

关注服务业

多方专家支招我国服务业发展

▶ 本报记者 纪爱玲报道

“软3元，硬1元”——国际产业链中通常有这样的说法，即在产品的利润分配中制造环节占1/4，服务环节占3/4。这一说法形象地描绘出在已经到来的经济服务化时代，生产性服务业成为产业链中价值增长的主体，即服务创造价值。

第十一届中国北京国际科技产业博览会期间，由北京科博会组委会办公室和北京市社会科学院主办、北京市社会科学院经济研究所和北京市贸促会承办的中国生产性服务业发展高层论坛，围绕“发展生产性服务业，提升产业国际水平”进行了深入探讨。

全球经济服务化趋势明显

生产性服务业是现代产业体系中最前沿的领域和重要组成部分，内涵丰富、科技含量高、附加值大，以生产性服务业为核心的现代服务业已经成为生产要素流动和资源配置的主要去向，成为引领科技进步和产业发展的主导力量，是现代经济的重要特征。

在经济全球化背景下，生产性服务业正在成为发达国家特别是国际大都市的主导产业和经济增长的亮点。据世界银行统计，2006年全球服务业总体规模达36.8万亿美元左右，当前全球服务业产值占全球GDP的比重平均超过60%，部分发达国家超过75%，其中生产性服务业的增长速度远远超出服务业的平均增长水平。以世界经合组织国家为例，金融、信息、保险、房地产以及经营服务等生产性服务业的增加值占GDP增加值的比重均超过1/3，美国则超过48%。

国家发改委宏观经济研究院副院长、研究员王一鸣认为，当前全球经济结构调整面临新的趋势，最典型的特征是工业经济向服务经济转型的趋势增强，生产性服务业与制造业融合互动的趋势越来越明显。由于服务业的迅猛发展，服务贸易和服务外包市场迅速扩大。

王一鸣认为，我国要提升在国际分工中的地位，取得竞争优势，必须发展生产性服务业。通过生产性服务业提升制造业、提升竞争力、创新能力和参与经济全球化的能力，由生产性服务业为制造业提供支撑和配套服务，通过服务创造价值、降低成本、降低资源和能源消耗、提升人力资本和知识资本的贡献以及产业竞争力。“我们的现代化一定是工业化加服务化，单纯走工业化道路没有前途。未来的发展方向应该是由中国制造向中国服务推进”。

摩托罗拉公司亚太区营运部高级总监姚正玉博士用翔实的案例表明，跨国企业将非核心业务外包已经成为潮流，我国企业在外包服务业方面面临良好的发展机遇。

我国生产性服务业发展滞后

北京市社会科学院院长刘牧雨介绍，从总体上看，我国生产性服务业发展水平还不够高，与发达国家相比，无论是总量规模、效益水平，还是在服务能力、服务范围方面都存在较大差距，也低于俄罗斯、印度、巴西等新兴经济体。

中共中央政策研究室经济局局长李连仲认为，当前我国生产性服务业发展与经济的快速发展不适应，表现在几个方面：在科技创新方面，我国的研发投入低于国际平均水平，科技对经济增长的贡献率较低，技术对外依存度较高；金融业不发达，保险业发展落后，保险资金占GDP的比重较小；物流、自主品牌产品、基础设施和信息服务等也与经济的快速发展不相适应。

王一鸣分析认为，造成我国生产性服务业发展滞后

的原因，一是服务需求外溢，国外生产商和合同制造商牢牢掌握着研发、设计、营销网络和供应链，国内企业大多处在低级的供应商环节；二是受计划经济体制影响，国内企业往往服务内部化；同时还受到体制和政策因素的影响。

专家支招发展路径

刘牧雨认为，我国生产性服务业发展水平不高，有需求方面的原因，也有供给方面的原因，但更值得重视的是对发展生产性服务业的认识不到位，许多体制性和政策性的制约有待解决。因此首先要加强研究，提高认识，调整政策，积极推动生产性服务业发展。

