

<<符号.结构与技术>>

图书基本信息

书名：<<符号.结构与技术>>

13位ISBN编号：9787010056029

10位ISBN编号：7010056021

出版时间：2007-11

出版时间：人民

作者：韩永进

页数：470

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>

## <<符号.结构与技术>>

### 内容概要

技术是一种符号，是一种结构，它是人类智慧最杰出的创造，它代表着秩序、组织、制度和人类社会庞大的生产建制。

技术和科学是人类思维催生的孪生兄弟，它们是我们文化中最美妙的乐符，它们共同构筑了我们人类从自然获取生存资料的能力。

不同的国家，不同的民族，在科学技术上建构了一种共同的意识，这种意识发挥着难以估量的作用，改变着我们的世界，使我们的世界逐渐变为了符号的世界，结构的世界，科学的世界，技术的世界。我们感叹技术，赞美技术，反思技术……这一切促使我们研究技术。

我们试图从哲学的角度，从社会学的角度，给技术一种我们认为合理的批判、反思和建构，企望给人们一种有关思考技术的革命性方法。

现代技术已成为推动人类社会进步的强大动力，我们的经济体制、政治体制、文化体制，我们的社会发展已无法离开技术的进步，技术正在改变着我们的思维方式、生活方式，改变着我们的娱乐、消费，改变着我们的一切。

技术在我们的生活中发挥着无法估量的巨大作用，这是我们面对的一种现实，但技术巨大的作用发挥不是一件孤立的纯技术事件，它需要科学，需要文化，同样也需要强大的各种社会建制做基础，这也是我们面对的一种现实。

<<符号.结构与技术>>

作者简介

韩永进，山西临汾人，1962年2月出生，1991年11月至2002年12月，在山西师范大学任教，2000年被评聘为教授，2003年1月调入天津大学，现为天津大学社会科学与外国语学院科学技术与社会研究中心教授，主要从事科学技术哲学和科学技术社会学研究。

<<符号.结构与技术>>

书籍目录

导言上篇 解构科学技术 一、人的能力与科学技术 二、科学新思维的实证分析 三、技术新思维  
实证分析 四、技术选择与技术的意义分析下篇 建构技术发展模式 五、技术建制 六、技术创新  
七、技术建制化和技术发展模式 八、结论主要参考文献后记

章节摘录

一、人的能力与科学技术人类是自然界长期进化的产物，他依赖于自然界，通过从自然界中获取生存资料而生存。

人类的早期生存方式和自然界中的其他生命体几乎完全相同，他通过自己的生物体本能，直接从自然界中获取适合自己生存的物品。

人类进化的结果，使人类具有了不同于动物的能力，这种能力使人类从直接获取的方式逐渐增加了间接获取方式。

这种变革的原因：人类利用自己的思维优势，创造了一套独特的训练思维的符号体系，通过这套符号体系，人类具有了动物所不具有的反思过去、预演未来的能力。

这种能力成为改变人类本身和他的生存环境的直接动因。

这种能力对自然的反思、对人的反思、对人的这种能力的反思，构成了我们知识的基础。

科学技术是我们全部知识中最为重要的部分，它以客观、实证、高效的特征主导着我们的生活方式，改变着我们的生活方式，它是人类现代文明的革命性力量。

科学技术究其本质而言，是人类不断努力推动的一种功利性很强的事业，它的功利性不在个人，而在人类集体，体现的是人类从自然中获取生存资料的能力，它是现代人类获取能力系统的核心。

从人类整体的功利性看科学技术，科学技术是人类和自然互动的结果。

科学技术的功能是对自然进行标示，对人的生产能力系统不断建构，对人本身不断标示和反思的活动和过程。

科学技术的一切功能实现和人的反思过去、预演未来的能力是密切联系在一起的。

科学技术就其本质而言，是人类创造符号、使用符号增强获取生存资料能力的产物，是人类所从事的符号性事业，它通过对自然存在物的标示和人的心灵功能训练，而不断提高人类从自然中获取生存资料的能力。

<<符号.结构与技术>>

编辑推荐

《符号、结构与技术》由人民出版社出版。

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>