



· 开 放 的 海 南 · · · · · 6

崛起的热带高效农业

夏鲁平 编著



中国环境科学出版社

66
3
1



·开 放 的 海 南……⑥

崛起的热带高效农业

夏鲁平 编著

中国环境科学出版社

(京) 新登字089号

图书在版编目(CIP)数据

开放的海南/海南省人民政府发展研究中心、港澳国际信托投资有限公司编著，—北京：中国环境科学出版社，1998.3

ISBN 7-80135-451-6

I . 开 · · · II . 海 · · · III . 社会主义建设—成就—海南 IV . D
619.66

中国版本图书馆CIP数据核字（98）第02194号

中国环境科学出版社出版发行

(北京海淀区普惠南里14号 邮政编码：100036)

各地新华书店经销

深圳当纳利旭日印刷有限公司印刷

开本 128×208 1/32 字数：540千字 印张：0 0/0

1998年3月 第一版 1998年3月 第一次印刷

印数：1-5000

装帧设计、卡通制作：徐 言

(共18册)定价：65.00元



王志刚：经济学博士研究生，高级经济师。曾任中国银行总行副处长、三亚市分行副行长。现为港澳国际信托投资有限公司总经理。发表出版有《试论人民银行制定利率政策的基础》、《利率政策与通货膨胀——1988年利率政策回顾与分析》、《宏观金融管理分析——中央银行导论》（合著）等多篇论文和论著，主编有港澳信托系列丛书——《精神家园》（作家出版社）、《人是万物之灵长》、《稳操胜券》（经济出版社）。

廖述：海南省人民政府发展研究中心主任、研究员，海南省社会科学联合会副主席，《海南年鉴》主编。著作有《马克思恩格斯“小政府”思想与当代经济改革》、《小政府大社会—海南新体制的理论与实践》、《开放的成本》、《神趣集—特区社会经济发展研究》、《擎钵集—特区社会经济发展研究》、《莲钟集—特区社会经济发展研究》、《少荒集—特区社会经济发展研究》、《天涯时评·1994》、《天涯时评·1995》、《走出泡沫—海南经济发展战略选择》等。





《开放的海南》编委会

主 编	廖 逊 王志刚	
副主编	邹良贤 周文彰	耶白堤 (执行)
	陆 武 饶浩雁	吴学军
编 委	张山克 张金良	张 凌
按姓氏笔画排列	何 琳 罗 新	倪定华
	夏鲁平 黄闻深	黄 骏
	韩 晖	

海南省人民政府发展研究中心
港澳国际信托投资有限公司 编

《开放的海南》序

廖 逊

这是我们海南省政府发展研究中心的研究人员和海南港澳国际信托投资有限公司的同志们,为海南建省办经济特区10周年,共同奉献的一份薄礼。《开放的海南》包含18个分册,从18个不同的方面扼要地介绍了我们十年来所走过的道路。出于我们珍视个人主动性,强调个性发展,提倡个人署名、文责自负的传统,我们没有在文体和文风方面强求一致,而是更多地保留了作者们的个人风格。

1988年海南建省、办经济特区,是海南经济发展史上的转折点,从此结束了长时期的缓慢发展。这个转折,绝不仅仅是来自几项政策优惠,而是一整套发展战略的更新和经济政治体制的全面改革。其根本目的,就是要通过改革优化投资环境,通过优化环境吸引国外省外资本,从而解决长期困扰海南经济发展的一个根本问题——资金、技术投入不足。

值得海南人民自豪的是,就在这一年,我们比全国提前五年,正式把“建立社会主义市场经济”作为改革的目标。与此同时,我们还正式提出了要建立“小政府、大社会”体

2 开放的海南

制,要建立“多种成份平等竞争”的经济规则,这些在全国相当“超前”的改革思想,立刻在全国各地的知识界和企业界引起了强烈的共鸣,遂有“十万人才下海南,八方企业会琼州”的壮举。来自全国各地的专业技术人才和企业家们,特别是其中的优秀分子,在当时有个著名的口号,叫做“分享实惠不如创造机会”,因为他们懂得只有拥有发展机会,才能发掘潜在的、无限的实惠。当时还有一个著名的口号,就是“我们不能再像父辈们那样生活下去了”。