王一鸣建议，我国发展生产性服务业首先要突出战略重点，生产性服务业环节非常多，应以研发、设计、品牌培育等环节为重点，以生产性服务业与制造业的融合为路径，争取5-10年内生产性服务业领域有战略性突破。要促进企业生产性服务的外部化；深化生产性服务领域的改革，包括打破行业垄断，促进政企、政司进一步分开；降低市场准入门槛，提高市场竞争程度；加快人力资源开发和人才培养；制订相关标准，生产性服务业需要相关的标准和法律法规体系。此外，还要提高开放水平，这

也是我国加快生产性服务业发展的重要条件，包括与跨国公司合作，在我国香港地区、北京、上海等地建立桥头堡，加大开放力度等。

国家发改委产业政策司服务业处处长才立新表示，为大力发展生产性服务业，提升其发展质量和水平，我国将按照党的十七大提出的建设现代产业体系的要求，全面落实促进服务业发展的有关政策，创造服务业发展的良好环境；加强服务业发展规划和产业政策引导，深化服务业领域改革开放，明确服务业的性质；加大政策和资金投入支持力度，进一步完善有利于服务业发展的政策体系；大力发展服务业领军企业和知名品牌。

也是我国加快生产性服务业发展的重要条件，包括与跨国公司合作，在我国香港地区、北京、上海等地建立桥头堡，加大开放力度等。

国家发改委产业政策司服务业处处长才立新表示，为大力发展生产性服务业，提升其发展质量和水平，我国将按照党的十七大提出的建设现代产业体系的要求，全面落实促进服务业发展的有关政策，创造服务业发展的良好环境；加强服务业发展规划和产业政策引导，深化服务业领域改革开放，明确服务业的性质；加大政策和资金投入支持力度，进一步完善有利于服务业发展的政策体系；大力发展服务业领军企业和知名品牌。

相关链接

▶ 本报记者 赵策报道

“北京已经率先在全国形成服务经济主导的产业结构，服务业的比重、规模均在全国遥遥领先。”5月22日，北京市发改委产业发展处处长徐逸智在第十一届中国北京国际科技产业博览会中国生产性服务业发展高层论坛上表示。

据统计，今年第一季度，服务业占北京市GDP的比达到72.2%。服务业主要包括生产性服务业、生活性服务业、公共性服务业以及文化创意产业，其中生产性服务业已经占到北京市服务业产值的55%，占北京市GDP的比重接近40%。

生产性服务业主导经济

来自北京市社会科学院的一份生产性服务业研究报告显示，2007年服务业占北京市GDP的比重达71%，其中以生产性服务业为核心的现代服务业实现产值4872.8亿元，占北京市服务业产值的68.1%。在北京市界定的金融服务、信息服务、科技研发服务、商务服务以及物流五大生产性服务业中，金融服务、信息服务、科技研发服务、商务服务等行业发展突出，年均增长率达15%以上，均超过服务业的平均增长速度。

“北京生产性服务业发展强劲，以生产性服务业为主导的经济格局已经形成。”北京市

社会科学院经济研究所所长、研究员赵弘说。

生产性服务的作用更多地体现为细化、深化专业分工，降低社会交易成本，提高资源配置效率，并且能够主动拓展服务市场和服务半径。“生产性服务业的快速发展不仅推动北京市服务业结构优化以及效率提升，丰富了首都的综合服务功能，也促进了产业业态的不断创新。”徐逸智说。

信息服务的发展和金融工具的创新推动了产业链或分离或融合的发展趋势，研发、设计、传播、营销、物流等软性高端环节的增长日益成为企业提高经济效益的源泉，成为提升竞争力的核心。徐逸智认为：“正是因为这些因素，北京的技术流向和技术交易额增长相当迅速，2007年已经超过千亿元，其中30%服务于北京市，50%服务于全国，还有20%出口。”

