

<<科学的历程>>

图书基本信息

书名：<<科学的历程>>

13位ISBN编号：9787301058787

10位ISBN编号：7301058780

出版时间：2002-10

出版时间：北京大学出版社

作者：吴国盛

页数：658

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>

<<科学的历程>>

前言

我和吴国盛同志是在1988年张家界开的天文学哲学会议上认识的，当时就给我留下了深刻的印象。我觉得（当时与会的许多老一辈科学家也都这么看）他思想敏锐，是一位非常有才华的青年学者。这些年，他的研究成果一本接一本地出版，而且水平都很高，印证了我的第一印象。

吴国盛同志涉及科学史和科学哲学两大研究领域，均出版过专著。他关于希腊空间概念、时间观念史、西方宇宙论思想史、西方自然观念史的专门研究和专题著作，在国内属开创性工作；他主编的《科学思想史指南》的出版，对国内科学史的学科建设起到了积极推动作用，因为此前国内对西方科学编史学非常不了解，有些标榜“科学思想史”的书，实际上并不是科学思想史。

吴国盛同志的《科学的历程》自1995年底出版以来，深受众多读者的欢迎，也获得了不少学术上的荣誉。

在荣誉面前他不自满，现在又把这部好书进一步修订，在保持原来定位和框架的情况下，新增文字约十万、图片两百多幅，补充了参考文献，编制了人名索引，可以说是更趋完善、更趋精美。并且，他还在努力工作，准备在不久的将来，推出一本学术性更强的、更高水平的科学通史教材，以满足高等学校教学的需要。

关于科学史的重要性，周光召先生在第一版序中已经说得非常清楚。关于这部书的评论已经很多，1996年我也写过一篇短文，在那篇文章里我曾经称赞这本书“写得有声有色，既有深刻的理论分析，又有激情的描绘，雅俗共赏，晓畅易懂，可读性极强”，这里不再多说。

这部书写作时，作者是在中国社会科学院工作，而现在是在北京大学任教；这部书第一版是由湖南科学技术出版社出版的，而现在第二版转到了北京大学出版社出版。

在人和书的转移过程中，我尽了一点引线作用。现在我愿意再次向广大读者引荐这个新的版本。是为序。

<<科学的历程>>

内容概要

本书的主要内容包括东方：古老文明的源头、希腊：科学精神的起源、中世纪：西方不亮东方亮、16、17世纪：近代科学的诞生、18世纪：技术革命与理性启蒙、19世纪：古典科学的全面发展、19世纪：科学的技术化、社会化、20世纪：探究宇宙与生命之谜、20世纪：高技术时代、科学处在转折点上等内容。

<<科学的历程>>

作者简介

吴国盛，男，1964年9月5日生于湖北省武穴市（原广济县）。

1979年考入北京大学地球物理系空间物理专业，1983年毕业获理学学士学位。

1983年考入北京大学哲学系自然辩证法专业攻读科学史与科学哲学，1986年毕业获哲学硕士学位。

1986年进入中国社会科学院哲学研究所，从事科学史与科学哲学研究。

1997年被破格晋升，成为中国社科院最年轻的研究员。

1995年师从中国社科院哲学研究所叶秀山教授在职攻读西方哲学，1996年出版《时间的观念》，1998年毕业并获哲学博士学位。

1999年4月9日离开中国社会科学院，回到北京大学哲学系任教。

1999年12月被批准为科学技术哲学专业博士生导师。

2000年担任北京大学人文学部委员。

2001年出任北京大学哲学系副主任、北京大学应用伦理学中心主任、北京大学科学传播中心主任。

2003年出任北京科普创作协会副理事长。

1986-1996年间，研究工作主要围绕西方自然哲学基本概念的历史而展开，涉及自然概念、宇宙概念、时间概念、空间概念等，旁及科学通史和科学编史学，亦关注本学科的基础建设，曾花过时间反思中国自然辩证法研究事业。

《哲学动态》记者访谈“探索科学时代思的可能性”对10多年来的研究工作做了一个初步的总结。

1996年以来，研习现象学和海德格尔哲学，关注环境问题，关注科学的未来和人类的命运，开展对现实中种种现代性“现象”的反思，形成了新的学术思路和写作意向：学术研究方面，在如下四个方向致力于“科学技术哲学”的学科建设，即以“追思自然”为主题的自然哲学、以柯瓦雷概念分析为主要方法的科学思想史、以现象学解释学为哲学背景的科学哲学、以技术批判理论为特色的技术哲学；在“科学革命”和“技术理性”两大专题上积累文献、开拓思路。

此外，探索和研究科学传播学、应用伦理学的理论问题。

大众写作方面，沟通科学人文、传播绿色观念、反思现代现象，持守科技时代思的可能性。

<<科学的历程>>

书籍目录

第一卷东方：古老文明的源头第二卷希腊：科学精神的起源第三卷中世纪：西方不亮东方亮第四卷16、17世纪：近代科学的诞生第五卷18世纪：技术革命与理性启蒙第六卷19世纪：古典科学的全面发展第七卷19世纪：科学的技术化、社会化第八卷20世纪：探究宇宙与生命之谜第九卷20世纪：高技术时代第十卷科学处在转折点上

<<科学的历程>>

章节摘录

插图：

<<科学的历程>>

媒体关注与评论

书评科学技术是第一生产力，社会主义的现代化建设事业首先需要科学技术的现代化。大力发展科学技术已成为我国的基本国策，我们不仅需要广大科技工作者在各自的领域奋发努力赶超世界一流水平，而且需要提高全体国民的科学文化素质。惟有科学知识得以普及、科学精神深入人心，我们的社会才真正走入卫生站学时代，科技才能真正推动各个方面的现代化。

<<科学的历程>>

编辑推荐

《科学的历程》(第2版)作者吴国盛, 科学技术是第一生产力, 社会主义的现代化建设事业首先需要科学技术的现代化。

大力发展科学技术已成为我国的基本国策, 我们不仅需要广大科技工作者在各自的领域奋发努力赶超世界一流水平, 而且需要提高全体国民的科学文化素质。

惟有科学知识得以普及、科学精神深入人心, 我们的社会才真正走入卫生站学时代, 科技才能真正推动各个方面的现代化。

<<科学的历程>>

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>