

CRISIS MANAGEMENT
RESEARCH
—CASE OF SARS



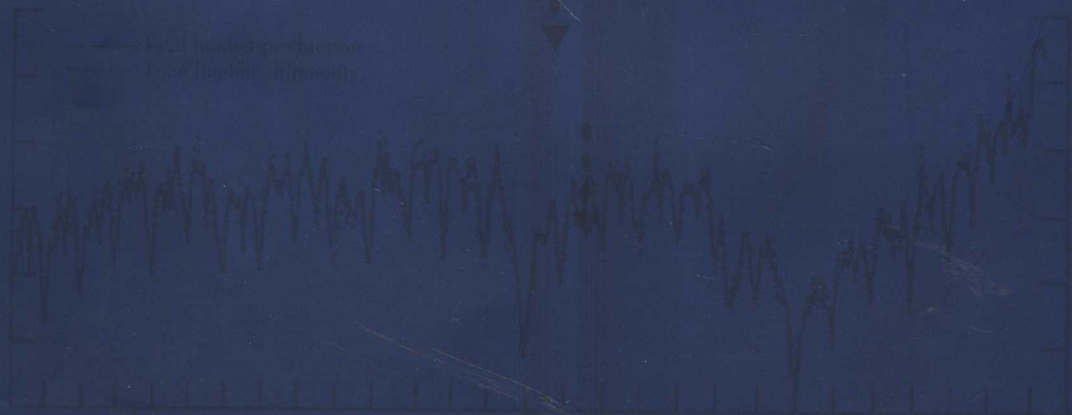
管理科学丛书

FURONG BOOK SERIES OF MANAGEMENT SCIENCE

危机管理研究

——SARS启示录

佟仁城 陈收 汪寿阳 编著



湖南大学出版社

HUNAN UNIVERSITY PRESS

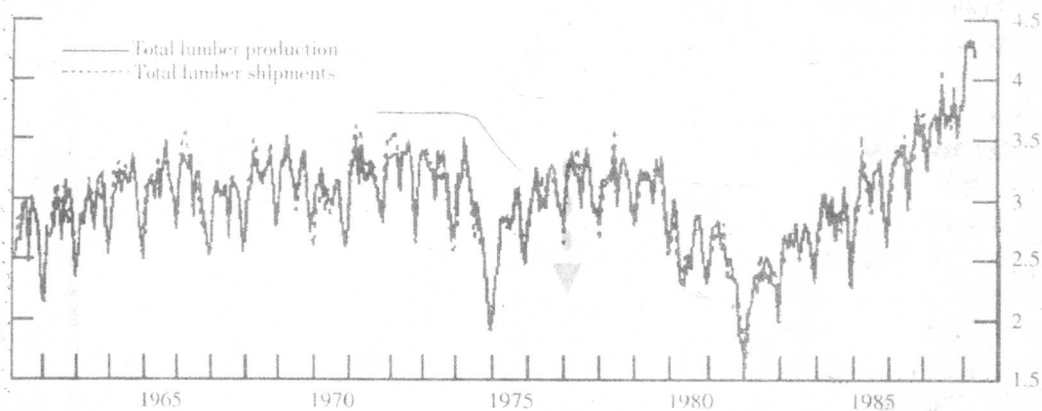
芙蓉 管理科学丛书

FURONG BOOK SERIES OF MANAGEMENT SCIENCE

危机管理研究

——SARS 启示录

佟仁城 陈收 汪寿阳 编著



湖南大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

危机管理研究——SARS 启示录/佟仁城, 陈收, 汪寿阳编著.

