

青海卷

QINGHAI

China's Population  
at the Turn of the Centuries

世纪之交

的

# 中国人口



中国统计出版社  
China Statistics Press

# 世纪之交的 中国人口

China's Population at the Turn  
of the Centuries

青海卷

青海省人口普查办公室 编



中国统计出版社  
China Statistics Press

(京)新登字 041 号

**图书在版编目 (CIP) 数据**

世纪之交的中国人口·青海卷 / 青海省人口普查办公室编 .

—北京：中国统计出版社，2004.8

ISBN 7-5037-4462-6

I. 世…

II. 青…

III. ①人口－研究－中国②人口－研究－青海省

IV. C924.24

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 068852 号

## 世纪之交的中国人口－青海卷

---

作 者 / 青海省人口普查办公室

责任编辑 / 郭 栋

装帧设计 / 大路策划

出版发行 / 中国统计出版社

通信地址 / 北京市西城区月坛南街 75 号 邮政编码 / 100826

办公地址 / 北京市丰台区西三环南路甲 6 号

电 话 / (010) 63459084、63266600-22500 (发行部)

印 刷 / 河北天普润印刷厂

经 销 / 新华书店

开 本 / 787 × 1092mm 1/16

字 数 / 390 千字

印 张 / 29.125

印 数 / 1-1000 册

版 别 / 2005 年 4 月第 1 版

版 次 / 2005 年 4 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 7-5037-4462-6/F · 1916

定 价 / 57.00 元

---

中国统计版图书，版权所有，侵权必究。

中国统计版图书，如有印装错误，本社发行部负责调换。

# 百年回望 继往开来

龙是中华民族的象征，2000年是中国传统的龙年，世纪之交又值千禧之年，回顾历史，瞻望将来，具有特殊的意义。

人类改变了世界，创造了文明，同时也改变了自己。对人口过程、人口现象、人口问题科学的综合考察必须从大历史观、大战略观的角度出发。人口是世界可持续发展的核心问题，也是中国社会全面、协调、可持续发展的关键；系统、深入地分析和总结中国人口的发展规律对于实现全面建设小康社会的宏伟目标具有十分重要的意义。2000年第五次全国人口普查提供了世界第一人口大国最新近、最完备、最丰富的人口信息，是透视中国国情极其重要的一扇门窗。同时，它也是揭示中国人自身奥秘的一大宝藏，期待着世人的开发。

国务院人口普查办公室、国家统计局人口和社会科技司适时组织国内各方面的精干力量，合作撰写和出版了合计千万字的《世纪之交的中国人口》系列丛书巨著一套35卷，包括了全国总卷，大陆31个省、自治区、直辖市和香港、澳门、台湾各一分卷。丛书条分缕析地全面展示了第五次全国人口普查数据的分析结果——其中，既有对历史的回溯，也有对现实的剖析和对未来的展望。这是全面建设小康社会一项十分重要的基础性工作，深刻展示了中国人的现状、特征和发展。

20世纪的中国人口，数量迅猛扩张，结构有待优化，素质亟

需提高。从20世纪70年代开始，人口增长势头逐步得到控制，近年已进入低生育时期，世纪之交中国人口增长由人口惯性决定，人口工作的重心移向以人为本，实现全面、协调、可持续的人口、经济和社会发展，翻开了中国人口历史崭新的一页。

从这套书中，读者朋友可以感受到20世纪和21世纪历史接力的世纪回响，可以感受到中国人口政策在一个不断发展的制度环境中强烈的激荡，可以感受到百余年来为强国富民魂牵梦萦的民族理想的探索。经过全党和全国各族人民的共同努力，我们胜利实现了现代化建设“三步走”战略的第一步、第二步目标，人民生活总体上达到小康水平。这是中华民族发展史上一个重要的里程碑。2002年11月，党的十六大适时提出了“全面建设小康社会”的宏伟目标。中国到2020年前后要从“不全面的小康或者说总体小康”，达到“全面小康”，再到本世纪中实现“基本现代化”。21世纪头二十年，对我国来说，是一个必须紧紧抓住并且可以大有作为的重要战略机遇期。人均GDP超过1000美元以后，中国的发展可能进入快车道，也可能陷入停滞不前的陷阱，我们应当树立强烈的历史责任感、紧迫感和危机感。我们要集中力量，全面建设惠及十几亿人口的更高水平的小康社会，使经济更加发展、民主更加健全、科教更加进步、文化更加繁荣、社会更加和谐、人民生活更加殷实。经过这个阶段的建设，再继续奋斗几十年，到本世纪中叶基本实现现代化，把我国建成富强民主文明的社会主义国家。

