

20世纪

眺望者丛书 / 李安东
敦煌文艺出版社

谁改变了我们的生存

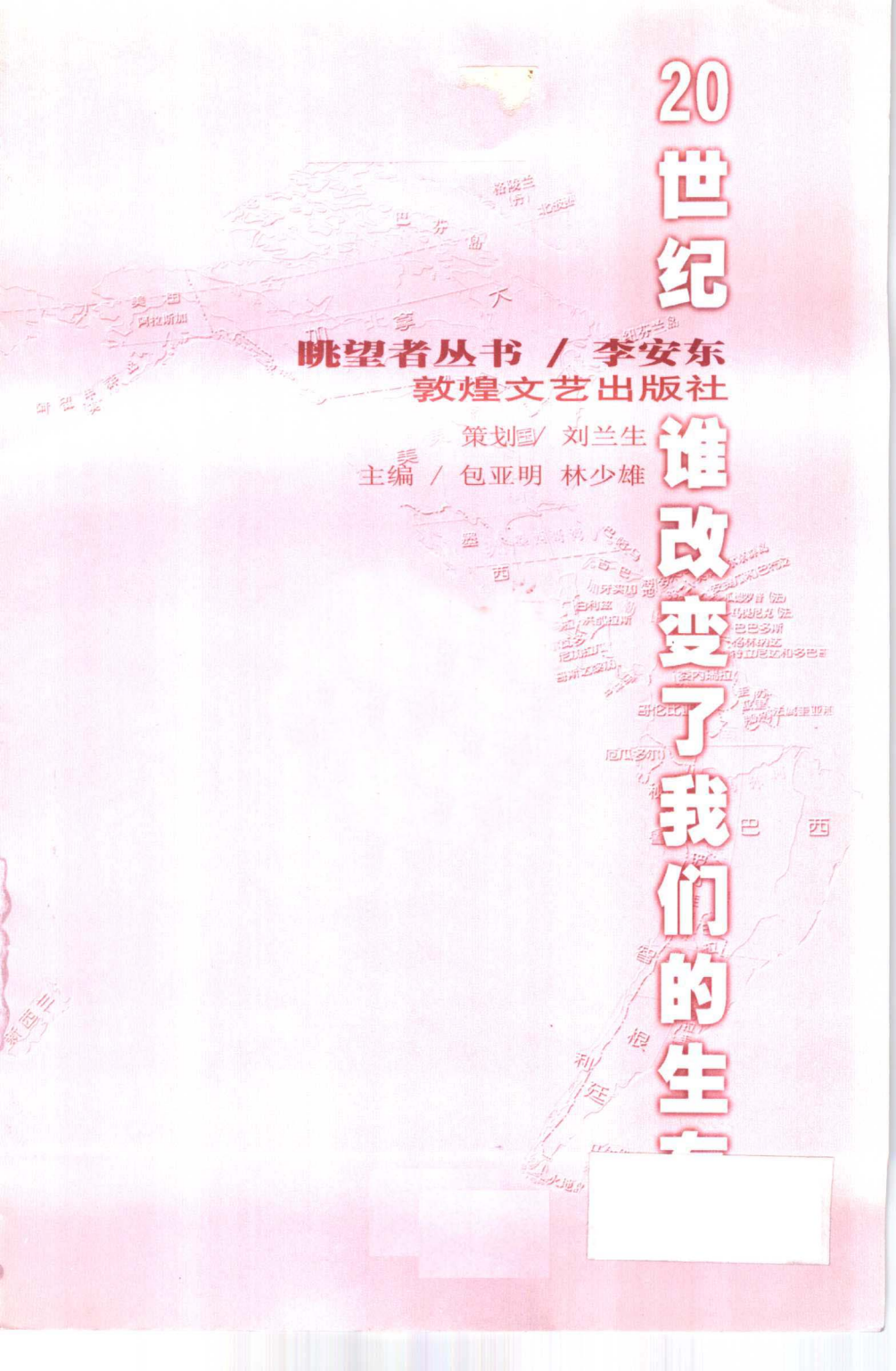


20
世纪

眺望者丛书 / 李安东
敦煌文艺出版社

策划 / 刘兰生
主编 / 包亚明 林少雄

谁
改
变
了
我
们
的
生
活



前言

20 世纪，沧桑巨变。回顾 20 世纪百年的历史进程，不难看出人类在两个方面取得了伟大的成就，同时在两个方面造成了灾难。一个方面的伟大成就是科学技术取得了突飞猛进的发展。20 世纪前期，人们对自然界的认识由电磁学进入到了相对论量子力学，在技术上发明了飞机和设计了汽车大规模生产流水线。第二次世界大战后的 50 年里，科学技术的发展又经历了 5 次革命性变革，每次变革的周期大约为 10 年。40 年代人类开始利用核能；50 年代人类向外层空间进军；60 年代人类进入了可以控制生物遗传和生命过程的新阶段；70 年代以个人计算机的大量生产和广泛使用为标志，揭开了扩大人类智力劳动能力的新篇章；80 年代以软件开发和全球信息网络建设为标志，开辟了人类信息革命的新纪元。

这每一次变革不仅扩大和深化了人类对客观世界的认识，而且使人类掌握了强大的技术手段。从而使社会生产力的发展跃上一个又一个新台阶，开拓了人类经济活动的新领域，对人类社会历史进程产生了极其深远的影响。

另一个方面的伟大成就是建立了现代市场经济体系。目前基本上形成了三种形式的市场经济模式。即美英模式、德日模式和中国的社会主义市场经济模式。90 年代以来，世界上的绝大多数国家都参加到统一的世界市场的竞争中来，不断探索着适合自己国家国情的市场经济模式。