—长沙: 湖南大学出版社, 2007. 3

(芙蓉管理科学丛书)

ISBN 978 - 7 - 81113 - 130 - 7

I. 危... II. ①佟...②陈...③汪... III. 紧急事件—处理—研究

IV. C936

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 031983 号

危机管理研究——SARS 启示录

Weiji Guanli Yanjiu——SARS Qishilu

作 者: 佟仁城 陈 收 汪寿阳 编著

责任编辑: 王和君

封面设计: 吴颖辉

出版发行: 湖南大学出版社

社 址: 湖南·长沙·岳麓山 邮 编: 410082

电 话: 0731-8821691 (发行部), 8821593 (编辑室), 8821006 (出版部)

传 真: 0731-8649312 (发行部), 8822264 (总编室)

电子邮箱: presswanghj@hnu.cn

网 址: <http://press.hnu.cn>

印 装: 长沙瑞和印务有限公司

开本: 780×1092 16 开

印张: 15

字数: 270 千

版次: 2007 年 9 月第 1 版

印次: 2007 年 9 月第 1 次印刷

书号: ISBN 978-7-81113-130-7/F·125

定价: 38.00 元

版权所有, 盗版必究

湖南大学版图书凡有印装差错, 请与发行部联系

作者简介

佟仁城，硕士，中国科学院研究生院管理学院教授，中国科学院研究生院中国企业管理研究中心副主任。兼任中国数量经济学会副理事长，中国投入产出学会副理事长和九三学社中央经济委员会副主任。主持和参加国家自然科学基金重大项目、重点项目等科研课题多项。主编学术著作6部，在学术期刊上发表论文60余篇。多次获得化工部、北京市以及中国科学院科技进步奖。

陈收，博士，湖南大学教授，副校长。兼任国务院学位委员会学科评议组成员、国家自然科学基金委员会管理科学部评审组委员、全国工商管理硕士教育指导委员会委员，湖南省学位委员会委员；中国数量经济学会副理事长、湖南省社会科学联合会青年工作委员会主任、湖南省系统工程学会副理事长以及多种重要学术期刊副主编、编委和多家上市公司独立董事。参加和承担国家自然科学基金重大项目、重点项目等科研课题多项。出版学术著作7部，在各种学术期刊上发表论文60余篇。

汪寿阳，博士，中国科学院数学与系统科学研究院研究员、副院长，中国科学院管理、决策与信息系统重点实验室主任，中国科学院研究生院管理学院副院长。兼任中国系统工程学会副理事长、中国运筹学会副理事长、International Society of Knowledge and Systems Sciences等3个国际学术组织的执行理事或理事，以及国内外20余所大学的兼职教授或名誉教授。先后被10种国际专业期刊和8种国内学术期刊聘请为主编、领域主编、副主编或编委。在国内外出版专著12部，在欧美学术期刊上发表论文100余篇，并且作为客座主编为8种国际著名期刊主编出版了金融学或决策分析领域的专辑/专卷。

内 容 简 介

在2003年“非典”期间，作者运用实证研究的方法，适时地分析和预测“非典”对我国主要经济指标的影响、对我国地区和地方经济的影响、对进出口贸易的影响、对外国投资的影响、对消费的影响、对金融证券市场的影响，提出了防范“非典”的措施和建议。该研究对防范和管理类似“非典”的危机具有参考价值。

总序

2003年初,我有幸被选聘为湖南省第一批19个“芙蓉学者”之一,与此同时荣幸地被湖南大学聘为“特聘教授”。光阴荏苒,转眼间三年时间飞逝而过。在这三年时间里,在湖南省人民政府“芙蓉学者计划”和湖南大学的支持下,我自己无论在科学研究或是人才培养方面都取得了一些可以肯定的成绩。这套丛书从一个侧面也反映了我自己至少希望并且有信心做些工作。

策划“芙蓉管理科学丛书”是我从湖南省许云昭副省长手中接受湖南省“芙蓉学者”聘书的那一时刻开始的。当时我在思考:在未来的三年中我能做些什么?能留下什么?什么对湖南大学或湖南省管理科学的学科发展甚至于对中国管理科学的发展之推动作用有效而长远?还没有离开颁发聘书的主席台,我就有了答案:或许出一套有价值的丛书是最合适的选择!丛书的出版有很多种出法。作为海内外几套丛书的主编,对此我是有较多体会与心得的。对于这套丛书,我给自己提出了两点要求:一是在这套丛书中,我自己在湖南省人民政府“芙蓉学者计划”和湖南大学的支持下,与同行和学生们合作开展研究的成果应该占一定比重;二是在这套丛书中,还应该有部分专著侧重于研究方法论,以便为更多的从事管理科学和政策科学研究的朋友们开展规范的研究提供参考。

