

<<大国的命脉>>

图书基本信息

<<大国的命脉>>

前言

2001年末，美国高技术产品的贸易顺差呈现负增长的趋势。这种情况在1986年也曾出现过，并在1987年得到了遏制。

但是，赤字在2001年又卷土重来，并且挥之不去。

所谓“高技术产品”是美国人口普查局（U.S.Census Bureau）列出的一个类别，包括新兴或领先的技术，涉及生物技术、生命科学、光电子学、信息及通讯、电子学、航天以及核技术。

这些关键技术一直是推动美国经济增长的核心动力。

美国在大部分重要领域，正面临着失去其竞争优势的危险。

实际上，它已经被挤出了某些领域的竞争舞台。

过去40年，亚洲国家业已成为美国在技术领域最强有力的竞争对手。

亚洲国家竞争力的增强，造成美国竞争力的削弱，这并非是一时的现象，而是亚洲工业多年来专注于国家和公司竞争策略的结果。

而美国一直不愿或者不能对此战略进行有力的防御。

对此美国是否该感到担忧呢？

许多人的回答是否定的，他们认为美国的天赋在于革新、创造和想象，它所失去的任何产品或者市场都会被另一个所取代。

诚然，“革新”是个流行语，让人们联想到全新的、令人兴奋不已的产品、高薪职位和高品质的生活；但当这些创新产品皆由他人生产，那些人不仅控制着产品的价格还控制着产品的供给时，所有这一切都如昙花一现。

人们对这种担忧典型的反应是，认为消费者会受到保护，因为参与竞争的供应商为了赢得市场，总是试图在适宜的时机，以合理的价格提供合适的产品。

<<大国的命脉>>

内容概要

在过去的40年中，美国输掉了其在电子、机床、汽车、造船、核电及其他关键行业中遥遥领先的地位，甚至几乎已经退出了消费电子行业，而日本、中国等亚洲国家正在迅速崛起。

大家普遍认为，美国工业只是输给了更廉价的劳动力市场，但事实上却存在着更深层次的原因……

对决策者、商业领袖和广大读者来说，本书是一本必不可少的指南。

硅谷的商业领袖、本书作者小理查德·埃尔克斯将告诉我们：大国想要保持其竞争力，需要哪些条件？

大国需要做什么才能免于失去一切？

哪些产品具有战略意义：它们可以催生出前所未有的行业？

它们可能关署一个国家的未来？

……

<<大国的命脉>>

作者简介

小理查德·埃尔克斯

现任世界著名专业半导体(芯片)设备供货商科磊公司副董事长, 曾担任多家高技术公司的创始人、董事长、首席执行官及董事。

曾担任美国国家技术奖章遴选委员会主席、加州大学校长科学与创新理事会成员、美国斯克利普斯研究院理事会成员、美国国家科学技术奖章基金会董事、美国战略与国际问题研究中心国际理事会及华盛顿经济战略研究所顾问委员会成员。

<<大国的命脉>>

书籍目录

引言第1章 一艘正在下沉的船第2章 聚合引领创造力第3章 创新，从基础设施开始第4章 奔驰在技术的高速路上第5章 如果你退出了，也许就再也进不来了第6章 教育成就竞争力第7章 有些产业，放弃就是自杀第8章 为大国的命脉而战第9章 战略高于一切译者后记

<<大国的命脉>>

章节摘录

第2章 聚合引领创造力 分歧 亚历山大·帕尼阿托夫（Alexander Poniatoff）于1944年创建了一个小公司，安佩克斯电气制造公司，为海军雷达系统生产高性能的发电机和发动机。由于战后需要生产非军事化的产品，帕尼阿托夫被磁带录放机吸引住了。这台磁带录放机是由信号兵团中的一名士兵从德国一家无线电台找到的。然后，帕尼阿托夫开发出了第一台美国制造的音频磁带录放机，卖给了平·克罗斯贝（Bing Crosby）20台，他后来又将这些机器卖给了美国广播公司。不久，它升级后的机型成为了广播行业的标准。

大洋彼岸，盛田当时是一位年轻的海军上尉，正在为完善日本战争中需要的热导武器和夜视瞄准器，在一个团队中工作，而原子弹却使他们的希望破灭。像帕尼阿托夫一样，盛田后来致力于一种似乎很有前景的、新的非军用技术。1946年，他和年轻的工程师井深，一起创立了东京通信工业株式会社（Tokyo Telecommunications Engineering Corporation），后来盛田将其重新命名为索尼（Sony）。

他们创立时的企划书带有预言性。

“我们在创立和推出大公司无法比拟的技术时，必须避免那些发生在大公司身上的问题，”井深写道，“日本的重建取决于具有活力的技术的发展。”美国制造商对这些想法感到困惑不解，他们多年来都没能看到日本具有的企业家精神和他们在产品开发上高度协调一致的战略姿态。

.....

<<大国的命脉>>

媒体关注与评论

这是一位活跃在行业最前沿的作者所提出的最发人深省的思考。

——杰瑞·帕克英特尔集团副总裁 本书引人入胜，却又令人不安。
作者号召所有商界和政界领袖，一定要采取战略以避免国家的衰落。

——约翰·哈姆雷战略与国际问题研究中心总裁暨首席执行官

<<大国的命脉>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>