20 世纪人类遭受的巨大灾难之一是发生了两次世界大战。另一灾难是人类生存的环境遭受巨大的破坏，它不仅严重制约了经济的发展，而且正在威胁着人类的生存。

20 世纪，谁改变了我们的生存

20 世纪人类社会历史发展表明，人类社会硬件系统日臻完善，而社会的软件系统却发生了危机，正如爱因斯坦所说：“手段的完善和目标的混乱，似乎是——照我的见解——我们这时代的特征。如果我们真诚地并且热情地期望安全、幸福和促进人们的才能的自由发展，我们并不缺少去接近这种状态的手段。”飞速发展的科学技术像一把双刃剑，一方面创造着人类的幸福，为人类提供了前所未有的创造能力；另一方面也使人类掌握了可以毁灭地球一切生命的能力。由于人们的社会目标、价值观念、伦理道德方面的混乱，以及社会制度和结构上的种种问题，社会软件系统产生的一系列深刻危机使社会公正和普遍的幸福并未实现，相反使贫富差距加大，环境、资源、人口、犯罪等全球性问题日益严重。这些问题不仅在整体上影响着人类的全局利益和长远利益，也分别影响着各国家、民族、地区的生存和发展，它给人类敲响了警钟。人们开始对工业化以来形成的传统的发展观念、发展模式、发展道路和发展战略进行反思，可持续发展越来越成为人们的普遍共识。随着冷战的结束和经济全球化的发展，建立新型的国家经济政治秩序，就各种全球性问题开展各国间的对话与合作，已经成为不可阻挡的世界性历史潮流。全球性的问题已把各国和各民族的利益紧密联结在一起，和平与发展已成为当今时代的主题。