赵弘表示，北京生产性服务业的国际化趋势日益明显。以服务外包为例，据统计，北京市软件和信息外包产业2005年市场规模为3.07亿美元，2008年预计将达到8.42亿美元。“这说明北京生产性服务业第一服务全国，第二走向世界”。

发展生产性服务业具有战略价值

“发展生产性服务业不仅是北京的需要，也是全国的需要。北京发展生产性服务业具有战略价值。”赵弘认为，当前我国经济发展

受到瓶颈性约束，工业生产领域已经有200多种产品在全球产量第一，但是90%以上的发明专利依然掌握在发达国家手中。由于环境无法持续，资源无法持续，低层次简单的生产加工难以维系。

生产性服务业是经济转型升级的需要，很多企业需要通过服务提升生产能力。相关调查显示，北京市45%的企业需要外包研发，80%的企业需要委托物流，85%的企业需要培训……“依托国家的一些高端优质资源，北京有责任也有能力推动中国新型工业化发展，服务全国，更好地利用人才、信息、技术等优势为国家新型工业化提供支撑。”赵弘说。

此外，服务业因其能耗、损耗等各方面均比制造业低不少，被称作绿色GDP。据了解，服务业万元GDP能耗仅为工业的20%，烟、二氧化硫排放量为制造业的6%-7%，服务业增加值所占GDP增加值比重每提高1%，就能拉动万元GDP能耗下降1.5%。“这表明我们要实现可持续发展，必须发展生产性服务业”。

以总部经济模式走出去

据了解，未来北京服务业发展有一个重要指标，即到2010年，生产性服务业占北京市服务业产值比重由55%提高到60%左右。

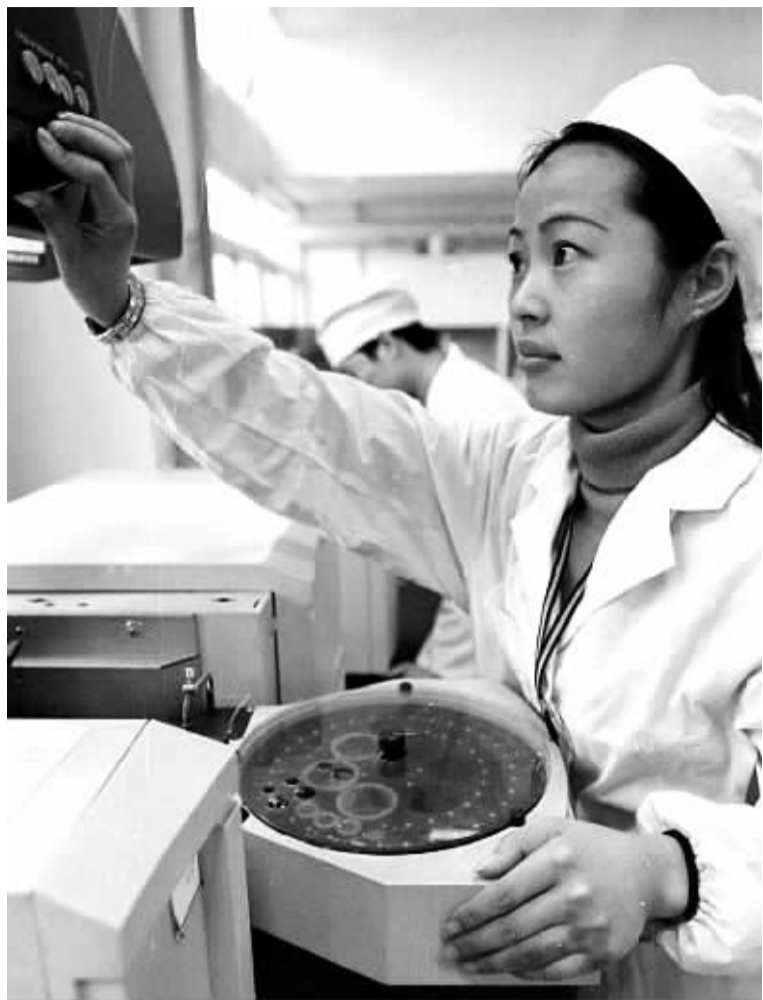
徐逸智表示：“北京市委、市政府将进一步完善基础设施，着力改善公共服务，吸引高

端产业和高端要素；同时继续深化改革，培育和完善的服务业各类市场主体，包括服务业事业单位的改制以及发挥中小服务企业的作用等。”

