



第三次 浪潮

〔美〕阿尔温·托夫勒著

朱志焱 潘 琪 张 焱译

THE THIRD WAVE

第三次 浪潮

〔美〕阿尔温·托夫勒著

朱志焱 潘琪 张焱译

生活·讀書·新知三联书店

封面设计：马少展

THE THIRD WAVE

by

Alvin Toffler

William Morrow and Company, INC.
New York 1980

第三次浪潮

〔美〕阿尔温·托夫勒著

朱志焱 潘琪 张焱译

生活·读书·新知三联书店出版

新华书店发行

新华印刷厂印刷

787×1092毫米32开本 18.25印张 399,000字
1984年12月第1版 1984年12月北京第1次印刷

书号3002·238 定价2.40元

译者前言

未来学，是近几十年来在国外发展迅速，规模庞大的一门新兴的综合性学科。

“未来学”一词，是德国学者欧·费莱希泰姆在四十年代首先提出和使用的。

未来学在西方最初是“作为一种新的哲学未来观”而存在。它探讨的是：关于科学技术和社会未来发展的前景，揭示按照人类所作的各种选择走向未来的可能性。为了适应科学技术迅速发展的形势，未来学在五十年代后期在欧美广为传播发展起来。

当前，未来学在世界各国受到各方面的重视，从事未来研究的学者越来越多。很多国家和地区都成立了未来研究机构。

中国未来研究会也于1979年1月在北京成立。它在马克思主义的指导下，以研究中国与世界的未来为己任。

随着未来研究的广泛开展，未来学著作在国外大量出版。1980年出版的《第三次浪潮》一书，在美国近年文化思想界中特别引人注目。

本书作者阿尔温·托夫勒，是个记者出身的社会学家。他曾任《幸福》杂志副主编，给许多杂志撰写文章。他还著有《文化消费者》，《城市学校校舍》，1970年出版了《未来的冲击》，讨论美国未来的政治和社会制度，被译成五十多种文字，畅销七百万册。托夫勒还曾任罗素·赛奇基金特约研究员，在新社会

研究院讲授未来学。1969年在康乃尔大学当特聘教授，从事研究未来价值体系。他还曾任洛克菲勒兄弟基金会，美国国际商用机器公司和未来研究所顾问。

应当指出，西方社会对未来的研究，一方面固然是为了适应科学技术迅猛发展的客观形势，另一方面也是为了避免资本主义社会的危机和动荡。曾经当过美国副总统的纳尔逊·洛克菲勒说过，关于美国的未来，是他多年来一直深为忧虑和不断遭到挑战的难题，他说：“现在迫切需要集中设计出一种行动方案，使我们能够应付所面临的经济，政治和社会的挑战。”

本书提供的由于科学技术发展所引起社会各方面的变化与趋势，值得我们注意与研究，它所阐述的观点，也可作为我们了解与评论西方思潮之用。

从根本上说，本书的观点同马克思主义的基本原理是相违背的。但是不管它讲得确切不确切，或者还有什么别的目的，从另一个角度，我们可以得到一种信息：在本世纪末，下世纪初，现在已经突破和将要突破的新技术，运用于生产，运用于社会，将带来社会生产力的新的飞跃，相应地会带来社会生活的新变化。对我们来说，对今后向现代化进军，这既是个机会，也是一个挑战。

书前的“本书内容提要”是译者编写的，目的是为阅读本书提供一些方便。

本书中译时删去了个别章节和段落。翻译时参考了董乐山同志在《读书》杂志上发表的本书书摘的译文。

在我们翻译过程中，得到了外交部杨成绪同志，北京外语学院史迁同志和浙江医大生物教研室讲师周振群同志以及一些美国朋友的热忱帮助，特此志谢。

D205/20

目 录

本书内容提要	1
序言	44

浪潮的冲突

第一章 超级斗争	55
革命性的前提	57
浪潮的前锋	59
未来的浪潮	62
金甲虫和暗杀	65

第二次浪潮

第二章 文明的结构	71
暴力解决问题	73
活的“电池”	75
技术的发源地	76
朱红色的宝塔	77
现代化的家庭	79
隐蔽的课程	80
不朽的存在	81
音乐工厂	83
报纸满天飞	85