放眼未来，如何使一个人口大国成为人力资源强国，将成为新的时代命题。在全面、协调、可持续的发展观视野中，将庞大的中国人口打造成“可持续发展的能力主体”，这是上至中央、下

至地方，大到国家、小到家庭，都必须严肃对待的新课题。毫无疑问，未来经济社会的发展将更多地依赖于人力资本的支持。新发展观呼唤着新人口观。正位、积健、高远的大人口观将把我们引向更深层的思考，探询“数据中国”背后和而不同的文化自觉，天人合一的人文底蕴，万众一心的强大力量。

人口科学依然是一门朝气蓬勃、不断发展的学科，在中国，因人口数据的丰富和人口问题的复杂，其触角已从传统的人口研究领域伸向更广阔无垠的空间。中国人口低生育水平已接近了发达国家，人口老龄化、高龄化的趋势不断加强，家庭养老危机初现端倪，人口流动的潜能不断释放，人口城镇化严重挑战现存的价值观念和制度建设，而人类全面发展的要求对国家和社会管理更是前所未有的挑战。

在这套书里，留下了求索者认真的思考，也留下了对后来者殷切的寄望。希望作者们有益的探索能激起社会的共鸣和行动。

蒋心华

2004年4月

# 前 言

2000年开展的第五次全国人口普查，是在社会主义市场经济条件下进行的首次大型国情国力调查，内容相当丰富，全面地反映了我国改革开放以来全国以及各地区人口总量和结构的变化，受到社会的普遍关注，在国内外引起了广泛的影响。遵照党中央、国务院的统一部署，在国务院人口普查领导小组和国家统计局的指导下，在省委、省政府的领导和各有关部门的大力支持配合下，青海省各级普查机构和广大普查工作人员克服了高山缺氧、人口居住分散、交通通讯条件较差等各种困难，圆满完成了普查各项工作任务，取得了全面反映全省人口、地理信息等方面的重要成果。但是，人口普查的最终目的并不在于资料的汇集和储存，而是要通过资料的开发，深入开展分析研究，为践行“三个代表”重要思想，为党和政府领导人民进行现代化建设的科学决策提供依据，为发展先进生产力、推动先进文化和社会的进步服务，为人民群众了解国情、省情，全面建设小康服务。为此，国务院人口普查办公室于2002年8月向各省、市、自治区布置了编写《世纪之交的中国人口》系列丛书的工作任务。这项工作得到了省政府和省人口普查领导小组及各成员单位的重视与支持，为了编写好《世纪之交的中国人口》（青海卷），专门成立了丛书编写领导小组，聘请省领导、省内知名学者、专家担任顾问，组织了一支具有相当研究能力和较高写作水平的编撰队伍，为完成本书的编写

任务提供了强有力的保障。

编写《世纪之交的中国人口》(青海卷)，我们提出要以江泽同志“三个代表”重要思想为指导，贯彻“以人为本”的科学发展观，本着对历史负责、对人民负责的精神，解放思想，与时俱进，开拓创新，尽最大努力突出时代特征，写出青海的特色，着重研究和阐述青海各族人民在新中国成立以来在中国共产党领导下50多年艰苦奋斗历程中人口发展的特征和表现，深入研究探索青海高原这块地球上特殊地区人口生存与发展的带根本性的重大问题。改革开放20余年和西部大开发以来，青海的经济社会发展发生了巨大变化，人口发展模式也明显改变，人口意识、人均意识、生育观念的改变是突出的特征。对此，我们在丛书青海卷中力求充分予以反映，大力弘扬主旋律，做到精雕细琢、精益求精，把这本书打造成时代精品。本书初稿完成后，智华、田正雄两同志详阅各章节内容并进行了补充、修改。受省人普办主任薛政同志委托，田正雄同志对全书各章进行了校阅和统稿，最后由薛政同志对全书审查定稿。

