

首页 >> 经济学 >> 经济学理论

## 蔡跃洲：信息技术革命呼唤经济学创新

2019年02月25日 15:22 来源：人民日报 作者：蔡跃洲

字号

打印 推荐

### 经济实践创新对经济学理论提出新挑战

### 信息技术革命呼唤经济学创新（新知新觉）

依托新一代信息技术的创新活动，对微观经济学、信息经济学、制度经济学以及产业组织理论、就业和收入分配理论的创新提出了紧迫要求。

由移动互联网、大数据、云计算、人工智能等新技术推动的新一轮信息技术革命正在全面提升人类数据信息生成、收集、存储、处理、分析能力，推动形成新产业、新业态、新模式。在经济实践中，依托新一代信息技术日益活跃的创新活动，对既有经济学理论提出了新挑战，对理论创新提出了新要求。

以电子商务、网约车等为代表的平台经济带来自由竞争与垄断并存的市场格局，对微观经济学、信息经济学相关理论带来新挑战。在基于互联网技术的平台内部，数量众多的买家和卖家有利于形成自由竞争市场假设下的市场出清、供需平衡状态；而在平台层面，则往往会形成由2—3家巨头构成的垄断格局，普通买家卖家对于平台的依赖不断强化。互联网平台很大程度上消除了买卖双方之间的信息不对称；但平台在取得垄断地位后又与买卖双方形成新的信息不对称，甚至在特定情形下带来新的信息滥用行为。对此，经济学研究应从理论层面建构涵盖买家、卖家、平台三方市场主体的分析框架；结合福利分析，从权责界定、行为规范等角度探讨平台经济模式的监管与规制。

新模式、新业态对应的新型组织运行方式正在冲击工业社会以企业为核心的传统组织架构，重构经济社会运行中各方主体关系。这使制度经济学、产业组织理论的现实基础发生了变化。事实上，各种互联网平台的出现就是典型的组织运行模式重构。作为全新的市场主体，互联网平台既不是买家也不是传统意义上的卖家，却具有撮合促成交易的功能；买家和很多卖家虽然借助互联网平台实现交易，但在产权关系上与之没有从属关系。对此，应从产权理论和制度经济学角度探讨新业态、新模式下的权属架构、激励机制，并密切关注经济社会组织结构重塑过程中不同群体的利益得失及其可能带来的经济社会风险。

人工智能对人类智力的部分替代，将对劳动就业市场带来结构性冲击，进而影响收入分配格局，并为就业和收入分配理论的创新提供新的素材。人工智能技术的推广应用可以看作推动自动化进程的新阶段。然而，与以往自动化技术对人类体力的替代不同，人工智能可以实现对人类智力的部分替代。如果说以往从体力劳动中不断解放出来的人类可以更多从事脑力劳动，那么，在脑力劳动被部分替代后，还能开发出什么样的更适合人类的新岗位？进一步看，即便最终实现新创造岗位与被替代岗位的总量平衡，受知识结构局限，被替代岗位的劳动者要成功转向新岗位也非易事，难免出现结构性失业。对此，应结合以往自动化推进的历史经验和人工智能技术的特性，就其对经济增长、劳动就业、收入分配等的影响开展情景分析，针对特定情景给出相应预案。

（作者单位：中国社会科学院数量经济与技术经济研究所）

新闻搜索



### 24小时排行

- 马克思主义的本质特性和当代价值
- 科学社会主义视野下百年未有之大变
- 在敦煌研究院座谈时的讲话
- 新中国70年社会治理之回顾与新时代
- 海上丝绸之路的中国水下考古概述

## 作者简介

姓名：蔡跃洲 工作单位：

分享到：

转载请注明来源：[中国社会科学网](#)（责编：张文齐）

## 相关文章

在严峻斗争实践中考察识别干部  
黄群慧：国有经济布局优化和结构调  
习近平：牢记宗旨 勇挑重担 为打



## 我的留言

关注社科网官方微博 视频 图片

用户昵称： (您填写的昵称将出现在评论列表中)  匿名



1706 提交

所有评论仅代表网友意见

人参与 0评论

最新发表的评论0条，总共0条

[查看全部评论](#)

## 今日热点

- 百年大变局下的中国外交
- 李克强考察疫情防控国家重点医疗物资保障调度平台
- 百年大变局下的中国外交
- 全国普法办编印了23个重要法律知识问答
- 2019中国学前教育年度报告
- 学校有责任引领家长重建教育自信

[回到频道首页](#)

[中国社会科学院概况](#) | [中国社会科学杂志社简介](#) | [关于我们](#) | [法律顾问](#) | [广告服务](#) | [网站声明](#) | [联系我们](#)

值班电话：010-84758788 E-mail: [zgshkxw\\_cssn@163.com](mailto:zgshkxw_cssn@163.com) 京ICP备11013869号

中国社会科学网版权所有，未经书面授权禁止使用

Copyright © 2011-2019 by [www.cssn.cn](http://www.cssn.cn). all rights reserved

