虽系未能免俗之举,也是人之常情流露。书有序,大体本意如此。然吾何能,敢为丛书作序!然而,要吸引读者,仅有心愿还是不成的,关键还要做好文章。至于文章是否精彩,就敬请列位指出了。

2006年6月写于厦门大学白城

前言^{*}

2011年和2012年,中国人口出现了一个对未来社会经济发展具有深远影响的年龄结构变化,这就是人口抚养比和劳动年龄人口的变化趋势出现了转折点。2011年,15~64岁劳动年龄人口比重比上一年微降了0.1个百分点,尽管只是一个微小的降幅,但它标志着中国人口变化的一个重大历史性转折,即劳动供给的长期趋势出现了逆转,同时它也带来了人口抚养比变化趋势的逆转。这个转折在2012年得到了进一步的确立:在这一年,15~64岁劳动年龄人口占比继续下降了0.3个百分点,其中15~59岁之间的劳动年龄人口的数量出现了第一次下降。劳动年龄人口占比的下降和老年人口增长加速使得长达三十多年的人口抚养比下降的趋势也出现了逆转,这意味着人口红利的终结。2030年之后我国人口抚养比的结构将转变为以抚养老年人为主。

联合国把一个国家65岁及以上人口比重超过7%定义为老龄化社会。我国65岁及以上人口比重在2001年已经超过7%,按照联合国的标准,2001年我国就已经进入到老龄化社会。根据联合国有关机构对我国的人口结构的预测,我国65岁及以上人口比重逐步上升,2050年这一比重将上升到23.3%;而15~64岁的劳动年龄人口则是先上升后下降,2010年达到峰值71.9%之后开始逐步下降,2050年这一比重将下降到61.5%。

人口结构的变化对经济社会有深远的影响,这些影响有的已经显现。人口结

* 本研究为教育部人文社科重点研究基地重大项目“人口老龄化、劳动力市场变化与经济可持续增长”(12JJD790001)与教育部哲学社会科学重大课题攻关项目“中国经济潜在增速的测算与展望研究”(15JZD016)的研究成果。

构的变化通过供给面（劳动力、资本积累和全要素生产率）来影响经济增长；另外，根据生命周期理论，人口结构的变化也会通过需求面对经济增长产生影响。教育水平提高有利于提升劳动生产率，促进全要素生产率提高；劳动力从农村向城镇转移也有利于全要素生产率的提高。但是随着人口红利转折点的出现，劳动年龄人口增长放缓，甚至绝对数下降，导致劳动力供给紧张；同时老年抚养比上升，储蓄率下降，投资率下降，资本存量的增速放缓，会导致经济的潜在增长率下降。

为了延缓和解决我国人口老龄化对于社会经济的影响，2015年10月召开的党的十八届五中全会指出，促进人口均衡发展，坚持计划生育的基本国策，完善人口发展战略，全面实施一对夫妇可生育两个孩子政策，积极开展应对人口老龄化行动；出台渐进式延迟退休年龄政策。这些政策的推行、落地和取得实效还需要假以时日，而且随着我国人口老龄化的加速，可能还需要进一步调整我国的人口政策。因此，对于我们这样一个经济增长任务繁重的发展中大国，搞清人口结构变化可能对我国的经济可持续增长带来的有利和不利影响，未雨绸缪，扬长避短，对于保障我们的经济可持续增长具有重大理论和现实意义。

本书的研究在于揭示我国人口老龄化进程中劳动力市场的特点，为我国的经济可持续增长提供劳动经济学方面的建议。在我国老龄化进一步深化的大背景下，为保证充足的劳动力供给，除了降低失业率之外，进一步提高我国劳动力的市场参与率是根本的解决办法，尤其有必要加强老龄人口的再就业研究；同时，随着经济的发展、人力资本的提高、产业结构的转变，人力资本和产业结构对于我国就业和就业形态的影响日益重要。另外，随着中国人口高龄化的进一步发展，从动态的角度研究我国的失业问题，降低失业率，更好地利用所有的人力资本，这也是同样关系到我国经济能否保持可持续发展的关键；在人口老龄化进程中，财政政策和金融发展对于我国就业问题的影响，有必要用微观数据进行分析和说明；有必要搞清楚人口结构尤其是教育水平和人力资本结构的变化对储蓄率的影响。最后，完善社会保障制度，城镇和农村的医疗保险问题日益重要，那么居民参保的影响因素都有哪些呢？这些重要问题都是本书的研究内容。