本书共分15章，为突出青海特色，在遵照国务院人口普查办公室统一下达的编写提纲的基础上，增列了“青海高原人口环境”和“20世纪人口再生产类型的转变”两章，将“人口与资源”的内容扩展为“人口、资源与可持续发展”。数据以新中国成立后五次人口普查和青海省统计局经常性统计调查资料为主，同时也使用了有关部门提供的统计与调查资料。内容以反映青海上个世纪百年特别是改革开放20余年和西部大开发青海人口发展的状况和特征为主，同时兼顾历史并展望未来，是一本集青海人口领域综合性、科学性、可读性为一体的普及读物。我们立足于21世纪的

起点，分析世纪之交的青海人口状况和展望未来人口的发展，是一个热门话题，涉及的社会焦点、难点、热点问题较多，社会各界对我们的期望值也比较高。我们也力求以最大的努力应用现代科学的统计方法和技术写好这本书，以满足各方面读者的希望与要求。但由于水平所限，缺点和不足之处在所难免，敬请广大读者及专家、学者不吝赐教，提出宝贵意见。

需要说明的是，本卷中涉及有关全国的数据和分析，均指大陆31个省、自治区、直辖市，如无特殊说明，不包括香港、澳门、台湾。

《世纪之交的中国人口》（青海卷）编委会

# 目 录

## 第一章 青海高原人口环境

<b>一、自然地理环境</b> .....	( 1 )
(一)特殊的地理位置.....	( 1 )
(二)复杂的地形地貌.....	( 2 )
(三)典型的高原气候.....	( 3 )
<b>二、高原生态环境</b> .....	( 5 )
(一)生态环境现状.....	( 5 )
(二)生态环境存在的主要问题.....	( 6 )
<b>三、高原大气环境</b> .....	( 7 )
<b>四、主要自然灾害</b> .....	( 9 )
(一) 干旱.....	( 9 )
(二) 霜灾.....	( 9 )
(三) 雪灾.....	( 9 )
(四) 地震.....	( 10 )
(五) 其他自然灾害.....	( 10 )
<b>五、社会经济环境</b> .....	( 10 )
(一)社会经济发展概况.....	( 10 )
(二)社会经济发展与人口再生产关系现状.....	( 11 )

## 第二章 20世纪百年人口发展回顾

一、新中国成立前的青海人口	( 16 )
(一)清末青海人口	( 16 )
(二)辛亥革命至新中国成立前的青海人口	( 17 )
(三)对新中国建立以前青海人口状况的简析	( 20 )
二、中华人民共和国成立以后的青海人口	( 30 )
(一)人口总量变动	( 30 )
(二)省内各地区人口变动	( 34 )
(三)各民族人口增长变动	( 37 )
(四)城镇人口与乡村人口	( 40 )
三、2000年人口现状与特征	( 42 )
(一)人口增长速度减缓, 城镇化程度提高	( 42 )
(二)少数民族人口增长快于汉族, 占总人口比重提高	( 44 )
(三)人口密度小, 但地区间分布不平衡	( 45 )
(四)人口文化素质低, 文盲半文盲人口比重高	( 46 )
(五)人口社会构成还处在较低层次	( 47 )
(六)人口年龄构成发生变化, 已步入成年型人口	( 48 )
(七)以市场经济为背景, 流动人口的规模迅速扩大	( 49 )

## 第三章 人口再生产类型及转变

一、新中国成立前的青海人口再生产	( 52 )
(一)人口再生产基本状况	( 52 )
(二)人口再生产类型	( 52 )
二、50年代的人口再生产	( 53 )
(一)解放初期人口高出生、高死亡、较高增长	( 53 )