20 世纪即将过去，21 世纪的钟声即将敲响，这将是一个充满希望的世纪，一个让人牵肠挂肚的世纪。



目 录

前言/1

1. 经济：世界的发动机/1

经济危机：横扫全球的瘟疫/1

索罗斯传奇：“市场驱动者”的神话/4

知识经济：从头脑开始的风暴/10

欧元浮出水面 /13

南北矛盾和对话/17

南南合作：希望的田野/19

迈向全球经济一体化/20

2. 政治：民族国家的征程/28

殖民主义与民族解放运动/28

铁幕的降临与破碎：苏联的崛起与瓦解/30

第三世界及其民主化浪潮/35

3. 战争与和平的二重变奏/41

热战/41

20世纪，谁改变了我们的生存

眺望者丛书

冷战/47

核竞赛：恐怖的平衡/51

巴尔干：百年火药桶/54

霸权主义的政治：弱肉强食的原始丛林/57

地区战争：容忍与理解的限度/61

两大军事集团：昨天与今天的故事/66

抗战、反战与和平的渴望/70

联合国：人类美好的梦想与追求/76

4. 人与自然：对立还是和谐/79

人口增长危机：行将“爆炸”的星球/79

粮食危机：谁来养活我们？/81

能源危机：无限索取的代价/82

物种枯竭：褪色的世界/84

环境污染：我们只有一个地球/86

绿色运动：让春天不再寂静/90

可持续发展：世纪的强音/93

5. 社会与家庭：变幻莫测还是变化可测/97

老龄化社会：“白发浪潮”的冲击/97

独生子女：长大成人的“小皇帝”/99

代沟：理解与冲突/102

安乐死：漠视生命还是追求尊严/103

离婚：婚姻震荡与阴阳裂变/106

6. 性：本能的力量/109

性革命的狂飙突进/110

安全套和伟哥：工具主义的两个尤物/113

同性恋：一种可供选择的生活方式？/117

艾滋病：“天使”的愤怒/119

7. 商业与消费的塞壬之歌/122

电子货币：货币新概念/122

电子商务离我们有多远/124

说不尽的名牌/126

超级市场的诱惑/129

8. 犯罪：社会的癌症/132

毒品：瘾君子的幻觉之花/132

泛滥成灾的恐怖主义活动/136

邪教：扭曲心灵的病吃/141

黑手党：刺向社会的毒针/146

行刺：文明的畸形嘲讽/150

计算机犯罪：智力的放纵与叛离/153

政治腐败：太阳底下抹不掉的黑影/158

9. 科学技术：挑战未来/161

飞翔：梦想成真/162

生命的保护伞/165

步入数字化世界/167



生命科学史上的三次飞跃/169

人类登陆月球/172

试管婴儿：希望的孕育与催生/174

高速铁路：安全的捷运之路/176

网络：新的生活空间/177

10. 文化：万花筒里的世界/180

不朽的奥林匹克精神/180

现代主义：自由个性的精神漫游/183

女权主义运动：弱势群体的呐喊/187

五四运动：德先生赛先生的东方之旅/193

嬉皮士：对着时代嚎叫/196

流行音乐：动荡世界里的灵魂镇舱石/200

红卫兵：狂热岁月的产儿/205

电视：“巫师”的魔力/211

广告：无处不在的诱惑/214

梦幻工厂好莱坞/217

旅游业：人生焦虑的释放口/221

11. 世纪风云人物/224

1. 思想大师：马克思/224 尼采/226 弗洛伊德/228 罗素/230
杜威/231 萨特/232 凯恩斯/234

2. 国家领袖：列宁/235 斯大林/237 戈尔巴乔夫/238
孙中山/239 毛泽东/240 邓小平/242 罗斯福/243
丘吉尔/244 戴高乐/246 甘地/247 尼赫鲁/249

霍梅尼/250 希特勒/252 墨索里尼/255 东条英机/257

3. 科学精英：诺贝尔/259 爱因斯坦/260 卢瑟福/263

4. 企业巨头：乔布斯/264 布什内尔/265

比尔·盖茨/266 毕奇/268 盛田昭夫/269

后记/272

1. 经济： 世界的发动机

经济危机：横扫全球的瘟疫

经济危机是近代资本主义的产物，与古代农业或工商业的衰落意义不同。资本主义最早的一次经济危机是 1825 年在英国单独发生的。因为那时只有英国已完成了产业革命，确立了资本主义的经济体制。19 世纪中叶后，欧美许多国家都开始走上了资本主义工业化的道路，因此 1857 年的经济危机波及面比较广，算得上是第一次世界性的经济危机。以后大约每隔 10 年就要发生一次经济危机，其中 1873 年的一次范围较广，程度较深。20 世纪始，1900 年、1907 年、1920 年都发生过经济危机，但时间都比较短，程度也不深。1929 年 10 月开始的经济危机被公认为是空前的经济大萧条，现在人们一提起经济危机，首先想到的就是这一次。