本书通过以上问题的研究，在我国人口结构变化的条件下，为我国劳动力市场的转型与发育的研究奠定重要的理论与经验分析基础，为我国建立完善的劳动力市场提供研究参考，也为创立具有中国特色劳动经济学提供知识积累。同时，本书通过以上问题的研究，为我国人口结构变化的条件下，为保持经济的可持续发展，从劳动力供给变化、资本积累和提高全要素生产率的角度提出具有较强的可操作性和实用性的政策建议，可以为有关政府部门在制定政策时提供有价值的

参考和借鉴。

第1章利用相关统计数据 and 联合国世界人口预测数据,对我国人口老龄化的现状和未来、我国各地区人口老龄化现状、我国人口老龄化的原因、我国人口老龄化的社会影响和世界主要国家(地区)的人口老龄化做了统计描述性介绍,全面介绍了我国和世界主要国家(地区)人口老龄化的现状和未来趋势,绘制了本书研究内容的宏观背景图。

第2章利用家庭营养与健康调查数据(CHNS, China Health and Nutrition Survey)问卷调查数据,从微观的角度分两个阶段(1997年与2000年,2004年与2006年)分析了影响我国退休人员被返聘的各种要因、退休返聘率的时期变化要因。估计结果显示:在未进入老龄化时期,较年轻、男性、文化水平较高、拥有农村户口、居住在乡镇、居住地区年轻人失业率较低的退休者被返聘的可能性较高;而在进入老龄化时期,较年轻、较健康、男性、文化水平较高、拥有农村户口、居住在东部地区(辽宁、山东、江苏和广西)、家庭其他成员的平均收入较高的退休者被返聘的可能性较高。另外,估计结果显示,后一时期退休返聘概率低于前一时期的原因,可能是退休者在后一时期所面临的不可观测被雇用环境比前一时期有所恶化。

因此,本章建议,为了提高我国高龄劳动力的效率,提高劳动者的文化素质,提高劳动者的健康状态等政策措施有利于提高老龄人口被雇用的概率。另外,为了增加老龄人口就业而不影响青年人就业,可以先提高高文化层次的老龄人口就业率;同时,制定适宜的退休返聘工资,提高高龄劳动力的市场竞争力。最后,鉴于在个人、私营企业、中小企业的退休返聘者的比重上升较快,有必要制定和进一步完善相关的法律和法规,以保障高龄劳动力的合法权益。

第3章利用CHNS面板数据,采用随机效果概率单位模型分析了决定我国城镇老龄人口劳动参与率及就业率的诸多重要因素。实证结果显示:低龄、具有大专以上学历、男性、未婚之外的其他婚姻状况、身体健康、家庭成员16岁以下65岁以上占比低、除观察对象之外的其他家庭成员收入高、农村县区、西部地区、调查失业率低、自雇就业比率和第二产业就业占总就业比高的地区,老龄人口的劳动参与概率相对较高;低龄、大专以上学历、身体健康、中部及东部地区、调查失业率低、自雇就业率和工业产值占比低的地区,老龄劳动力的就业概率相对较高。

从本章的实证分析结果来看,男性的劳动参与率显著高于女性,因此提高劳动参与率,需提高老年妇女的参与程度,健康的劳动力市场应该在工作场所实现年龄层次多元化和性别均衡;老年妇女往往因为照顾家人的责任,而没有足够的时间和意愿找寻工作,因而参与劳动力市场程度较低,在工作安排方面应多推行

有利于照顾家庭的政策；提高人力资本水平，尤其是教育水平，将有利于提高劳动参与率和就业率；有必要提高我国二、三产业的就业弹性水平，尤其是第三产业的就业弹性水平，在促进第三产业发展的同时有必要重点、优先发展就业弹性高的部门。

第4章利用CHNS面板数据和随机效果单位概率模型，主要从人力资本和产业结构变化方面分析了决定我国城镇劳动参与率和长期被雇用率的许多重要因素。主要的实证结果显示：接受正规教育的年数的增加会提高劳动参与率；最高教育程度高的成年人口的劳动参与率较高；第三产业占GDP比重的上升降低劳动参与率；第二产业就业占比的上升会提高劳动参与率；接受正规教育的年数的上升会提高长期被雇用率，而且提高的幅度越来越大；在其他条件都不变的情况下，教育程度越高长期被雇用率越高；第二、三产业占GDP比重的上升会提高长期被雇用率；第二、三产业就业占比的上升会降低长期被雇用率。

根据本章的实证研究结果，我们提出几点有利于提高我国劳动参与率和长期被雇用率的建议。提高人力资本水平，尤其是教育水平，将有利于提高劳动参与率和长期被雇用率，尤其是越提高教育水平，越会提高长期被雇用率增长速度。有必要提高我国二、三产业的就业弹性水平，尤其是第三产业的就业弹性水平，在促进第三产业发展的同时，有必要重点、优先发展就业弹性高的部门。进一步完善劳动力市场相关法律和法规，严格执法，提高我国长期被雇用率水平，才能保护好劳动者相关权益。

