

<<技术发展简史>>

图书基本信息

书名：<<技术发展简史>>

13位ISBN编号：9787309023374

10位ISBN编号：7309023374

出版时间：2000-1

出版时间：复旦大学出版社

作者：[美] 乔治·巴萨拉 (George Bas

页数：288

字数：247000

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>

<<技术发展简史>>

内容概要

本书描述的是技术发展理论的依据是技术史研究的最新成果，以及从经济史和人类学中获取的相关材料。

它挑战了一种流行观点：技术进步是由少数英雄式的人物不依赖过去的任何原有技术而创造的一系列发明所推动的。

因而，本书的观点是以生物进化论而非以政治革命理论和实践为基本出发点，所作的类比构成的。

本书中贯穿着三大主题：其一是多样性--确认古往今来所见的人造物的品种惊人之多；其二是需求--相信人类总是因某种动机去发明人造物以满足人类生命的基本需求；其三是技术进化--通过有机类比解释这些新颖产品为何出现及其选择机制。

尽管本书的目的不是按年代先后叙述技术史事件，但包括了西方技术史上的一些划时代的主要成就：水轮、印刷机、蒸汽机、汽车和卡车、晶体管--并以它们为例支持本书的理论框架。

本书对那些欲想知道技术怎样发展以及为何发展的人--无论是学习科技史的学生还是科技史研究专家，以及从事哲学史、社会学等方面的研究工作者都有参考价值。

<<技术发展简史>>

书籍目录

前言 第一章 多样性、需求和进化第二章 延续性与非延续性第三章 创新（1）：心理因素与知识因素第四章 创新（2）：社会经济因素与文化因素第五章 选择（1）：经济因素与军事因素第六章 选择（2）：社会因素与文化因素第七章 结语：进化与进步文献资料注释术语、姓婚英汉对照

<<技术发展简史>>

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>