品牌、服务标准、知识产权、信息化以及诚信体系是现代服务业的5个环节。“结合生产性服务业的特点，找准切入点，加大对这5个环节基础设施的投入，将是北京市政府促进服务业发展最重要的抓手。”徐逸智还表示，将充分依托首都特有资源优势，鼓励和引导北京市各区、县发展生产性服务业；同时积极扩大服务出口，进一步提升服务业对外开放水平。

“要鼓励生产性服务业以总部经济模式‘走出去’。”赵弘认为，总部经济在中国有3个阶段：第一阶段是改革开放以来，中国逐渐接入到全球总部经济链条中，付出的代价太大，收益太小；第二阶段是在中国版图内利用区域之间的差异发展总部经济，发挥大城市对中小城市、发达地区对欠发达地区的带动作用，这样可以实现资源效益最大化和国家利益最大化；第三阶段就是“走出去”，把总部留在中国，到海外设立分支机构。

“北京要发展，必须自己造血。但是，造血要找到切合点，找到既能实现首都功能又能体现首都特点，同时能持续发展的经济模式，这个模式就是总部经济模式。研发、设计、销售留在北京，生产放在周边中小城市，这是总部经济的一种典型形态，这种模式给我们提供了一条工业发展道路。”赵弘说。

服务业占GDP比重超过71%
北京生产性服务业发展强劲

中关村企业自主创新成果“惊艳”科博会

▶ 本报记者 杨文利报道

第一颗符合国家移动多媒体广播行业标准的手机电视芯片、采用全球首个3C协同国际标准的闪联系列产品、奥运史上将首次采用的中英双语同步实况显示系统、可以自我清洁的玻璃、以沙漠中风积沙为原料制成的透水砖……

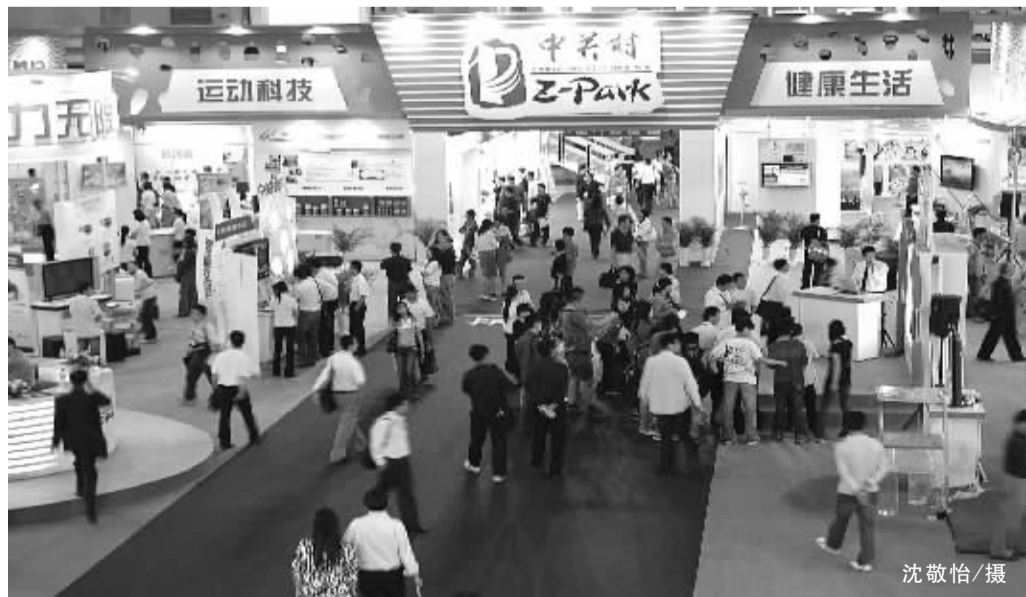
在5月21-25日举行的第十一届中国北京国际科技产业博览会上，这些由中关村科技园企业自主研发生产，并且达到国际先进水平的高科技新产品一亮相就引起了参观者的浓厚兴趣。