第5章利用CHNS面板数据和随机效果单位概率模型分析了决定我国城镇失业率的许多重要因素。16~26岁青年失业率决定因素的实证结果的主要特点是：年龄的增加会降低失业概率，年龄对失业概率的边际效果较大；从教育水平变量的估计结果来看，与小学和初中毕业的劳动力相比，高中、中专毕业劳动力的失业概率较高，但是大专以上毕业的劳动力的失业概率却没有明显变化。全样本实证结果显示：年龄的增加会降低失业概率，但是降低的幅度会越来越小；男性、未婚、教育水平低、西部地区、调查失业率高、自雇就业比率和工业占产业比高的地区，劳动力的失业概率相对较高。

为了提高劳动力的就业水平，降低失业率，根据本章的研究结果，我们提出了几点建议。提高劳动力教育水平有利于提高劳动力就业水平；降低工业占总产业比例，提高更能吸纳劳动力就业的第三产业的发展将有利于提高我国城镇劳动力就业。另外，有必要重点关注16~26岁青年人就业问题，特别是较高文化程度的青年劳动力就业问题。转变经济增长方式，调整产业结构，调高能够吸纳较高文化水平劳动力的产业发展，是提高较高教育水平劳动力就业的关键。

第6章利用微观面板 CHNS 数据,应用随机效果面板单位概率模型来分析政府财政支出和就业的关系。主要结论是:滞后一期财政支出实际增长率和滞后一期人均财政支出实际增长率会降低东部和中部各省的就业率,但是会提高西部各省的就业率;滞后一期财政支出占 GDP 比例实际增长率会降低东部和中部各省的就业率,但是在中部各省政府财政支出的逆就业倾向的效果幅度要小一些,在西部各省则会提高就业率。

为了充分发挥财政政策对就业的积极作用,本章建议,改变宏观经济政策尤其是财政政策的单纯 GDP 取向,而以扩大就业作为首要目标。具体来说,在政府的财政支出方面应该提高有利于扩大就业的相关方面的支出。在引导政府和社会投资时,参照各行业的就业吸收能力确定重点投资领域的优先顺序。进一步发育和完善劳动力市场,矫正生产要素价格的扭曲。政府的扶助就业政策应着眼于完善劳动力市场功能,帮助提高劳动者的职业转换能力。此外,加强对具有就业吸纳倾向的小企业、非正规部门的政策扶持,从投资、税收、融资、技术改造等多方面予以扶持。最后,政府在采取以扩大就业作为首要目标的财政政策时,要充分考虑到我国的地域差别,相关的政策不能搞“一刀切”。

第7章利用 CHNS 构建面板数据,利用随机效果概率单位模型来分析决定我国城镇劳动参与及就业的各种重要因素。特别是,在这一章我们关注金融发展对劳动参与和就业比率的影响。分析结果显示:金融深化程度的增加减少了劳动参与概率,且对西部地区具有显著的负向影响;然而,在中部地区,金融深化程度增加劳动参与概率;另一方面,金融效率在西部地区有显著影响;劳动参与的概率随年龄增长而增加,增速减缓;受教育年限、男性、健康指标对劳动参与概率具有显著的正向影响;家庭成员 16 岁以下 65 岁以上占比低、除观察对象之外的其他家庭成员收入高,劳动参与概率相对较高;农村劳动参与概率比城市低,且中部地区低于西部地区;调查失业率对劳动参与概率有负向的影响。

对就业影响方面,金融深化仅在西部地区影响显著。在中东部地区,就业概率与金融效率呈现负相关性,但该趋势在中部地区并不明显;与之相反,在西部地区金融效率增加就业概率;就业概率随年龄增长而增长,增速减缓。受教育年限对就业概率具有显著正向影响;除观察对象之外的其他家庭成员收入高、调查失业率较低,就业概率较高;农村就业概率高于城市,且东部地区高于西部地区。

本章认为,金融发展对中国劳动参与和就业概率的影响具有地区差异,为增强金融发展对增加劳动力参与和就业率的影响,中西部地区应执行可改善经济基础和政策环境的财政和金融政策。

