

中国产业发展的理论与实践

——“首届全国产业经济学博士后论坛”观点综述

覃毅，马丽梅，黄娅娜，王涛

(中国社会科学院工业经济研究所，北京 100836)

[摘要] 本文对“首届全国产业经济学博士后论坛：中国产业发展的理论与实践”的主要学术观点进行了综述。与会专家学者围绕产业结构优化调整、创新驱动发展、全要素生产率、全球价值链分工演进、生态环境与资源利用效率、知识产权保护、企业创新与企业治理等重要议题进行了深入研讨。本次论坛是对改革开放三十年来中国博士后人才培养工作的一次总结与展望，也反映了近年来国内学者对中国产业发展理论与实践的最新研究成果，取得了良好的效果。

[关键词] 产业发展；新常态；理论与实践

[中图分类号]F260 **[文献标识码]**A **[文章编号]**1006-480X(2015)12-0146-05

2015年8月18日，由中国社会科学院、全国博士后管理委员会和中国博士后科学基金会联合主办、中国社会科学院博士后管理委员会和工业经济研究所联合承办的“首届全国产业经济学博士后论坛”在北京隆重举行。中国社会科学院党组成员、秘书长高翔研究员，人力资源和社会保障部留学人员和专家服务中心主任、中国博士后科学基金会副理事长、秘书长夏文峰，中国社会科学院人事教育局局长、院博士后管理委员会委员张冠梓，中国社会科学院财经战略研究院院长高培勇研究员、中国社会科学院工业经济研究所所长黄群慧研究员，中国社会科学院工业经济研究所党委书记兼副所长、“首届全国产业经济学博士后论坛”组织委员会主席史丹研究员等领导出席论坛。论坛特邀中国政策科学研究会执行会长、中国国际经济交流中心副理事长、中国工业经济学会会长郑新立，中国社会科学院学部委员、经济学部副主任吕政研究员，中国社会科学院学部委员金培研究员做专题学术讲座。来自中国社会科学院、中国科学院、北京大学、清华大学、中国人民大学、复旦大学、武汉大学、四川大学、南开大学、河南大学、中国政法大学、北京交通大学、南京理工大学、郑州大学、云南大学等科研院校的博士后，以及《人民日报》、《光明日报》、《经济参考报》、《中国社会科学报》等媒体代表共100余人参加本次论坛。论坛共收到50余篇学术论文，由论坛学术委员会评选出2篇优秀论文，获奖作者分别是安徽财经大学教授(博士后)戴翔和南京财经大学副教授(博士后)张成。博士后交流专题由产业经济、国民经济和企业管理三个分论坛组成。

[收稿日期] 2015-11-25

[作者简介] 覃毅(1984—)，男，湖北恩施人，中国社会科学院工业经济研究所助理研究员，经济学博士；马丽梅(1988—)，女，辽宁阜新人，中国社会科学院工业经济研究所博士后，管理学博士；黄娅娜(1986—)，女，浙江绍兴人，中国社会科学院工业经济研究所助理研究员，经济学博士；王涛(1980—)，男，山西阳城人，中国社会科学院工业经济研究所助理研究员，管理学博士。通讯作者：覃毅，电子邮箱：qin-yi@cass.org.cn。

一、博士后培养与产业经济学的发展

与会领导和专家总结了改革开放三十年来中国博士后培养工作取得的成绩,并分别就“科研工作中需要注意的几个方面”、“当前产业经济学亟待研究的几个问题”、“经济新常态下值得探讨的几个问题”、“中国产业发展的几个理论问题”发表学术演讲。

中国社会科学院党组成员、秘书长高翔研究员介绍了中国社会科学院博士后流动站的建设情况和取得的丰硕成绩,并就“科研工作中需要注意的几个方面”提出了三点建议:一是要加强哲学社会科学的原创性研究,做有思想的学问。必须加强学科基础理论建设,立足中国国情和中国实践,解决中国的经济学问题。二是要站在学术发展的前沿,关注学科的交叉、融合、渗透趋势。三是要坚持理论联系实际,学术发展从来都是在理论与实践的双向探索中取得进步的。中国经济发展创造了人类有史以来前所未有的奇迹,必须在人民群众创造这个奇迹的过程中,汲取学术创新的智慧和源泉。

人力资源和社会保障部留学人员和专家服务中心主任、中国博士后科学基金会副理事长、秘书长夏文峰指出,中国博士后制度已实施30年,在国家的高度重视下,形成了一套独具特色的博士后人才吸引、培养和使用的体制机制,成为国家有计划、有目的培养高层次人才的重要制度,一个重要特色是培养和使用相结合。关于产业发展问题,他认为,推进经济结构战略性调整是中国加快转变经济发展方式的主攻方向,首要任务是要优化产业结构。产业经济学的研究成果将对产业结构优化、推动中国产业持续发展提供强有力的支撑。