这次经济危机之前，欧美经济正处于一战结束以来的第一个繁荣期。这一经济繁荣是和 1922 年热亚那经济会议之后欧洲各国相继恢复金本位制有关。金本位制的恢复起到了重建国际货币机制的作用，对战后经济的恢复具有重要意义。

20 年代下半期，世界经济几乎所有重要部门都在飞速发展，到了 1928 ~ 1929 年间，这种繁荣达到了顶峰。一本有关美

国历史的著作写道：“1927年袭击绝大多数美国人的投机狂，无论怎么说也是这个国家历史上最值得注意的事件之一。当时从银行行长到街角杂货商以及学校教师，每个人都嗜暴利成癖。”新的证券被不断地印刷出来，从1925年到1929年，纽约证券交易所的股票从4.4亿股增加到10亿股以上。有些股票以比帐面价格高出50倍的价格进行交易。显然，危机的阴影已渐渐逼近。

经济危机风暴的第一个信号来自伦敦。1929年9月26日，英格兰银行为停止黄金外流和保护英镑的地位，将银行利率提高6.5个百分点。9月30日，数亿美元的资金从纽约撤回伦敦，造成纽约股市下跌。股市在震荡中徘徊了近一个月，10月24日，这个被后来人们称为黑色星期四的一天，纽约证券交易所的所有股票狂跌，有些业绩不错、被人们看好的大公司股票也受到重挫，价格下滑之快使得股票行情自动收录器也跟不上。整个股市陷入恐慌和慌乱之中，全天成交了1300万股，被抛出的股票价格合计为1280万美元。尽管一些大的金融公司和银行为保护自己的利益，向股市注入了3.4亿美元，试图救市，然而仍有数以千计的经纪人和数10万小股民破产。10月29日，纽约股市再次失控，其交易达到了疯狂的程度，以1641003万股的最高成交纪录收盘。50种主要股票的平均价格下跌了40点。

纽约股市的崩溃是世界范围内经济衰退的最初征兆。就像瘟疫，一旦发作，便横扫全球。首先是美国本土的经济以加速度下滑，1930年其失业人数已达434万，1933年更是高达1300万，失业率为25%。国民收入也从1929年的878亿美元下降到1933年的402亿美元。其次，衰退很快出现在欧洲和世界各地。当美国金融资本家开始从欧洲收回短期贷款时，经济恐慌便传染到了欧洲。奥地利维也纳信用银行首先在1931年5月宣告破产。7月，德国的达姆斯达特银行又告倒闭，由此爆发了金融危机。德、奥两国的人民对银行丧失信心，纷纷将自己手中的马克或先

令换成法郎、英镑、美元等。这场金融风潮很快席卷欧洲其他国家,储户涌向银行挤兑现金,使银行空虚,不得不接二连三地倒闭。同时,各国中央银行的黄金也开始迅速流失,1931年9月英国首先宣布放弃金本位制,1936年黄金集团也宣告解体,各国实行通货贬值。由于农产品价格下跌,为了维持高价,确保利润,农民们销毁了大量的农产品、畜产品。如美国将1000多英亩的棉花毁在田里,将大量小麦当燃料烧,将成吨的牛奶倒入密西西比河。巴西人将咖啡投入炉中作燃料,匈牙利人甚至用酒来烧火。