(二) 50年代后期人口高出生、较高死亡、高增长	( 54 )
<b>三、50年代末至70年代中期的人口再生产</b>	<b>( 55 )</b>
(一) 1959—1961年人口再生产的非正常状况	( 56 )
(二) 1962—1973年的人口再生产	( 56 )
<b>四、70年代中期以后的人口再生产</b>	<b>( 56 )</b>
(一) 1974—1985年人口出生率逐步下降阶段	( 56 )
(二) 1986年以后人口出生率反弹与回落阶段	( 58 )
<b>五、当前青海的人口再生产模式</b>	<b>( 59 )</b>
(一) 人口出生率、死亡率和自然增长率	( 60 )
(二) 总和生育率和平均预期寿命	( 60 )
(三) 从年龄结构看人口再生产模式	( 60 )

## 第四章 人口性别、年龄构成

<b>一、性别构成</b>	<b>( 62 )</b>
(一) 人口性别比变化情况	( 62 )
(二) 2000年分年龄人口性别构成状况	( 64 )
(三) 分地区人口性别构成	( 67 )
(四) 分城乡人口性别构成	( 68 )
<b>二、年龄构成</b>	<b>( 71 )</b>
(一) 年龄构成的变化及特点	( 71 )
(二) 分地区人口年龄构成	( 77 )
<b>三、人口年龄金字塔特征</b>	<b>( 82 )</b>
(一) 2000年人口年龄金字塔的特征	( 83 )
(二) 五次人口普查年龄金字塔的变化	( 84 )
<b>四、百岁老人状况</b>	<b>( 87 )</b>

## 第五章 婚姻与家庭

一、人口婚姻状况与特征	( 89 )
(一) 第三、四、五次普查时的人口婚姻状况	( 89 )
(二) 2000年人口婚姻状况与特征	( 90 )
二、家庭户规模、结构及类型	( 97 )
(一) 家庭户的数量与规模	( 97 )
(二) 家庭户类型的变化特征	(100)
(三) 单亲家庭问题	(105)
三、婚姻、家庭与生育	(105)
(一) 婚姻与家庭	(106)
(二) 婚姻与生育	(108)
(三) 城镇、农村、牧区婚姻家庭及生育模式比较	(111)
四、婚姻、家庭与社会经济	(115)
(一) 婚姻与社会经济	(115)
(二) 经济发展水平对家庭规模、类型结构的影响	(117)

## 第六章 人口出生与计划生育

一、出生人口与出生率动态分析	(119)
(一) 出生人数与出生率的变化	(119)
(二) 出生率的地区差异	(122)
(三) 出生率的民族差异	(123)
二、生育水平现状及变动情况	(124)
(一) 第三、四、五次人口普查的生育水平状况比较	(124)
(二) 2000年生育水平现状及特征	(128)
三、女性人口变动对出生人口和生育水平的影响	(130)

<b>四、影响生育率的因素</b> .....	(133 )
(一)经济因素的影响.....	(133 )
(二)文化因素的影响.....	(136 )
(三)婚姻家庭模式的影响.....	(137 )
(四)生育政策的影响.....	(139 )
<b>五、计划生育工作的成效与存在问题</b> .....	(139 )
(一)主要成效.....	(139 )
(二)存在的主要问题.....	(142 )
(三)进一步加强计划生育工作的建议.....	(143 )

## 第七章 人口死亡及平均预期寿命

<b>一、死亡人数及死亡率变动特征</b> .....	(144 )
(一)人口死亡的历史回顾.....	(144 )
(二)20世纪人口死亡特征分析.....	(148 )
<b>二、不同年龄分性别人口死亡率及特征</b> .....	(153 )
(一)分年龄别死亡率差异.....	(153 )
(二)分年龄死亡人口性别比.....	(156 )
(三)各年龄段死亡人口及特征.....	(159 )
<b>三、特殊人群的死亡特征分析</b> .....	(161 )
(一)孕产妇死亡率.....	(161 )
(二)婴儿死亡率.....	(162 )
(三)儿童死亡率.....	(165 )
<b>四、不同地区人口死亡状况及差异</b> .....	(169 )
(一)城市人口死亡率.....	(171 )
(二)农业区人口死亡率.....	(172 )
(三)牧业区人口死亡率.....	(172 )
(四)分地区人口死亡率差异分析.....	(173 )