“芙蓉管理科学丛书”的出版计划得到了湖南大学陈收副校长的大力支持和鼓励,也得到了湖南大学工商管理学院黎建强教授、谢赤教授、马超群教授、曾德明教授、单汨源教授、袁凌教授和舒彤老师等同事的支持与许多帮助。我特别要感谢湖南大学出版社的积极响应与全力支持,尤其让我感动的是社长雷鸣先生对这套丛书的出版倾注了大量的时间与精力,从帮助策划到丛书宣传给予了许多具体的指导和帮助。我的博士研究生赵秀娟为这套丛书的出版做了大量的工作,付出了许多时间和劳动,对她表示感谢。当然,我

需要特别感谢湖南省人民政府“芙蓉学者计划”和湖南大学对这套丛书的出版所给予的支持。此外,还要感谢国家杰出青年基金、国家自然科学基金委员会优秀创新研究群体基金、中科院“百人计划”等对我研究工作的支持。本丛书的部分专著就是我所受资助的研究项目的部分成果的总结。

在这套丛书出版之际,我还希望对青年朋友讲两句若干年前就特别想讲的话。如果认为我讲得不的话,欢迎大家批评指正。

我读研究生时的导师是中国运筹学、管理科学和系统工程学科的开创人之一许国志院士。从许国志院士那里,我不仅学到了知识、从事科学研究的方法和严谨认真的科学精神,而且更重要的是学到了许多做人的道理。他们老一辈科学家特别强烈的爱国之心和报国之情对我自己的成长与发展也产生了深远的影响。许国志院士曾多次告诫我们不要急于写书,他认为“journal papers”对科研工作者而言更为重要。在西方的学术评价中,学术成果的影响以及在顶级学术期刊上发表论文的情况往往是最为重要的评价指标。比如 Nobel 经济科学奖获得者 Nash 一辈子只发表了为数很少的几篇论文,也没有出版过任何专著,但他的每一篇论文在国际上都产生了很大的影响。在重要期刊上发表论文,往往要经过多位同行专家的认真评阅,常常在正式发表之前要进行多轮的修改,因此论文发表的过程就是整个研究过程的一个重要阶段。而书的出版,相对而言就没有这样严格的审查程序了(虽然很多出版社的丛书的出版也有专家审稿一说,但其严格的程度的确不能与国际顶级学术期刊的评审同日而语的)。相比而言,国内管理学界似乎更看重书的出版(尽管很多是编写的,或是变相翻译的,甚至是公开抄袭而成的)。在中国内地,一些青年人甚至每年都能出上几本书,让海外同行实在惊讶不已。许国志院士晚年也非常重视优秀专著和教材的出版,例如,他组织国内一批优秀学者集体写作而成的两本书《系统科学与系统工程》和《系统工程的理论与应用》出版后产生了很大的影响,不仅获得了 2003 年度的国家图书奖,而且最重要的是很多大学很快地将这两本书选为研究生的专业教材。他在去世前还与我讨论了有关书籍出版的问题,他坚持认为 45 岁前(特别是 40 岁前)应该要把大好时光和精力放在做重要的创新性研究工作上,将研究成果发表在国际上最好的专业期刊上;等做不动有重大创新性的研究工作之后,自己可以写些书,或是组织人把研究成果系统地进行总