特别应当强调的是,1988年海南建省、办经济特区,确立了一整套新战略、新体制、新政策,所有这些都出自邓小平同志的决策和邓小平理论的指导。

如今,时间已经过去了整整十年,敬爱的邓小平同志已经离开了我们。海南的经济发展究竟怎么样?海南经济发展的新战略究竟取得了哪些成就?海南社会主义市场经济究竟建成了一个什么样的框架?海南“小政府、大社会”体制究竟运行得怎么样?各种经济成份的企业究竟能不能享受到相同的国民待遇,实行平等竞争?来自全国各地的专业人才和企业在海南究竟获得了什么样的发展机会?新老海南人究竟建立了一种什么样的新生活?正是为了回答上述问题,我们才编写了这套书。

1998年是海南建省、办经济特区的第十年。从海南到全中国以至全世界的经济形势,都发生了巨大的变化。当年的“中美苏大三角”早已不复存在,绝大多数计划经济国家都已走上不同的经济市场化道路,既坚持改革开放又坚

持共产党领导的中国和越南，成为其中公认的佼佼者。中国的经济高速发展已经成功地保持了 19 年，最后 6 年达到年均两位数。从 1993 年起，我国实际利用外资总额一直在全世界排名第二。由于外资连年顺差，我国的外汇储备也连续两年保持世界第二位。我国的对外开放战略，事实上在近几年来，也已经处在调整的过程中。从国内来看，我国经济体制改革的目标已经先后在党的“十四大”和“十五大”两次代表大会上正式确认，是社会主义市场经济。1988 年看来最困难的改革——价格体系改革，也早在几年前就进入尾声。目前正在开始的，是从前许多朋友认为最艰难、最不敢想像的国有企业改革和行政管理体制改革。与此同时，困扰我国 40 多年的短缺经济已经结束，有利于改革的“买方市场”已经到来。在今天这样的时刻，海南的开放与改革的正反两方面的经验，对于全国来说，比以往任何时候都更加具有参考价值。

正是着眼于这一些，海南省委省政府才要求我们撰写了这套书。由于我们的水平有限，时间又比较仓促，难免挂一漏万，欢迎各界广大读者批评指正。

十年拼搏 百年执着

——序《开放的海南》

王志刚

伴随着海南建省十年的风风雨雨，海南港澳国际信托投资有限公司与海南省政府发展研究中心共同走到了今天。

在这样一个值得纪念的日子里，我们与海南省政府发展研究中心共同编撰了这套书——《开放的海南》，作为哺育我们的这方热土的献礼；作为我们共同成长十年的一个纪念。

十年里，海南从一片待开垦的处女地发展到今天集工业、农业、旅游、金融于一体的新兴省份；

十年里，港澳信托从一个普通的信托投资公司发展成为全国知名证券商；

十年里，海南省政府发展研究中心从一个仅有十几人的研究机构发展成为拥有数十人的研究中心。

十年风雨，我们朝着一个目标，为这片土地的繁荣、富强流下了汗水，奉献了智慧，倾注了情感；

十年开拓，港澳信托在物质文明领域里为海南的富强

努力着；

十年耕耘，海南省政府发展研究中心在精神文明领域里为海南的腾飞奉献着……

如果说港澳信托投资一贯秉承的“物质文明与精神文明并驾齐驱”的精神为我们带来了今天总资产达49.5亿元，年创利能力达8950万元的成绩，那么，海南十年的飞跃也正是物质文明与精神文明共同的结晶。

