

<<科学规范论>>

图书基本信息

书名：<<科学规范论>>

13位ISBN编号：9787100088619

10位ISBN编号：7100088615

出版时间：2012-12

出版时间：商务印书馆

作者：欧阳锋,徐梦秋

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>

## <<科学规范论>>

### 内容概要

科学社会学的创始人默顿，是最早对科学规范开展研究和阐述的学者，是科学规范论这一领域的拓荒者。

早在1942年，默顿就明确地提出了“科学的精神特质”这一概念，把“科学的精神特质”定义为“约束科学家的有感情色彩的价值观和规范的综合体”，并提出和阐述了若干基本的科学规范，阐述了科学的规范结构。

## &lt;&lt;科学规范论&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 默顿的科学规范论的形成和基本内容 第一节 默顿的科学规范论的形成 一、从“清教的精神特质”到“科学的精神特质” 二、帕森斯的结构功能主义对默顿的影响 三、英国的“科学的社会关系”组织对默顿的影响 四、纳粹对科学的威胁及其与科学共同体的冲突对默顿的影响 第二节 默顿科学规范论的价值要素与行为规范 一、从“科学的精神特质”到“科学的规范结构” 二、科学的规范结构第二章 默顿学派对科学规范论的丰富和发展 第一节 科学规范与科学中的交换 一、哈格斯特龙的“礼品交换论”与科学家遵循规范的内在动因 二、斯托勒的“商品交换论” 第二节 科学界的奖励系统与越轨行为 一、科学奖励的本质和类型 二、奖励系统的功能 三、奖励系统与越轨行为 四、越轨的类型和社会控制 第三节 科学中的规范与反规范 一、从“社会学意义的矛盾意向”到科学中的“规范与反规范” 二、米特洛夫对科学中“规范和反规范”的经验性研究 三、学界对科学中的“规范和反规范”问题的反响 第四节 科学规范的阐释和扩展- 一、巴伯对默顿规范的传承与发挥 二、斯托勒对默顿规范的阐发和补正 三、朱克曼等人对默顿规范的阐发和扩展第三章 对默顿科学规范论的批评与默顿学派的回应 第一节 对默顿规范批评产生的社会背景和学术背景 第二节 对默顿科学规范论的批评与默顿学派的回应 一、关于默顿规范独特性的争论 二、关于默顿规范有效性的争论 三、关于默顿规范的“职业意识形态”性的争论 四、关于默顿规范是否有促进科学发展功能的争论 五、关于默顿的“规范性的科学社会学”的争论第四章 科学界的奖励系统、马太效应和积累优势 第一节 对科学贡献的承认的分配 一、科学发现的姓氏命名 二、科学论文的引证 第二节 科学的规范结构与科学的奖励系统的互动 一、科学的制度性规范与优先权之争 二、科学的“非谋利性”规范与职业承认 三、科学中越轨行为的社会根源 第三节 科学界的马太效应和积累优势 一、马太效应的表现形式和功能 二、积累优势理论第五章 普遍主义规范的经验性研究 第一节 默顿和朱克曼对期刊文章的评议模式的研究 一、期刊文章评议系统的产生 二、自然科学和人文学科评价模式的差异与普遍主义规范 三、《物理学评论》对稿件的评审和采用率与普遍主义规范 第二节 科尔兄弟对科学界的社会分层系统的研究 一、普遍主义规范与科学界的社会分层 二、普遍主义规范在不同学科的奖励系统中的作用 三、对科学中“特殊主义”的界定与研究 第三节 加斯顿对英美科学界奖励系统的研究 一、英美科学界的奖励系统基本上遵循普遍主义规范 二、知识的体系化程度对奖励系统按普遍主义运行的影响 三、科学的社会组织的集中程度对奖励系统按普遍主义规范运行的影响 第四节 科尔兄弟对美国国家科学基金(NSF)分配的同行评议制的研究 一、NSF的同行评议制的公正性 二、运气在NSF的同行评议中的作用第六章 “非谋利性”规范的内涵、合理性和适用范围 第一节 “非谋利性”规范的再解读 一、默顿本人对“非谋利性”规范的阐述 二、朱克曼对“非谋利性”规范的解释 三、默顿学派成员、默顿的批评者和其他西方学者的理解 第二节 “非谋利性”规范的合理性 一、维护科学系统的自主性 二、促进科学的制度性目标的实现 第三节 “非谋利性”规范的适用范围第七章 科学中的知识产权、保密行为与公有主义规范 第一节 科学中的知识产权与公有主义规范 一、知识产权的象征性 二、专利权的特点和内在合理性 三、专利制与科学的公有主义规范 第二节 科学中的保密与公有主义规范 一、科学中保密与公有主义规范的产生 二、科学中保密的形式 三、科学中保密的成因及后果 四、科学中保密与公有主义规范的当代冲突 结语附录一 回溯科学的精神特质：社会的、认知的规范附录二 “科学社会学之父”默顿的生平与成就参考文献后记

## <<科学规范论>>

### 编辑推荐

《科学规范论——默顿的视野》由欧阳锋、徐梦秋著。作者在广泛收集、充分掌握第一手文献的基础上，对默顿的科学规范论做一全面深入的研究和阐述，准确地把握它的形成、发展和主要内容，并揭示其理论意义和局限性。相信这样的研究对于推进科学规范系统的建设，防止和减少目前学界日益严重的越轨现象，促进科学与学术的健康发展，是有积极意义的。

<<科学规范论>>

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>