结以专著的形式出版。或许,我现在就属于“做不动有重大创新性的研究工作”的年龄了,所以组织一些同行和学生把最近几年内完成的研究工作进行一个较为系统的总结。讲这一席话,主要目的还是希望给国内管理学界的青年朋友在出版著作方面的热情泼一点凉水,也希望有关管理部门在考核与评价研究成果时把重点放在研究成果的重要性和影响方面,与此同时也要重视在著名期刊上发表论文的问题。当然,管理学作为一个门类,它的分支学科很多,不同的学科分支对应的研究成果的形式可以有所区别。但过分地强调书籍的出版对于学术研究确实已经产生了不应该有的影响。最可笑的是,甚至国内一些重点大学在进行职称评定时竟然来数候选人所出版著作的文字数并且将其作为最重要的评价指标。想像不出,这样的指标体系对出重大的创新性研究成果有什么激励意义。

想讲的另外一句话就是,国内管理学界应该重视研究方法论的学习与应用,使我们的研究做到科学与规范。我在国家自然科学基金委员会管理科学部担任常务副主任期间,曾评价当时中国内地管理学界:在中国内地的管理学院中至少1/3的博士生导师自己就不懂得做科学研究。几年过去了,形势是不是有了好转?遗憾的是,后来黄海军教授在担任国家自然科学基金委员会管理科学部副主任期间他也评论道:现在中国内地的管理学院的1/2以上的博士生导师自己就不懂得如何做科学研究。我与黄海军教授讲的“不懂得如何做科学研究”是指“不懂得科学地做规范的研究”。当然,我与黄海军教授这样的评价也遭到了一些同行们的异议和反对。我们俩也不愿意就这些具体的比例数字去作任何解释,主要还是担忧中国管理科学界相当比重的研究不规范和缺少有效工具的支持。每年中国内地的研究人员在管理学和经济学的国际期刊上发表的论文之数量和质量与我们的教授和研究生的人数相比非常不相称,原因之一是绝大多数人的研究工作的水平之低决定了其研究成果是根本不可能在重要的国际期刊上发表的。这也造成了管理学界出书很热和评聘职称以被评聘人所出版的书的字数为一项重要的评价指标现象。最近的几年中,国家自然科学基金委员会和教育部支持了一批与研究方法论有关的暑期学校(Summer Schools),起到了很好的作用。2005年在国家自然科学基金委员会和湖南大学的支持下,我们也组织了一个如何开展管理科学研究和管理科学论文写作与出版的国际研讨会,邀请了一些国际上的著名学者来开设讲座

和进行具体指导,会议取得了很好的成效。希望大家都重视这个问题并且采取一些有效的措施,使中国管理学研究的整体水平有一个快速的提升。相信在不久的将来,我们中国管理学界会有一大批研究成果在国际上产生较广泛的影响,在国际顶级期刊上发表的论文占有重要的份量。相信到了那个时候,我们的青年朋友不会再像今天这样有如此大的热情和动力去出版自己编的书了。

最后,希望本套丛书的出版对中国管理科学的研究与发展能起到积极的推动作用。

汪寿阳

2005年12月于岳麓山下

目次

总序

一、SARS 对我国主要经济指标的影响

初析“非典”对我国经济的冲击	1
部分国外研究机构评 SARS 对中国经济的影响	6
SARS 给中国经济带来的负面效应	12
“非典”给我们带来的启示	18
“非典”对我国经济的波及效应分析	22

二、SARS 对我国地区和地方经济的影响

SARS 对香港地区经济的影响	26
“非典”对中国台湾经济的影响	34
SARS 冲击北京第三产业：现状与应对策略	41
“非典”对北京市海外旅游业的影响及其波及效应	60
“非典”对地方经济的影响与对策：湖南的案例分析	64