第8章利用 1996~2011 年省际面板数据和系统 GMM (Generalized Method of

Moments)模型研究了我国家庭储蓄率的决定要因,在控制了相关解释变量的基础上首次研究了劳动力教育水平对我国家庭储蓄率的影响。实证结果表明:劳动力人均教育年数增加1年,家庭储蓄率提高3.15个百分点,滞后1期的人均教育年数增加1年,导致家庭储蓄率降低2.41个百分点;但是比较这两个变量系数可以发现,人均教育年数的增加对家庭储蓄率的影响最终为正。实证结果还表明了劳动力受教育程度的分组构成对我国家庭储蓄率的影响程度是不同的:小学毕业劳动力占比增加1%,家庭储蓄率平均下降0.262个百分点;初中毕业劳动力占比及其一期滞后项对储蓄率的影响都是不显著的;高中毕业劳动力占比的系数为正且在统计水平上显著,但是该变量的一期滞后项的系数则显著地为负,比较这两个系数可以发现,该变量的增加对家庭储蓄率的影响最终为正;大专及大专以上毕业劳动力占比增加1%,家庭储蓄率平均提高大约0.400个百分点。

根据本章的实证结果可以预测,我国劳动力教育水平的进一步上升会带动我国人均收入水平的进一步提高,进而会使我国家庭储蓄率在未来一段时间保持持续上升势头。我国劳动力教育水平的进一步提高还可能增加劳动力的就业机会和水平,减少劳动力失业风险进而降低预防性储蓄。有必要提高教育质量尤其是高等教育的质量,从而充分发挥教育的作用,实现人均教育年数与人均实际收入增长率共同增长。我国劳动力教育水平的进一步提高,特别是高等教育的较快发展如果带来人均收入增长率的持续提高,才会降低我国家庭储蓄率。另外,从劳动力受教育程度分组构成对储蓄率的不同影响来看,在现阶段,在大力发展高等教育的同时应该充分重视高中教育的进一步发展和完善。从政府的层面来看,有必要进一步提高社会保障水平,从而进一步降低我国家庭的预防性储蓄,促进我国转变经济发展方式,保证经济健康可持续发展。

第9章首先利用二元概率单位模型,同时分析了城镇居民购买基本医疗保险和商业保险两种行为的影响因素。估计结果显示:其他条件不变的情况下,与65岁及以上城镇居民相比,64岁以下的居民较少购买居民基本医疗保险,但是较多购买商业保险;女性比较倾向于购买商业保险;与小学毕业生相比,高中或中专毕业生、大专及以上毕业的城镇居民不仅积极购买居民基本医疗保险,也积极购买商业保险;近四周有过患病经历的居民比较倾向于购买基本医疗保险,但是在购买商业保险方面与参照人群没有显著区别;有工作的居民较多购买基本医疗保险,但是较少购买商业保险;家庭人均收入越高,购买上述两种险种的可能性同时增加;与西部地区居民相比,东部和中部的居民比较热衷购买这两个医疗险种;所在省份商业健康险保险密度越高,居民购买基本医疗保险较多。

其次,利用概率单位模型分析了城镇职工商业保险决定因素。分析结果显

示：其他条件不变的情况下，与 65 岁及以上城镇居民相比，64 岁以下的职工较多购买商业保险；与小学毕业生相比，大专及以上毕业的城镇职工积极购买商业保险；近四周有过患病经历的职工比较倾向于购买商业保险；家庭人均收入越高，购买商业保险的可能性增加；城市的职工比农村职工较多购买商业保险；与西部地区职工相比，东部和中部的职工比较热衷商业保险；所在省份商业健康险保险密度越高，职工居民购买商业保险较多。

总体来看，商业健康保险对社会医疗保险的补充作用和替代效应并存。从本章的实证结果中可以看出，随着收入的增长、受教育水平提高，居民购买商业健康保险的概率会有所提高。因此有必要采取确实有效措施，提高商业健康保险对社会医疗保险的补充作用。另外，相较于东部和中部地区，西部地区的居民参加社会医疗保险和购买商业健康保险的概率较低。有必要对症下药，提高经济欠发达地区人民生活水平，提高他们参保的积极性；另一方面，要加大经济发展水平相对落后的医疗卫生领域的投入。