这场经济危机使自由贸易的原则受到严重冲击。为了维护自身的利益,各国都采取了贸易保护主义政策。美国1930年通过了斯穆特—哈雷法案,该法案是一个典型的贸易保护主义例子。它大幅度提高关税,特别是对进口制成品的征税大幅增加。该法案首先冲击了欧洲国家,尤其是德国,因此它们纷纷采取报复措施,进一步激发了贸易保护大战。英国1932年采取帝国特惠制,废除了贸易多边原则,并对大部分进口商品征收高额关税。法国等国家还采取了进口配额许可证制度,以保护本国的经济。

但是,贸易保护主义并不能从根本上解决问题。萧条迟迟未见复苏,使许多国家政府开始实行“反萧条”措施,想用人力早日摆脱困境。因为各国情况不同,所采取的政策也不尽相同。其中最著名的是美国总统罗斯福实行的新政。罗斯福的新政规模宏大,主要体现在以下几个方面:

1. 紧急失业救济与工赈。1933年美国通过了《失业救济法》,决定雇佣失业人员从事造林、防河患、开垦公地、建造公园等工作,使他们能够生活。此外,政府还大兴公共工程,作为“以工代赈”的办法,这不但能保护受惠者的自尊心,还能借此扩大公共建设事业。

2. 改革币制与银行制度。为了制止国内的萧条,美国自动放弃了金本位制,通过货币贬值使物价回升,从而促使国内工商

业的复苏。在银行制度改革方面，1933年出台了《银行法》，来加强并统一全国的银行制度，杜绝投机活动。

3. 农业调整法和农贷法令。新政中改革农业的主要立法是《农业调整法》，其目的是将农产品价格提高到战前的水平。具体办法是实行减产，缩减耕地面积，因为农民本身很难齐心起来做这件事，现在由国家统一行动，并补贴农民因减产而造成的损失。同时国家还给农民提供低息信用贷款，这对于农业生产和农民生活无疑起到了积极的作用。

4. 工业复兴法及其措施。1933年国会还通过了《全国工业复兴法案》，该法案的第一部分是要进行工业改组，督促私人企业组织起来，接受法规的约束，同时鼓励工人组织团体，参与管理工作，使资本家、工人、政府打成一片。该法案意在保护小企业的竞争，防止大企业的垄断，提高劳动者的地位。法案的第二部分是“公共工程与建设计划”。这个计划的目的是贯彻“以工代赈”的方针，使闲散的工人得以就业而无需政府负担，并保证大规模的建设计划能够实现。

罗斯福的新政为美国走出大萧条立下了汗马功劳，为美国政治与经济开辟了一条新的道路，产生了深远的历史影响。后来英、法等国也纷纷效仿，采取了一系列类似的措施，并取得了相应的效果。但是，在一些民主基础比较薄弱的国家，这种国家干预的新政却使法西斯党乘机而入，夺取了政权。比如德国，在希特勒的领导下，尽管经济以惊人的速度发展，但走的却是一条战争经济的道路，威胁到了世界的和平。当人类刚刚摆脱经济危机的阴影，却又走进了战争的阴影。

索罗斯传奇：“市场驱动者”的神话

号称“市场驱动者”的索罗斯在美国《福布斯》杂志公布的

世界亿万富翁排行榜上名列第131位，是牛津大学、布达佩斯经济大学和耶鲁大学名誉博士，著有不少论著，涉及政治、经济、哲学等方面，如《开放的苏联》、《民主政治的保险业》、《停留在转弯之前》等，特别是概括他经济思想的《金融炼金术》成为人们了解他的畅销书。

索罗斯是当今世界首屈一指的国际超级投机投资家，他的投资遍及全球，包括外汇、股票、债券及各种衍生金融工具。他旗下的量子基金是世界上最大的套利基金。它与一般的基金不同，就是基金经理人也把钱投入其中，基金存在时间越长，经理人所占的基金份额单位也就越大。“股东和经理人之间的利益是一致的，他们坐车，我们开车，但双方要去的是同一目的。”索罗斯如此形容他的量子基金。量子基金被公认为28年来世界所有投资基金中业绩最好的，它的报酬以年平均35%的速度增长，令世人瞠目结舌。