三、SARS 对经济影响的分析方法研究

SARS 的经济影响方法分析	79
----------------------	----

四、SARS 对进出口贸易的影响

“非典”对中国进出口贸易的影响分析	87
国外旅行限制对我国对外经济的影响	94
5 月份日本对 SARS 的反应	98

五、SARS 对国外投资的影响

SARS 会阻挡外资进入中国的步伐吗?	102
---------------------------	-----

六、SARS 对消费的影响	
“非典”对我国消费的影响程度分析	109
七、SARS 对金融、证券市场的影响	
“非典”对中国证券市场的影响分析	117
SARS 对银行业的影响探讨	125
“非典”对中国股市的影响有限	
——“非典”对中国证券市场影响的实证分析（一）	131
“非典行情”考验基金业	
——“非典”对中国证券市场影响的实证分析（二）	145
八、国外对 SARS 的应对与防范	
应对 SARS，一些国家和地区出台紧急经济措施	154
日本防范 SARS 的措施及 SARS 对中日经济交流的影响	158
九、我国对 SARS 的应对与防范	
为抗击“非典”，中央和地方财政已启动的部分应对措施	188
十、我国某些地区和城市 SARS 的疫情与控制	
台湾地区 SARS 疫情趋向严重，中央应更加关注	194
台湾地区 SARS 疫情：状况与分析	198
北京市 SARS 防御措施的效果分析	204
北京市 SARS 疫情的发展趋势分析	211
十一、农村地区 SARS 的控制	
阻止 SARS 疫病在农村传播的建议	218
附录：《SARS 对我国经济影响及相关管理问题研究》	
课题（70340001）年度报告	223

初析“非典”对我国经济的冲击

2003年4月以来，持续流行的非典型肺炎取代了伊拉克战争，成为国人最关注的话题之一，国内外不少学者和机构也纷纷开始研究“非典”对中国和世界经济的影响。毋庸置疑，“非典”已经在一定程度上使中国经济的各个层面受到了冲击，但其影响程度的大小，将视疫情控制的情况和时间长短而定，而这一点又取决于政府所采取控制“非典”措施的有效性和医疗技术的突破等诸多因素。如果我们能够在较短期内控制住“非典”，那么2003年国内生产总值的增长率可能只下降一点点。时间拖得越久，“非典”对中国经济所造成的损害就会越大。如果疫情持续时间拖到6个月以上，将有可能对中国经济造成不可逆转的不利影响。

一、从短期来看，受到“非典”直接影响的是旅游业、航空业、餐饮业以及其他零售、物流等行业

对中国旅游业而言，2003年3、4月份本来应该是中国南方和香港地区旅游业的黄金时期，但由于非典型肺炎的影响，世界卫生组织等宣布中国香港为“疫区”，发出了旅游警告，一些国家告诫国民暂时不要到香港旅游，许多计划召开的大型会议一再延期甚至取消，致使到港游客数量显著下降。据有关统计，3月入港的旅客人数与2002年同期相比减少了70%。所罗门美邦估计：若非典型肺炎持续两个月，因旅游业损失及其连带影响，将会使香港经济损失26亿港元；若事件持续至年底，损失则可能会增加至115亿港元。摩根士丹利最新预测来港游客数量在5月份将继续下降30%以上，导致香港全年旅游收入减少123亿港元。与此同时，中国内地的旅游大省、也是疫情最严重的广东省也遭受到了严重影响。自从世界卫生组织于4月2日警告旅客不要前往中国广东省旅游，已有超过50%的旅行团推迟或取消了到广东的行程。在北京，中国国际旅行社过去一个月中记录的人境旅游行程取消及延后的数量已达1万例，中青社取消了7000人次，两者合计直接经济损失已达5000万元人民币。国内旅游方面，由于对非典型肺炎的恐慌和“五一”长假的取消，使得内地居民减少或取消了外出的计划，黄金周风光不再。据汇丰

银行近日发布的研究报告指出，中国内地旅游业收入因“非典”影响损失可能高达 500 亿元人民币。

“非典”流行对中国航空业的影响也是显而易见的。继香港旅游业受到重创之后，香港航空业的收入已随之快速下滑。香港国泰航空公司已宣布，从 4 月中旬直至 5 月 31 日，该公司每周将削减 47 个航班，从而将乘客运力减少 4%。与香港航空业遭受的打击类似，内地航空业也面临同样的困境。许多航班被迫取消，航班乘客数量大幅减少，使航空业的收入锐减。按照里昂证券航空业分析师的估计，今年中国南方航空公司的利润将损失 15%~20%，东方航空公司将损失更多，约为 20%~25%，而中国国际航空公司也将会受到不小的打击。同时，与航空相关的机场等有关行业也将遭受相当大的损失。

