第一图书网, tushu007.com

<<技术与社会>>

图书基本信息

书名：<<技术与社会>>

13位ISBN编号：9787513018777

10位ISBN编号：7513018774

出版时间：2013-3

出版时间：知识产权出版社

作者：司汉武

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《技术与社会》借助社会技术容量这一全新概念，全面考察了技术与社会之间盘根错节的复杂关系，探讨了影响技术进步的社会因素以及技术的社会功能。
《技术与社会》可供技术社会学领域相关研究人员参考使用。
《技术与社会》由司汉武编著。

作者简介

司汉武，男，1963年12月生，汉族，甘肃静宁人，理论社会学家，西北农林科技大学人文学院副教授，西北农林科技大学优秀教师。
近年来主要从事制度社会学、技术社会学、社会病理学与精细社会建设研究。
代表性著作《心理与临界——临界心理学导论》、《传统与超越——中国农民与农村的现代化》、《制度理性与社会秩序》；论文有《间接知识及其对人类文明的影响》、《社会技术容量与技术创新能力——两个技术社会学的分析工具》、《从社会技术容量看中国农村的发展前景》、《环境的公共性与水污染责任的承担》等。

书籍目录

导论 第一章 技术演进的历史考察 1.技术生物学和技术人类学 2.技术的类型及特征 3.技术演化的历史 第二章 交叉部门社会学的方法论 1.社会历史学派的方法论局限 2.社会功能论与技术社会问题 3.社会交叉领域与间接功能分析法 第三章 影响技术进步的文化因素 1.文化价值观的技术后果 2.思维方式对技术的影响 3.经验论和功利主义的技术效应 4.行为模式对技术的影响 第四章 影响技术进步的经济因素 1.利益观念的技术影响 2.资源禀赋的技术效用 3.经济组织与生产方式 4.经济自由与技术进步 5.人口规模与人口素质 第五章 影响技术进步的制度因素 1.制度本质的简单考辨 2.财产权制度与技术进步 3.专利制度与技术进步 4.市场竞争与技术进步 5.一个重要的实证说明 第六章 社会技术容量和技术创新能力 1.技术社会学与技术决定论 2.社会技术容量的社会意义 3.社会技术容量的构成要素 4.索洛模型与社会技术容量 第七章 社会技术容量的农村表征 1.农业和农村土地制度 2.农村的公共财政与社会投资 3.农民或农业劳动者的知识和技能 4.农村资源的存量及流动 第八章 农村社会技术容量的模型分析 1.有关文献的梳理 2.技术和社会发展的关系 3.主要内容和研究方法 4.农村社会技术容量及其操作化 5.农村社会技术容量的实证量测 第九章 农业要素对社会技术容量的影响 1.农民素质成为技术推广的障碍 2.土地制度限制农业技术的扩散 3.影响农村技术容量的其他因素 第十章 技术进步对制度变迁的影响 1.制度及其形成过程 2.技术与制度变迁 3.技术进步与制度变迁的理论 4.不同技术阶段的制度形态 5.技术进步与制度变迁的关系 第十一章 技术进步对经济结构的影响 1.技术的经济效应 2.技术进步与产业结构 3.技术进步与劳动分工 第十二章 技术进步对社会结构的影响 1.技术进步与社会的有机化 2.技术进步与职业结构 3.技术进步与社会生活的间接化 第十三章 技术进步对社区形态的影响 1.技术进步与社会形态的变迁 2.芝加哥学派的技术与城市 3.技术在社区变迁中的作用 4.技术形态与城市形态 附录1 附录2 后记

章节摘录

版权页： 插图： 对于研究和解释经济发展和社会进步来说，技术和广义工具的视角是不可避免的。
但为了更好地解释技术进步及其条件，尤其是政治、经济、文化等综合社会条件，就需要构建一个足以涵盖这种学科要求的概念。
要分析中国农村的发展问题，并对发达国家和发展中国家的经济和社会发展水平，尤其是技术水平的差距提供说明，就必须构建比经济学已有的概念工具更具解释力的概念体系。
有些民族，能够源源不断地提供新的科学技术成果，并用于装备生产且改进生产方式；有些民族，不仅自己不能创造出这些成果，甚至连接受和使用其他民族创造成果的能力也不是很高；也有些民族，长期处于简单的手工劳作，仍处于采食经济阶段。
这样，构造新的技术社会学概念，用于解释民族间、社会间技术水平和技术创造力的差异，显然是十分必要的。
这一概念就是社会技术容量（Social Capacity of Technology，SCT）。
这里先就社会技术容量的经济和社会学意义做初步的讨论。
尽管技术决定论是错误的，但从近现代以来的人类历史来看，技术在经济和社会发展中处于重要的中介地位，而且技术具有重要的经济和社会功能则是毫无疑义的。
事实上，作为技术一社会分析范式的技术社会学早在20世纪初，就由美国社会学家威廉·奥格本（William Fielding Ogburn，1886～1959）创立，并在美国形成了一个以奥格本命名的社会学流派。
该流派根据工业化以来在西方各国发生的社会变迁，提出了与技术发明和创新有关的大部分社会要素，论证了技术以及技术创新对社会变迁的影响。
由于先后经历了两次世界大战，自由竞争的工业资本主义在西方国家引发了诸多社会问题，尤其是城市社会问题和环境污染问题。
发达国家的人们，尚未充分形成对技术的正确认识，作为技术－社会分析范式的技术社会学，在经历了初创时期短暂的繁荣后，便立即沉寂下来。
随后关于技术社会问题的研究，主要集中在技术经济学领域，与技术有关的社会学研究逐渐转向技术史和科学社会学。
作为科学技术社会学的创立者，默顿认为，“技术进步得益于人们对科学兴趣的增长和社会对新学科形成的推动，因而社会因素既影响科学的发展，也影响技术的发展”。
伯纳德·巴伯运用科学社会学思路考察了发明的社会过程，认为发明新颖性受到社会承认和社会奖励机制的影响。

编辑推荐

有些民族如此愚昧无知，以至于不仅任何更加先进的技术手段无从形成，即使被其他民族创造出来的技术成果，也由于无法接受而被束之高阁，甚至被当作洪水猛兽或“奇巧淫术”加以排斥和防范。《技术与社会》利用社会技术容量这一技术社会学概念，深入阐释了该社会现象产生的缘由。

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