1969年索罗斯还在安霍达公司供职的时候，与朋友罗杰斯创立了双鹰基金。这个基金开始资本只有400万美元。后来他们脱离了安霍达公司，自立门户，让双鹰基金的股东自行决定去留。1973年他们将基金名字改为索罗斯基金，当时资本是1200万美元。1978年索罗斯又将名字更为量子基金。以“量子”为他的基金命名，表明索罗斯赞成德国物理学家、量子力学创始人海森堡提出的“测不准原理”。就像微粒子的物理量不可能同时具有确定数值一样，在索罗斯看来，市场同样也处在不定状态，因此他的原则是先确定自己能承担的风险大小，然后在开始时投入少量资金，当倾向逐渐明显时再加大筹码。在具体的操作中，他一是利用杠杆原理，用现有资产作抵押向银行取得数十倍乃至上百倍的巨额资金；二是采用不同的投资组合，不但投资货币，也投资其他金融产品；三是进行买空卖空的交易。这3点其实也是所有基金的操作办法，然而索罗斯量子基金的最大特点是他的“宏观

投资”。

索罗斯的宏观投资有两层意思：1. 它不像一般华尔街投资家只注重技术分析，注重单个股票的分析，而是更注重基本面，注重宏观经济形势，包括全球经济的演变，以从中发现各个宏观经济间的差别而不是单个项目之间的差别，并利用之。索罗斯在历次炒作中对世界政治经济大事件有着惊人的准确分析和预见，甚至超过了那些著名的世界政治经济分析家。2. 它的操作都是大手笔的，往往一次就要动用几十亿甚至上百亿的资金，与豪赌无异。索罗斯之所以能够连连得手，除了他对世界政治经济形势的敏锐洞察力外，还在于他的量子基金庞大，占整个套利基金的15%的市场份额，是国际金融投机市场的“寡头”，对市场有着极大的影响力，其他投机者唯他马首是瞻，并在他的带领下，形成一股强大的势力，令各国中央银行防不胜防。

1992年9月，一度秩序井然的欧洲货币汇率体系机制突然陷入13年来最严重的危机之中，索罗斯瞅准机会，率领他的量子基金兵团向软弱货币发起进攻，一举击败英国银行，吓退法国金融界，使意大利里拉险象环生。此次出击，索罗斯赚了数十亿美元，从此名声大噪，家喻户晓。在这次金融危机中，意大利里拉被迫宣布贬值7%，并退出欧洲汇率机制；英镑的下跌幅度也越过了欧洲汇率机制的底线，迫使英格兰银行一天之内两次提高利率，使利率达到了15%，然而仍不能阻止人们抛售英镑的浪潮，英国政府一片混乱，要求首相梅杰辞职的呼声越来越高。在这种巨大的压力下，英镑也不得不退出欧洲汇率机制，并重新下调利率，使英镑一落千丈。对这场金融危机，索罗斯可以说是明察秋毫的。他首先是从德国央行总裁的讲话中嗅出了一些味道，于是抛售里拉；同时他也预见英镑也是脆弱的，因此又把从里拉上赚的钱进攻英镑。特别是当英国政府决定调高利率，捍卫英镑时，索罗斯认为英国政府的做法是孤注一掷，站不住脚的，因此

更积极地抛售英镑，结果英镑崩溃。因此他被人称为“打垮英镑的人”，并遭到了一些攻击。他为自己辩解说，他是一个守法的市场参与者，如果有错的话，那是制订规矩的人。当局有责任制定一个不让投机者得到好处的制度，投机者得到好处，那就证明当局者有疏忽的地方。问题是那些制定规范的当局者不愿认错，也不愿反省自己问题究竟出在哪儿，反而大声呼吁要吊死投机者。