受“非典”的影响，中国香港和内地不少地方的餐饮业每况愈下，其他相关服务业也遭受到了不同程度的损失，冲击了中国的消费增长。美国高盛公司估计：如果消费和旅游支出以目前的速度下降，香港每星期约损失 17 亿港元，或每月损失 70 亿港元。随着“非典”疫情的蔓延与加剧，根据最新数据，4 月份北京餐饮业的营业额比去年同期下降了将近一半，上海也比去年下降了近 1/3。

二、“非典”对中国外贸出口的供给能力不会有很大的打击，但是其带来的负面影响不容忽视

首先是“非典”流行对中国外贸进出口合同签订渠道的阻碍十分明显。仅以 2003 年春季广州交易会为例，由于世界卫生组织和不少国家的政府发出了到广州的旅行警告，导致境外购买商家的人数大幅减少。据报道，2003 年春季广交会的成交额只有 44.2 亿美元，一共只有 16 400 多位客商与会，与 2002 年春季广交会到会客商逾 12 万人和出口成交额 168 亿美元比较，两者均有大幅下降。而中国内地出口的产品相对于其他贸易竞争国，一般是以价格优势取胜，商品的独占性不强，外国进口商可以很容易找到其他国家的替代产品。所以那些流失的客户很容易在其他国家找到替代产品。此外，又如 2003 年 4 月 2 日，瑞士政府突然颁令，以“防止非典型肺炎”为由，禁止包括中国（内地及香港地区）在内的 4 个国家和地区的厂商参加瑞士巴塞尔钟表和珠宝展览会，使 130 多家香港钟表企业和 40 多家内地的钟表企业遭受了重大损失。据香港贸发局估计，此举给香港所造成的直接损失达 5 000 万港币，珠宝及钟表业全年订单因此减少两至三成，间接损失可能超过 100 亿港元。由于目前珠江三角洲已成为世界上最大的钟表制造基地，形成了以香港为出口基地和以内地为制造基地的格局，因此，内地企业的损失也不容低估。

另外一个值得重视的现象是“非典”对国际商务活动的冲击和影响将按人流、物流、资金流相继减少的链条传递。一些国家和国际组织告诫不要到中国旅游或出差，从而导致一些在我国举行的重要国际会议和商务活动被取消或推迟。例如原定于2003年4月2~3日在上海浦东香格里拉饭店举行的2003基金世界中国年会、4月14~15日世界经济论坛在北京举行的中国商务峰会等均因疫情而推迟。这些会议的推迟不仅使我国蒙受一部分经济损失，而且还会影响我国外经和外贸活动的进一步开展。

三、从长期来看，疫情持续时间和投资者信心两大因素使中国的宏观经济前景增添了诸多不确定性

首先，“非典”持续时间的长短决定着对经济的损害程度。由于人类对非典型肺炎的病理机制还缺乏足够认识，现在预测疫情持续时间有很大的猜测性。所罗门美邦近期的一份研究报告指出：由于对多长时间才能控制疫情（特别是中国内地及香港地区）的预期充满着不确定性，导致对经济后果的预估本身也充满着不确定性。所罗门美邦设想了疫情能相对较快地得到控制的一些情形。假设一，疫情在今后一个月内得到控制；假设二，中国香港地区和中国内地的受灾地区（广东、北京、上海、福建、山西，约占GDP的50%）为期5个星期的服务消费需求减少15%。基于上述假设，所罗门美邦在其报告中估计：2003年香港GDP将损失1.3个百分点，中国内地GDP损失0.3个百分点。而摩根大通称，如果非典延长到2003年8~9月份，可能中国全年的经济增长率会下降1.5到2个百分点。