中国社会科学院工业经济研究所所长黄群慧研究员介绍了中国社会科学院工业经济研究所博士后流动站的建设历史、师资力量和人才培养情况,指出本所流动站建设最重要的一点就是秉承工业经济研究所的研究风气,坚持在干中学,充分发挥经济学和管理学的学科优势。当前,国家提出了一系列大的发展战略,都与产业发展紧密相关,值得深入研究。

中国政策科学研究会执行会长、中国国际经济交流中心副理事长、中国工业经济学会会长郑新立就“当前产业经济学亟待研究的几个问题”发表演讲。他指出,一是如何克服当前经济下行的压力。中国正处于工业化快速推进阶段,但工业增速低于GDP增速,这一问题值得研究。二是如何以结构调整和结构转换来推动产业发展。三是如何以绿色低碳发展支撑经济增长,实现可持续发展。四是如何以自主创新来促进发展,包括技术创新和经营模式创新。五是如何推进国有企业改革。六是如何通过全球化的要素配置实现企业的持续发展。

中国社会科学院学部委员、经济学部副主任吕政研究员就“经济新常态下值得探讨的几个问题”发表演讲。他提出四个值得争论的问题:一是中国制造业的比较优势丧失了吗?当前中国与发达国家之间的产业结构互补性还没有出现根本性变化,发达国家的“再工业化”不可能重新恢复劳动密集型产业,而中国工业配套体系、产业链完整性、能源和交通运输等基础设施条件都是工资更低的发展中国家现阶段尚难以达到的,因此,中国劳动密集型制造业仍然有较大的发展潜力。二是制造业新的经济增长点是什么?当前应当重视对现有产品及其生产技术的改进和革新,把缩小现有技术密集型产业和产品与发达国家的差距作为新的经济增长点的立足点和出发点。三是东北经济增长缓慢是因为人口减少吗?东北经济缺乏活力、技术创新不足、结构升级缓慢,导致就业机会不充分、劳动力供大于求,造成人口外流。四是反腐败对经济活力产生了消极影响吗?反腐败的结果是经济活动中的寻租行为和权贵经济得以有效遏制,限制公款消费对扩大内需具有积极作用。依法治国,必然包括依法规范经济主体的生产经营行为,制定市场规则、监管市场秩序、保证公平竞争、打击企业的寻租行为,企业机会主义行为的空间将日益缩小。

中国社会科学院学部委员金碚研究员发表题为“中国产业发展的几个理论问题”的学术演讲。他指出,中国面临的现实问题有:一是产能过剩。中国当前的产能过剩是企业对政府政策的响应性后果而非自主决策的后果。那么,产能过剩的合理限度是什么,企业的产能闲置率多高是合理的呢?二是结构调整。什么是合理的产业结构?产业结构问题首先基于产业的定义和分类,而产业的定义和分类是否切合实际,值得研究。三是产业升级。产业一定是分为高级和低级的吗?从进化论角度讲,一定是从低级向高级进化吗?产业升级到底是技术性的还是艺术性的呢?升级是为了提高产品附加值,技术的作用不是让产品的附加值更高,而是让产品的效用更高,劳动生产率更高,但产品价格却更加便宜;艺术是让产品更加差异化,更有品味。四是新的产业是否要有新的竞争规则?“互联网+”产业出现以后,必然会对现有竞争秩序造成重大冲击,原来的竞争规则不再适用于规范这类产业,亟需产业经济学在理论上有所突破。

二、结构调整与产业升级

当今世界范围内“第三次工业革命”不断拓展、全球投资和贸易结构加速重构,在“中国制造2025”和“一带一路”战略推进的背景下,中国经济发展面临新的机遇与挑战。构建结构合理、技术先进、附加值高、生态环境友好、创造高质量就业的现代产业体系已成为推动国民经济发展的重要方式。与会学者就优化产业结构、提升高技术产业生产率以及推进服务业发展等问题进行了讨论。

南京财经大学经济学院副教授(博士后)张成作题为“中国制造业产业结构的系统优化”的报告。他认为,根据国情对制造业进行产业结构优化调整,将是决定“中国制造2025”成效的重要因素,也是“十三五”规划的重要目标之一。当前制造业产出结构具备较大的优化调整空间,能够为经济增长和环境保护的“双赢”提供支撑。为了降低要素错配,制造业产出结构调整需要各种要素进行联动配套,特别是资本存量水平需要有较大幅度的变动。因此,“中国制造2025”要做到有破有立、重点突破。增速控制需要以各行业的总产出规模为目标值,在每个产业内部实现优胜劣汰,关停并转各产业内部相对更为高消耗、高污染的企业,适度扩大各产业中具备相对比较优势的企业,实现规模经济和范围经济。