<b>五、人口死亡原因差异分析</b>	(174)
(一)海拔高度	(174)
(二)民族差异	(177)
(三)各种疾病致死率顺位及原因分析	(178)
(四)藏族人口独特的生活习惯对人口死亡率的影响	(180)
(五)意外死亡	(181)
<b>六、人口平均预期寿命</b>	(182)
(一)平均预期寿命的变化	(182)
(二)平均预期寿命的地区差异	(183)
(三)平均预期寿命的性别差异	(184)
(四)影响青海人口平均预期寿命的主要因素	(197)

## **第八章 人口迁移与流动**

<b>一、省际人口迁移</b>	(198)
(一)省际人口迁移概况	(199)
(二)2000年的人口省际迁移特征	(200)
<b>二、省内人口迁移</b>	(205)
(一)乡村人口向城镇迁移	(205)
(二)2000年省内人口迁移特征	(206)
<b>三、流动人口的规模及构成</b>	(211)
(一)2000年以前青海流动人口情况	(211)
(二)2000年流动人口的规模及构成	(212)

## **第九章 人口地区分布及城镇化进程**

<b>一、人口地区分布状况</b>	(214)
(一)人口地区分布的历史与现状	(214)

(二)人口在各地区分布变动情况	(218)
<b>二、人口分布在城镇、农村、牧区的差异</b>	<b>(224)</b>
(一)城镇、农村、牧区人口变动及分布现状	(224)
(二)人口分布的民族差异	(229)
<b>三、人口城镇化的历史进程与现状</b>	<b>(231)</b>
(一)人口城镇化的历史进程及特点	(231)
(二)人口城镇化的现状及特点	(235)
<b>四、今后城镇化发展模式探讨</b>	<b>(238)</b>
(一)做强做大西宁、格尔木两个中心城市	(239)
(二)加强新兴城市的规划建设	(239)
(三)适当扩大现有州、县府驻地城镇及重要工矿型城镇	(240)
(四)青南地区发展一批居住型城镇	(240)

## 第十章 少数民族人口

<b>一、近百年青海人口民族结构的变化</b>	<b>(241)</b>
(一)解放前青海人口的民族结构	(242)
(二)解放后50年来青海人口民族构成变化	(245)
<b>二、2000年人口普查时的少数民族人口</b>	<b>(251)</b>
(一)人口总量与分布	(251)
(二)性别与年龄结构	(257)
(三)就业人口结构	(260)
<b>三、婚姻、家庭及生育状况</b>	<b>(267)</b>
(一)婚姻状况	(267)
(二)家庭规模与结构	(269)
(三)生育状况	(271)
<b>四、民族教育与文化素质</b>	<b>(272)</b>
(一)民族教育事业发展状况	(272)

(二) 少数民族人口受教育情况	(273)
<b>五、民族与宗教</b>	<b>(275)</b>
(一) 宗教在青海的传播与影响	(275)
(二) 宗教职业人口的地区分布	(276)

## 第十一章 人口受教育状况

<b>一、人口受教育程度的变化</b>	<b>(277)</b>
(一) 历史回顾	(277)
(二) 2000年人口受教育程度的总体特征	(280)
<b>二、分地区人口受教育程度</b>	<b>(281)</b>
(一) 城乡人口受教育情况	(281)
(二) 按农牧业区和城市划分的人口受教育情况	(282)
(三) 各州(地、市)和县的人口受教育情况	(284)
<b>三、分民族人口受教育程度</b>	<b>(287)</b>
(一) 汉族	(287)
(二) 世居青海的5个少数民族	(287)
(三) 各民族人口受教育程度差异	(289)
<b>四、妇女文化素质对生育的影响</b>	<b>(290)</b>
(一) 妇女文化素质总的状况	(290)
(二) 育龄妇女受教育程度与生育的相关分析	(291)
<b>五、教育事业发展状况</b>	<b>(291)</b>
(一) 青海教育事业发展综述	(291)
(二) 普通教育事业发展状况	(299)
<b>六、近十年科学技术人员数量与结构变化</b>	<b>(300)</b>