另一个重要的因素就是公众和投资者信心受到了打击，可能会较严重地冲击中国经济长期增长的潜力。如果“非典”在短时间内得到控制，不会对我国吸引外国投资造成太大的影响。因为中国经济增长的巨大潜力是吸引外商、外资来华的真正动力。但是如果“非典”长时间地得不到控制，那么国际游资就会重新寻找出路。倘若能够发现比中国更安全的地区，外国公司没有理由非要冒着疫情来中国投资不可。之所以现在还看不出外国投资大幅度减少的趋势，是因为整个东亚都出现了“非典”。而其他尚未出现“非典”的地区的投资环境远远不如东亚。如果出现可以替代的地区，外资肯定会流走。一旦东亚地区外国直接投资减少，我国所占有的份额将随之萎缩，从而可能对中国经济的长期发展造成不利影响。

需要指出的是，目前“非典”的危害性已经超过了事件的本身。“非典”的影响并不仅仅限于疾病的传染，更严重的是恐慌的传播。今后一段时间内，疫情传染范围能否得到有效控制，感染率和死亡率等指标能否下降会影响人

们的心理恐惧程度，影响公众对经济的预期。中国经济景气监测中心日前发表的一个专项调查报告指出：“非典”和“九一一”事件类似，是一种安全隐患，对人们的心理会造成较为长久的影响，危机过后也会在人们心里留下较长时间的后遗症。从表面上来看，“九一一”事件只搞垮了纽约世贸中心两座摩天大楼，但是却给美国经济投下了较严重的不确定性的阴影，例如 2002 年进入美国的外资从 1 100 亿美元骤减为 500 亿美元。因此，“非典”流行引发的恐慌情绪和投资信心下降对中国经济产生的影响可能更为长期。虽然，在上次东南亚金融危机中中国所采取的负责态度和策略措施确立了中国的大国形象，但是在这次“非典”事件初期所出现的一些不尽如人意的处理方式使这种形象受到了损害。特别是前一阶段，我国在“非典”爆发中所暴露出的诸如信息传递闭塞、少数地方政府效率低下等影响到境外投资者的信心。下一步就要看我们能否进一步采取更加有效的措施，重新挽回境外投资者的信心。

四、一些供有关部门参考的政策建议

近期，我们应该采取有效的应急措施，除继续保持货币供应量增幅、暂不出台对信贷和投资的调控政策外，还应充分利用充足的财政税收以支持全国防治“非典”的工作。第一，中央财政应承担应对“非典”的主要费用，包括宣布承担所有疑似病例和确诊病例的费用，以解除地方政府、医院和患者由于经济上的顾虑和困难而产生的延误，确保最快切断每一例可能的传染源。第二，根据疫情的严重程度，给地方财政安排专项补贴，这样可以防止由于“非典”而影响到各级财政的其他公共开支，避免由于其他公共开支减少而造成经济的进一步下滑。第三，国家可考虑发行公共卫生国债，用于“非典”的防治和公共卫生服务体系的建立。这一方面可以提高我国的公共卫生水平，另一方面也可拉动经济的增长。

对于公共财政政策，世界银行认为，今年中国的一个关键考虑是对宏观经济刺激政策的管理。在“非典”爆发之前曾有一种看法认为，由于中国经济增长强劲，进行财政整顿时机已到，即减少财政刺激性支出，重新把重点放在有效的发展型支出上。现在，根据中国经济的表现，继续刺激消费支出的需要可能会再度出现。但亚洲开发银行则认为，由于财政赤字的扩大，中国对继续实施积极的财政政策将会持十分谨慎的态度。考虑需要对国有银行再次注入资金，并为建立社会保障体系筹措资金，这将使财政所面临的压力不断增大。我们认为，在疫情结束之后，应视情况决定是否实行刺激消费支出的公共财政政策。如果疫情很快就结束或得到有效控制，为了挽回损