第三章 无形的楔子	90
市场的含意	92
两性的分裂	96
第四章 识破法则	100
标准化	100
专业化	103
同步化	105
集中化	108
好大狂	109
集权化	112
第五章 技术专家的权力	117
组织者	117
组织者的工具	120
权力的金字塔	122
最高权力集团	123
第六章 潜在的蓝图	126
机器迷	128
代议制度	130
全球法律工厂	131
选举仪式的充分保证	133
第七章 民族国家的狂热	138
更换马匹	139
金色的道钉	142
第八章 帝国的争夺	144
后花园中的煤气泵	147
种植人造黄油	150
美国佬的统治	152

社会帝国主义	155
第九章 工业现实观	160
进步的原则	161
时间的计算方法	165
空间的重新组装	168
实在的“粒子”	173
最难解的谜	176
第十章 汹涌的洪水	181
 第三次浪潮	
第十一章 新的综合方法	195
第十二章 制高点	200
太阳能及其他	201
明天的工具	208
绕行轨道上的机器	212
向海洋深处进军	214
遗传工程	217
技术的背叛者	221
第十三章 非群体化的传播工具	228
形象的储存库	229
多样化的传播工具	232
瞬息即变的文化	240
第十四章 智能环境	244
提高人类的智慧	249
社会记忆力的革命	253
第十五章 越过大量生产阶段	257
“一口牛奶”和圆领衬衫	259

剧变的效果	263
消灭秘书工作?	265
第十六章 电子家庭	275
回到家里工作	276
电讯交往	281
以家庭为中心的社会	286
第十七章 未来的家庭	291
赞成小家庭运动的条件	293
非小家庭的生活方式	295
“不生育的文化”	297
“亲热”的关系	300
丰富的爱情	303
支持儿童劳动	305
电子大家庭	306
失职的父母	308
轻松愉快走向未来	310
第十八章 大公司共同的危机	313
货币犹如歌舞伎	313
加速度的经济	317
非群体化的社会	318
重新确定公司定义	322
五大压力	324
多种目的公司	328
多重的基本任务	330
第十九章 新的社会规范	335
不再“九点到五点”上班了	336
不眼的城市	339
约会一位朋友	342

计算机和大麻	344
打破标准化以后的思想	347
新型的矩阵组织	350
大中有小才美	355
未来的组织机构	357
第二十章 生产者与消费者合而为一	360
暴食者和寡妇	361
自己动手干	363
外行人与内行人	368
产消者的生活方式	370
第三次浪潮的经济学	374
市场化的终结	380
第二十一章 思想领域的大变动	382
自然的新形象	383
进化将由人设计	385
“进步之树”伸向未来	388
未来的时间观念	391
空间的旅游者	394
整体主义和半体主义	397
宇宙游艺室	400
白蚁的启示	404
第二十二章 民族国家的崩溃	409
阿布哈兹人和“得西哥人”	409
自上而下的压力	417
跨国公司组织	419
“跨国网”的出现	422
全球意识	425
神话和创新	427

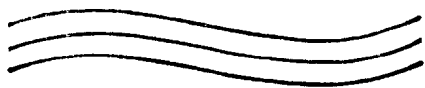
第二十三章 甘地加卫星	430
第二次浪潮战略	431
成功模式的破产	433
第一次浪潮战略	435
第三次浪潮问题	439
太阳 河虾和晶片	441
崭新的生产兼消费者	449
共同的起跑线	454

结 论

第二十四章 新的心理环境	457
向寂寞孤独进击	460
发展电讯交往	465
海洛因结构	467
揭开迷信团体的秘密	468
生活的组织者和半迷信团体	471
第二十五章 未来人的性格	475
不同的下一代	478
新型工人	480
生产消费者的伦理观	483
形象化的我	486
第二十六章 政治的陵墓	489
黑 洞	489
私人招募军队	495
祈求救世主的变态心理	498
世界如网	504
内部构成问题	505

决策的加快	506
舆论的破坏	508
决策的内爆	512
第二十七章 二十一世纪的民主	517
少数派的权力	521
半直接民主	530
决策分工	534
扩大权力班子	538
未来的超级斗争	540
创新的使命	543
附录：读西方关于“新产业革命”的几部著作(杨沐)	549
译后记	571