清华大学汽车安全与节能国家重点实验室博士后张长令作题为“市场开放、资金补贴与新兴产业市场演化”的报告。他指出,大力发展新兴产业是中国实现创新驱动和建设创新型国家的重要途径。新兴产业的市场培育是消费者、产品和扶持政策共同演化的过程,通过协调三者之间的关系,能够加快新兴产业培育和发展的进程。此外,相对于国家层面的支持政策,地方政府的支持政策对新兴产业市场演化的作用更为直接。因而,通过结合本地新兴产业市场演化特点制定因地制宜的支持政策措施,地方政府能够在市场培育中发挥更为积极的作用。

海南大学经济学院教授(博士后)李世杰作题为“建议零售价、消费者不当偏好与转售价格控制”的报告。他指出,中国本土消费者对国内外产品的品牌偏好存在极大差异,表现为习惯性地接受进口商品的较高零售价,原因在于跨国制造商通过发布建议零售价等产品信息以操纵本土消费者偏好,抑制品牌间价格竞争,形成价格上涨效应,从而损害本土消费者福利。因此,中国规制当局在限制跨国制造商转售价格控制(RPM)行为的同时,还要规范其产品信息发布机制,防范其过度影响乃至操纵本土消费者偏好。

南京理工大学经济与管理学院博士后王刚作题为“高技术产业生产率增长及其影响因素分析”的报告。他指出,2003年以前,电子及通讯设备制造业的全要素生产率的增长主要来源于技术效率的提升,2003年以后则主要来源于技术进步。创新投入、出口、补贴、工资等因素对行业全要素生产

率的作用机制在 2003 年前后存在较大差异。

中国社会科学院工业经济研究所博士后李芳芳作题为“货物、服务贸易与二三产业劳动生产率差异”的报告。她指出,随着资本、劳动力等生产要素日益稀缺,其对经济增长的贡献份额不断下降,要素生产率的提高成为拉动经济增长的主要源泉。从发达国家经验看,第二、三产业的劳动生产率存在明显的趋同,但近年来,中国服务业的劳动生产率相对于第二产业偏低。提高中国第三产业的可贸易程度,改善服务贸易长期逆差的状态,将有利于服务业劳动生产率的提高。

三、新常态下的国民经济发展

当前中国经济已进入增长速度换挡期、结构调整阵痛期、前期刺激政策消化期“三期叠加”的新常态时期,出口增长贡献减弱、资源环境问题突出、区域经济发展不平衡、创新面临较大制度约束,这些问题已经成为制约中国未来经济发展的瓶颈。与会学者从世界贸易、资源利用、知识产权保护、全要素生产率、区域经济发展等视角进行了讨论。

安徽财经大学国际经济贸易学院教授(博士后)戴翔作题为“全球价值链分工演进与中国外贸失速之‘谜’”的报告,从中国外贸增速下降的现象出发,通过全球价值链分工演进理论,解释了外贸失速之谜。他认为,中国外贸增速下降并不意味着其重要性趋弱,相反,这一变化是价值链升级后贸易统计“虚高”弱化的结果,中国应继续抓住国际分工演进这一新趋势带来的机遇,利用全球资源和全球智慧,加快推动中国从贸易大国向贸易强国转变,从而更好地服务于中国经济创新驱动和转型发展的现实需要。

江西财经大学经济学院讲师(博士后)王俊杰作题为“基于生态足迹的我国生态环境与资源利用效率”的报告。他发现,中国一直处于生态赤字状态,截至 2013 年,中国生态足迹已经达到其承载力的 3.4 倍,面临较大的生态压力,并且生态足迹效率低于全球大部分国家。应该将生态环境和资源利用效率评价纳入地方政府的考核目标之中,并通过税收等方式提高资源价格。

中国社会科学院工业经济研究所博士后陈凤仙作题为“开放经济下的最优知识产权保护”的报告。她指出,中国不仅适合建设创新型国家,而且有能力建成创新型国家,应当自主选择适当的知识产权保护战略,建立负责调控知识产权保护强度的专业机构,加强防控“创新陷阱”风险,循序推进创新型国家建设。