多年以来，我们在创造物质财富的同时，亦不遗余力地投入健康的文化事业，形成了独具特色的企业文化。海南省政府发展研究中心是我们创建企业文化的亲密伙伴。我们企业的内部刊物《八面来风》得到过“中心”许多研究者的大力支持和帮助。在这样一个文化氛围的熏陶下，我们的公司不再是一个单纯的经济组织，我们的员工也不是只知创造利润的“经济动物”。我们充满着社会责任感、历史使命感和时代自豪感。我们努力建设自己的精神家园。

我们为能拥有20个证券营业部，股票代理成交量突破700亿元，实现利润逾2亿元感到骄傲；

我们为能拥有一支具有团结、廉洁、创业、创新、创誉精神，诚信敬业、尊纪耐劳的员工队伍感到自豪；

我们为能建成一个科学、民主、严谨、深受广大员工拥护的管理体制及灵活、有效的运作机制感到荣耀；

.....

这一切都离不开社会各界的支持和帮助，更离不开这片哺育我们成长的土地。

6 开放的海南

如今,我们已提出了立足百年,做中国一流券商的新的奋斗目标。这将是我们献给海南建省办经济特区更丰厚的礼物,这更是我们对广大支持我们、帮助我们、爱护我们的所有人的回报。

一 海南岛农业开发的历史回顾

海南岛最早的居民是黎族，大约在殷周时期，黎族先民就已经劳动生息在海南岛上。当时黎族主要从事原始农业的开发，即刀耕火种、狩猎、采集和捕鱼等生产劳动。西汉初期，汉王朝在海南设立郡县，汉人陆续迁入，当地“乃稍知言语，渐见礼化”。

明代至清代中叶，海南岛农业有了长足的发展。明正德年间，各州县大修水利，在山区丘陵地带修筑水塘，开渠自流灌溉，在台地平原，筑坝截河引水灌田，或筑栅堵江车水灌田，在滨海卤害地区，则筑堤阻海潮，开引淡水洗碱。使得南部的崖州有一年三熟之稻，其余地区种稻或一年一熟、一年两熟，产量也较高，从而一度结束了海南岛仰赖内地粮食的局面。明万历四十三年（1615年），海南在经过一段时间的大规模垦荒以后，官民的田地达到25.5万公顷。崇祯年间，海南的赋粮达8万担，在广东省各州中仅次于广州和肇庆居第三位。槟榔此时已经成为许多地区农民的主要收入来源，椰子的种植经过几代人的摸索，终于认识到东海岸地区是最佳种植区。在官府的推动下，各州县都“杂植

2 开放的海南

山萸棉花，获利甚广”，使得海南岛成为当时中国的一个主要的棉花和棉织品的生产地。

清代末期，随着中国沦入半殖民地的境地，琼州被列为对外开放的重要商埠，在外国农产品的冲击下，海南的粮食、棉麻和油料生产急剧衰落，土地荒芜，重新成了缺粮地区。20世纪上半叶，海南的农业仍未摆脱徘徊的局面。当时即使风调雨顺，每亩上等水田也只能收获240斤稻谷，全岛每年平均需要进口1.17万吨粮食。槟榔输出量1915年还有23461担，1936年已经下降到7000担。当时，海南重要的经济作物糖蔗种植面积最多不过2430公顷，年产各类红糖3500吨，而同一时期，台湾岛的甘蔗种植面积已经达到120000公顷，年产白糖141万吨。

20世纪50年代开始，伴随着新中国的成立，海南岛的开发进入了一个全新的历史时期，而农业开发在50~80年代30余年的时间里，一直是海南岛开发的主线。例如，1952年至1980年国家对海南岛的总投资为42.99亿元，其中用于农业的占64.63%。

1950年海南岛解放，1951年春季开始土地改革，1954年春季开始农业合作化运动，1958年全岛农村又实现了人民公社化。随着农村经济体制的变革，万千的农民被组织起来，开荒造田，兴修水利，改良土壤，推广农业新技术新品种，大力发展以橡胶为主的热带作物，促进了海南农业的全