失和刺激经济，可以适度采取刺激消费政策；如果疫情发展比较严重，则要慎重考虑这种积极的财政政策。

此外，还应当加强与东南亚其他国家在应急措施上的交流。为了援助受疫情打击最严重的旅游和交通等行业，新加坡政府目前推出了总值 2.3 亿新元的援助配套措施，帮助中小企业渡过难关。该配套措施包括：①旅游业、零售业、酒店及餐饮业的商家将获得 2 000 新元的地产税回扣，同时还可享受其余地产税的 10% 回扣；②中小企业可向政府申请过渡性贷款，各贷款企业可获得的透支额最高达 10 万新元。新加坡政府的“战时”经济措施值得我们借鉴。

参考文献

- [1] Economic trends and prospects in developing Asia, Asian Development Outlook 2003.
- [2] Kimberly Versak, Peter Stephens, East Asia navigates short-term shocks for a stronger future, East Asia and Pacific Region, The World Bank, April 24, 2003.
- [3] Transcript of the World Economic Outlook Press Conference, International Monetary Fund, April 9, 2003.
- [4] 2003 和 2004 年中国经济增长将稍有放慢，但仍高于 7%，亚洲开发银行 News Release No. 03, April 2003.
- [5] Michael Mussa, Global economic prospects: through the fog of uncertainty, International Economics Policy Briefs, No. PB03-2, April 2003.
- [6] 他们眼中的 SARS. 经济观察报, 2003-04-28.
- [7] 国家信息中心. 第二季度贸易逆差将达 50 亿美元. 21 世纪经济报, 2003-05-01.
- [8] 国际投行预计: 非典只会影响中国经济增幅 0.2%. <http://finance.sina.com.cn>.
- [9] 非典与中国经济迷局. <http://finance.sina.com.cn>.
- [10] 中国科学院管理、决策与信息系统重点实验室. 中国进出口预测报告之八: 2003 年中国进出口贸易预测 (调整版), 2003-04-25.

执笔: 吴莹、张一

定稿: 汪寿阳、徐山鹰

参加讨论的其他成员还有房勇、刘艳辉

定稿时间: 2003 年 5 月 1 日

部分国外研究机构 评 SARS 对中国经济的影响

随着 SARS 疫情在中国的扩散，世界一些主要研究机构纷纷调低对今年中国经济的预期，并一致认为，SARS 流行对中国经济的冲击程度取决于 SARS 疫苗什么时候被研制出来和 SARS 疫情什么时候得到控制。如果它只是一个短期事件，那么对国内需求所造成的损害可以很快恢复过来；但如果它得不到控制而演变成一个长期问题，那么其影响将是极其严重的。通过比较研究，我们发现：国外这些研究机构认为 SARS 对中国经济的影响具有很大的不确定性，与国内的某些研究机构的分析结果相比，其预期显得较为悲观。由于 SARS 是人类从未遇到过的传染病，对它的认识还远谈不上充分，因此关于 SARS 对中国经济各个层面的影响，国外各大研究机构的结论也莫衷一是。如表 1 所示。

表 1 部分国外研究机构评 SARS 对中国经济的影响

	2003 年		2004 年
	SARS 蔓延之前	SARS 蔓延之后	SARS 蔓延之后
世界银行	7.5%	7.2%	7.2%
亚洲开发银行	7.5%	7.3%	7.6%
标准普尔	香港的 GDP 将损失 0.6 至 1.5 个百分点，中国内地的 GDP 将损失 0.5 个百分点		
德意志银行	假设 SARS 的影响仅仅持续两个月，那对中国 GDP 的影响估计将只是 0.1 个百分点；即使是半年或半年以上才能控制住，对 GDP 的影响至多是 0.2 至 0.3 个百分点		
所罗门美邦	基于以下两个假设：一是疫情在今后一个月内得到控制；二是新加坡、中国香港和中国内地受灾地区（广东、北京、上海、福建、山西，约占 GDP 的 50%）为期 5 个星期的服务需求减少 15%。则 2003 年中国香港 GDP 将损失 1.3 个百分点，中国内地 GDP 损失 0.3 个百分点		