南京财经大学产业发展研究院副教授(博士后)余泳泽作题为“官员流动与政治周期为何会抑制全要素生产率提升”的报告。他指出,官员流动与政治周期会抑制全要素生产力的提升,主要影响了全要素生产率中的规模效率提升和技术进步水平,这一结论有助于解释中国经济的高速增长与全要素生产率水平低下并存的现象。

中共湖南省委直属机关党校经济学教研室副教授(博士后)杨娜曼作题为“长江经济带现代产业体系发展评价实证研究”的报告。她指出,人均 GDP、经济集聚度、高新区集聚度、科技活动人员数、高新研究开发经费支出和高技术产品出口是影响长江经济带现代产业体系发展的重要因素,需要通过采取梯度式产业扶持政策,加强现代产业体系发展滞后地区的基础设施建设。

四、企业的组织创新、生存与治理

推动组织创新与发展是落实国家创新战略的重要载体,也是推动结构调整和产业升级的微观基础。作为独立的市场经济主体,企业不得不面对日趋激烈的市场竞争环境,不仅要加强创新,更要注重内涵式发展。与会学者运用多种研究方法,针对技术创新、知识管理、治理体系等问题进行讨论。

东北财经大学工商管理学院教授(博士后)白景坤作题为“环境动态性调节作用下网络能力与二元性创新关系的实证研究”的报告。他认为,在特定的市场环境动态条件下,如何强化网络能力将决定企业能否从外部网络获得所需的资源和能力,并直接影响后续的创新活动。网络能力可以同时促进探索式创新和开发式创新,而在高度动态环境中,网络能力会弱化对二元创新的作用,因此,企业需要对环境动态性保持高度敏锐,并及时调整创新策略。

河北经贸大学工商管理学院副教授(博士后)杨志勇作题为“母子公司互动、NEO知识(新知识、转型知识、原创知识)创造与突破性技术创新”的报告。他指出,企业集团的本质是内部关系网络,在集团内部通过加强母子公司互动可以促进新知识、转型知识和原创知识的创造,使企业获得突破性创新,其中自治型互动有利于子公司实现突破,而依赖型互动则有利于母公司实现突破,企业需要重视 NEO 知识管理活动。

北京大学光华管理学院博士后温思雅作题为“技术创新与转型升级企业成长”的报告。她指出,处于转型升级中的企业的技术创新不应该追求单一的效率或合法性目标,而应该寻求技术创新活动中效率与合法性的二元均衡,否则会对企业产生负面影响。民营企业的成长绩效要显著低于非民营企业,表明当前中国民营企业的整体实力不强。因此,应当加强市场环境建设,加大民营企业支持力度,创造良好创新环境,推动企业技术转化。

清华大学经济管理学院博士后钟涓莹作题为“金融控股集团中互联网金融与传统金融模式的演化博弈演进研究”的报告。她认为,中国传统金融体系面临着市场结构和发展模式的深刻变革。互联网金融是目前金融体系的必要补充,金融控股集团仍是最具市场竞争力和最具财务优势的组织模式。积极探索互联网融合模式、提升科技研发和应用水平并突出电子金融控股集团功能、重视客户体验并提高服务质量、健全社会信用体系等都可以有效应对互联网的冲击。

中国社会科学院工业经济研究所博士后李先军作题为“信息发育、信息不对称与商业银行小微金融服务”的报告。他认为,中国小微企业发展中的一个重要问题表现在获取商业银行信贷方面。在解决小微企业融资难的问题时,应当根据不同地区的特点来创新金融模式,实现小微企业和商业银行共同发展。在市场发育程度较低时,商业银行主要通过关系型信贷产品为中小微企业提供信贷;而当市场不断发育成熟后,商业银行更偏向于向中小微企业提供交易性信贷。

Theory and Practice of China's Industrial Development——A Summary of “the First National Forum of Postdoctoral Fellow in Industrial Economics”

QIN Yi, MA Li-mei, HUANG Ya-na, WANG Tao

(Institute of Industrial Economics CASS, Beijing 100836, China)

Abstract: This paper summarizes the academic viewpoint of “the First National Forum of Postdoctoral Fellow in Industrial Economics: The Theory and Practice of China's Industrial Development”. The experts and scholars discussed the optimization of industrial structure, innovation driven development, total factor productivity, global value chain evolution, protection of ecological environment and the efficiency of resource use, intellectual property rights protection, innovation and corporate governance. This forum is a summary and an outlook of the postdoctoral training in China for the reform and opening up 30 years, which reflects the latest research achievements by domestic scholars on the theory and practice of China's industrial development.

Key Words: industrial development; the new normal; theory and practice

JEL Classification: O14 P21 L20

[责任编辑:王燕梅]