面振兴。1951年至1978年28年的时间里,海南岛开荒扩大种植面积16.7万公顷,扩大水利灌溉面积16万公顷,建立了近6.7万公顷的稳产高产农田。粮食总产量增长1.8倍,糖蔗总产量增长11倍,油料产量增长3.8倍,橡胶干胶产量增长339倍。中国共产党第11届3中全会以后,海南农村开始实行家庭联产承包责任制,为进一步发展海南农业注入了新的活力。

在50年代至80年代的海南农业开发中,水利灌溉条件的全面改善和橡胶为主的热带作物的发展是两件重要的内容。

解放前,制约海南农业特别是粮食生产的主要限制因子是水利灌溉条件的落后,1949年全岛农田灌溉面积只有1.2万公顷,占耕地面积的4.3%,缺乏灌溉的农田平均亩产不过百余斤。50年代初期,国家首先投资在陵水河建设了都总水利工程,扩大灌溉面积2千余公顷。随后,一系列大中型水利工程相继建成,其中包括著名的松涛水库、长茅水库、石碌水库、万宁水库、南扶水库等,到1990年,全岛已经完工的水利灌溉工程8173个,其中蓄水工程2443个,蓄水总库容67.8亿立方米,使得全岛的有效灌溉面积达到23.9万公顷,比1949年增长18.4倍。可以说,水利条件的全面改善是促使海南岛终于在90年代基本实现粮食自给的主要因素。

4 开放的海南

海南岛是中国最早种植橡胶的地方，1902年曾金城从马来西亚引进第一批橡胶苗，种植在儋州洛基乡。1906年归侨何麟书集资成立琼安垦殖公司，开始橡胶园的规模开发。但是直到解放前夕，全岛橡胶种植面积也只发展到2440公顷，年产干胶不足200吨。新中国成立以后，为了冲破帝国主义对我国天然橡胶进口的战略封锁，国家开始在海南岛大面积种植橡胶。1952年至1957年短短5年的时间里，全岛组建国营农场37个，种植橡胶4万公顷。其后，在国家的资金支持下，在国营农场的带动下，海南的橡胶产业突飞猛进地发展起来。到80年代末期（1989年），海南岛的橡胶种植面积已经发展到了36.4万公顷，年产干胶14.5万吨，分别是1949年的151倍和725倍。海南岛已经成为中国主要的橡胶生产基地。

直到80年代末期，海南的农业还是全岛国民经济的主要支柱。1987年海南农业占国民收入的比例为61.37%，超过了我国1952年时农业占国民收入57.72%的比重。这一方面说明海南的产业结构还是比较落后，同时也说明此时以热带作物为主的海南农业仍然有着明显的比较优势，支撑着全岛的经济大厦。1989年，海南岛的人均国民生产总值在全国30个省市自治区中名列第12位，人均工业总产值名列第28位（仅强于西藏和贵州），而人均农业总产值则高居第2位。

二 对海南热带农业 资源潜力的再认识

（一）中日专家曾经十分看好海南农业

1988 年海南建省办经济特区，标志着海南岛的开发进入一个新的历史阶段。建省伊始，在中央政府的支持下，海南就确定了社会主义市场经济的体制取向，鼓励多种所有制企业投资海南平等竞争，实行“小政府大社会”的行政管理模式，率先放开对于生活资料和生产资料价格的计划管制，建立完善资本市场、劳务市场、人才市场、科技市场、房地产市场等各种要素市场，明显地改善了海南的投资软环境，使得海南岛在 80 年代末 90 年代初一度成为全国的投资热点。

建省办经济特区的初期，蜂拥到岛上的资本并没有对开发海南的农业资源有多大兴趣，因为农业在传统的观念看来，还是一个既有市场风险又有自然风险的产业，而当时经济特区的许多特殊政策却给贸易、房地产和加工业带来更多获取高利润的机会。50 年代以来，海南农业一直是国家的第一大投资产业，60~70 年代对农业的投资曾经长期占到总投资比例的 70% 以上。但是在 1988 年至 1992 年，