本书内容提要



序言部分

本书与悲观主义观点截然不同，世界并没有面临末日，人类的历史才刚刚开始。世界在混乱骚扰底下，蕴藏着惊人的希望和前景。这是本书讨论的内容。

当今世界许多变化和趋势都相互联系结合在一起的，是宏观世界的组成部分。它意味着工业化文明的末日，一个新文明正在兴起。

认识今天世界各种力量的冲突需要系统的结构。本书是综合规模庞大的书。它叙述了旧文明，全面而生动描绘了正在闯入我们生活中的新文明。

悲观绝望是毫无根据的。许多导致今天巨大危险的情况，也是打开未来大门的潜在力量。本书揭示这些潜在力量，论证化腐朽为新生的迹象。作者认为，运用智慧再加上点运气，新文明将比以往的更健全，明智，公正和民主。因此有充分理由对未来持乐观态度。

为使大规模的综合简明扼要，本书把文明分为三个时期：第一次浪潮农业阶段，第二次浪潮工业阶段，和目前正在开始的第三次浪潮。

预测社会未来不可能避免主观的评价，本书并不自命为科学著作。但本书是以大量事件和准系统化典型的工业文明与我们之间的关系为基础。

作者自称青年时曾经是个马克思主义者，当时自以为所有问题都有了“答案”。但后来懂得了“答案”是不完全的，片面的，绝对的。

探索社会未来的许多问题，并不是求知的好奇，这是人类生存攸关的大事。不论自己是否意识到，我们正在抵制或创造一个新文明，本书将为每个读者作出自己的选择，提供帮助。

第一章 超级斗争

新文明的诞生，是我们生活中最大的事件。

对这个新文明有各种各样的命名。有的失之于片面，有的没有反映它的冲突与压力，没有充分表达人类面临变革的全部力量和范围。

第一次浪潮历时数千年。第二次浪潮至今不过三百年。今天历史发展速度加快，第三次浪潮可能只要几十年。

对于未来，有两种看法：一是认为今天的变革，不会动摇他们所熟悉的经济与政治结构，期待未来将一如既往。另一种是断定今天的社会没有未来，世界已临末日。

这两种未来观都使人们陷于无所作为的境地。

有很多光明大道让我们去思考未来，为未来作好准备。这还有助于我们变革现实。本书的“革命前提”认为，即使今后几十年里充满动荡，骚乱与暴力，但不会把我们摧垮。我们已经取得了变革的经验，一个健全合乎需要的未来是可能实现的。

需要一种新的方法来识别与分析面临的变革。“浪潮前锋”分析法认为，在历史的长河中，探求哪儿是带动我们前进的前锋。它把注意的焦点对准历史的中断——革新与破裂时期。这

是识别变革的关键。

农业的兴起，是人类社会发展的头一个转折点。工业革命，是第二次伟大的突破。工业化在第二次世界大战后十年达到顶峰，第三次浪潮开始蜂拥而来。

在任何一个稳定的社会中，任何一个占优势的变革浪潮的发展前景，是比较容易看清楚。相反，当一个社会被两个或更多巨大变革所冲击，而没有一个显出优势时，对未来的信念就被弄得支离破碎，对变革的意义就难以辨别与选择。

今天，在美国与许多国家里，两个浪潮之间的冲突所引起的社会紧张与危险，打破了通常阶级，种族，性别和政党的界限，使人很难从反动中区别进步，从敌人中识别朋友。所有原来的两翼和联盟都崩溃了。政治生活的紊乱，反映在人的精神上是个性的崩溃。

但是，当我们认识到第三次浪潮的变革是与第二次浪潮消退相联系时，我们就可以察觉到一个性质截然不同的潜在秩序。这对我们对未来的选择认识更明确，而且是透视政治和社会的X光，提供了洞察个人在历史中的作用。

两次浪潮之间的冲突，是以紧张的政局为中心贯穿于今天的社会。政治的根本问题在于：谁能为新文明的兴起作出规划，以取代旧的工业社会。因为世界上许多严重问题，都不再能在工业制度结构中解决了。

第二章 文明的结构

三百年前爆发了工业革命，摧毁了古老的社会，创建了一个全新的第二次浪潮文明。它是一个丰富多彩的社会制度，涉及