在1995年初由墨西哥股市崩盘而引发的席卷整个美洲、甚至波及部分欧洲亚洲国家和地区的拉美金融危机中，索罗斯也理所当然地蹚了一场混水。他自称自己是“走在曲线前面的人”，即当他得知某个项目有所发展的信息时，先投下巨资，然后把这个项目炒热，诱发市场上的盲目跟风。当市场接近极限时，他又先人一步，抢先狂抛。墨西哥在当时拥有拉美最大的证券市场，由于1992年以来大量外资涌入而使股价居高不下，一般说聪明的投资者在这个时候会急流勇退，可当时许多投资者并没有这样做，而索罗斯却做了。他运用曲线原理敏锐地感觉到股市将要大跌，因此抢先抛出大批量看跌股票，等到后来墨西哥新政府错误地决定央行不再干预外汇市场，并将新比索贬值15%时，市场立即一片恐慌，几天之内外流资金达到50多亿美元，股市急剧下挫，索罗斯又乘机低位吸纳。待到美国政府紧急向墨西哥提供250亿~400亿美元贷款担保时，股市恢复平静，投资者信心有所增加时，他又抛售，大赚其钱。同时在比索贬值之前，索罗斯已经觅到了一些蛛丝马迹，感到比索的贬值指日可待，因此再一次走到了市场的前面。他们在墨西哥外汇市场大量抛售比索，使比索贬值压力加大。当墨西哥政府决定比索贬值15%时，索罗斯认为比索仍有很大的下跌空间，因此继续沽压，在短短的多个月里，使比索贬值了50%。此举耗尽了墨西哥的外汇储备，使其汇市几近崩盘。而且由于墨西哥政府后来不得不执行高利率

政策，使国内企业的生产成本大幅度上升，国内经济陷于困顿。在这场危机中，共造成 2000 多家企业倒闭，200 万人失业；阿根廷和巴西的交易所也免死狐悲，大幅下跌；美国向南美的出口锐减，使许多美国人失业。

1997 年索罗斯开始对东南亚金融市场进行袭击，造成了震撼全球的亚洲金融危机。亚洲金融危机的过程可分为 3 个阶段：1. 1997 年 2~9 月，危机主要发生在以泰国为中心的东盟四国；2. 1997 年 10~11 月，重心移到香港，从而将危机推入一个新的阶段，演变成具有全球性质的金融危机；3. 1997 年 12 月~1998 年 1 月，追击印度尼西亚，同时日本和韩国的金融混乱加重了危机的程度。泰国在这场危机中首当其冲，从 1997 年 7 月开始泰铢狂跌，到 1998 年 1 月，比 1997 年 1 月下跌了 104%，许多富人一夜之间成了穷光蛋。银行倒闭、工厂关门、工人失业，整个泰国经济倒退了 10 年以上。索罗斯尽管狙击港元未获成功，香港特区政府动用了上千亿港元并且修改了游戏规则，使保持了 14 年之久的联系汇率制最终未被动摇，索罗斯在汇市上蒙受了损失，但特区政府胜得异常惨烈，为了汇市的安全，股市却付出了巨大的代价，使索罗斯在香港股市上却大有所获。平衡算来，索罗斯在香港仍是输少赢多，算是赢家。在这场香港金融风暴中，恒生指数从 1997 年 8 月的 16820 点下跌到 1998 年 1 月的 7909 点，跌幅为 52%。损失最惨的是那些富翁，仅 1998 年 1 月 5 日~12 日，李嘉诚长江实业的股票市值损失了 141 亿港元，郭炳湘的新鸿基地产损失 223 亿港元，李兆基的恒地损失 132 亿港元。索罗斯带给香港的还不仅仅是这些，他对香港闪电般的一击，震伤了香港经济体系的五脏六腑，使香港的房地产业、商业、金融业、旅游业等香港经济增长赖以依存的主要行业和部门都受到了严重影响。

索罗斯神话为什么能够创造？为什么他一个人的基金可以与