第 10 章首先利用二元概率单位模型，同时分析了农村居民参加新农合和购买商业健康保险的两种行为的影响因素。分析结果显示：与西部地区的农村居民相比，东部地区的农村居民倾向于不参加新农合；东部地区和中部地区的农村居民更倾向于购买商业健康保险；农村居民如果从农村移居到城市，其参加新农合的概率会下降而购买商业健康保险的概率会上升，此外，其同时拥有两种保险和不拥有任何一种保险的概率也会提高；健康保险密度对农村居民新农合参合行为和商业健康保险的购买均有显著影响，但方向相反，农村居民参合的概率降低而其购买商业健康保险的概率提高；与最高学历为小学的农村居民相比，最高学历为高中和大专及以上学历的农村居民更倾向不参加新农合，学历越高，其不参加新农合的概率越高；与之相反，与最高学历为小学的农村居民相比，最高学历为高中和大专及以上学历的农村居民倾向于购买商业健康保险，学历越高，其购买商业健康保险的意愿越强；工作状态只对农村居民新农合的参合行为有显著影响，处于工作状态的农村居民更倾向于参加新农合；家庭人均净收入对农村居民参加新农合和购买商业健康保险的影响相反，家庭人均净收入较高的农村居民倾向于不参加新农合而购买商业健康保险；与 65 岁及以上的农村居民相比，25~34 岁以及 35~45 岁的农村居民倾向于不参加新农合，且 25~34 岁年龄组的农村居民不参合的意愿最强烈；而年龄对农村居民是否购买商业健康保险的行为影响中，与 65 岁及以上的农村居民相比，仅有 24~34 岁年龄组的农村居民更倾向于购买商业健康保险。

2015 年 5 月 6 日召开的国务院常务会议决定，对个人购买大众类综合性商业健康保险的支出，允许在当年按年均 2 400 元的限额予以税前扣除。税收优惠

的推出是发展正当时的商业健康保险的强心剂，这一举措也将推动我国医疗保障体系真正实现“兜住底”。在实施这项政策时，可以考虑在西部、尤其是西部农村地区实施更为优惠的政策。

在本书的写作过程中，我的妻子和女儿对我的工作给了很多无条件的支持和帮助，在此表示深深的谢意。也要感谢周长庆和苗馨月同学的助研工作。

作者
2016年1月

第1章 我国人口老龄化的现状和未来 / 1

- 1.1 我国人口老龄化的现状和未来 / 1
- 1.2 我国各地区人口老龄化现状 / 5
- 1.3 我国人口老龄化的原因 / 7
- 1.4 我国人口老龄化的社会影响 / 8
- 1.5 世界主要国家和地区的人口老龄化 / 9
- 参考文献 / 10

第2章 再就业的高龄劳动力动了青年人就业的奶酪吗 / 11

- 2.1 引言 / 11
- 2.2 数据描述、分析模型与变量解释 / 13
- 2.3 分析结果 / 17
- 2.4 讨论：再就业的高龄劳动力动了青年人的奶酪吗 / 21
- 2.5 结论 / 24
- 参考文献 / 25

第3章 我国老龄人口劳动参与、就业问题经验分析 / 27

- 3.1 引言 / 27
- 3.2 文献综述 / 29
- 3.3 数据说明和分析模型 / 32
- 3.4 面板数据分析结果 / 36
- 3.5 结论和建议 / 40

参考文献 / 41

第4章 人力资本、产业结构和我国城镇劳动参与、就业形态 / 46

4.1 引言 / 46

4.2 城镇劳动参与、就业形态的变化和特征 / 48

4.3 数据说明和分析模型 / 53

4.4 城镇劳动参与、就业形态决定因素的面板数据分析 / 57

4.5 结论和建议 / 65

参考文献 / 66

第5章 中国城镇失业的实证分析 / 67

5.1 引言 / 67

5.2 城镇失业的变化和特征 / 69

5.3 数据说明和分析模型 / 74

5.4 城镇失业决定因素的面板数据分析 / 78

5.5 结论和建议 / 83

参考文献 / 84

第6章 政府财政支出与就业的经验分析 / 86

6.1 引言和文献综述 / 86

6.2 数据的说明和分析模型 / 87

6.3 实证结果 / 90

6.4 结论和建议 / 94

参考文献 / 94

第7章 我国金融发展、城镇的劳动参与与就业的经验分析 / 96

7.1 引言 / 96

7.2 数据和变量的定义 / 98

7.3 实证模型、面板数据分析结果 / 103

7.4 结论 / 108

参考文献 / 109

第8章 教育水平与中国家庭储蓄 / 111

8.1 引言 / 111

8.2 文献回顾 / 114

8.3 实证模型与数据 / 116

8.4 实证结果 / 121

8.5 结论和建议 / 133

参考文献 / 134

第9章 我国城镇医疗保险的经验分析 / 136

9.1 引言 / 136

9.2 文献回顾 / 139

9.3 数据说明和分析模型 / 140

9.4 实证结果 / 148

9.5 结论和建议 / 153

参考文献 / 155

第10章 我国农村医疗保险的经验分析 / 156

10.1 引言 / 156

10.2 计量模型、变量选择及描述性统计 / 160

10.3 模型建立及回归结果说明 / 164

10.4 结论和建议 / 167

参考文献 / 168