引领创新

1999年起，中关村科技园管委会每年都组织园区内企业以整体形象亮相科博会。今年的科博会上，在中国国际展览中心4号馆——“中关村自主创新成果”展馆，有156家中关村企业的近千件高新技术产品参展，凸显出“引领创新·助力奥运·走向国际”的主题。

此次中关村企业参展的高新技术产品涵盖下一代移动通信(3G、无线局域网)、移动多媒体、下一代互联网、计算机与数字音视频、光电显示、数字动漫、网络游戏、环保新能源、生物工程与生物医药等中关村科技园重点发展的高科技产业。

去年4月份才启动实施的中关村科技园区百



沈敬怡/摄

家创新型试点企业显现出非同寻常的实力，有40家试点企业带来最新科技成果。北京泰宁科创新科技有限公司的雨水综合利用系统曾获得两项建筑工程鲁班奖，获得拥有自主知识产权的专利证书近20项。北京长力联合能源技术有限公司的车用锌-空气电池项目被列入国家863

计划，目前该公司技术处于国内行业领先地位，拥有国内外专利技术30多项，其中包括多项拥有自主知识产权的世界发明。北京嘉博文生物科技有限公司自主研发的BGB微生物资源循环技术应用在有机、绿色生态农业和畜禽、水产养殖业，可带动农产品品质改善和产量提高，实现资源循环

再利用，是北京市2008年节水节能减排重点推广技术。

据介绍，在此次参展的中关村企业研发生产的高新技术产品中，荣获国家科技进步奖、国家重点新产品和获得国家863计划、火炬计划、中小企业创新基金支持以及拥有国际、国内专利的自主创新技术和产品达数百项。

助力奥运

科技奥运展无疑是此次科博会的亮点。或许很多人不知道，此次展出的相当一部分科技成果来自中关村企业，例如人们熟悉的奥运“祥云”火炬的外观设计者是联想集团，火炬燃烧技术是航天科工海鹰集团研发的。

据了解，除在中国国际展览中心1号馆“科技奥运展览”中有26家中关村科技园企业的31个项目外，在“中关村自主创新成果”展馆还有32家参与科技奥运项目的企业参展。这些企业的技术和产品分别应用于2008年北京奥运会的场馆建设、信息通信、洁净能源、环境保护、服务保障等领域。一些企业还创造了奥运史上的多个第一，例如新奥特集团的中文显示图文系统打破了奥运会单一英语种显示的历史，第一次采用中英双语同步实况显示；首都信息发展股份有限公司是第一个多语言服务供应商；爱国者理想飞扬公司

是第一个语言培训服务供应商；航天科工海鹰集团的火炬燃烧技术使奥运火炬第一次登上世界最高峰。

走向国际

以自主创新技术和产品与国际高科技企业同台竞技，在国际市场争得话语权是中关村企业多年的追求和梦想。本届科博会上，许多中关村企业的自主创新技术和产品让人眼前一亮。北京创毅视讯科技有限公司展出了自主研发的CMMB调制解调芯片IF101。据该公司工作人员介绍，这是全球首枚CMMB信道解调芯片，灵敏度、功耗、成本等各项指标均处于业界领先水平，而且该公司已与台湾积体电路制造股份有限公司携手，实现大规模量产。北京碧水源科技股份有限公司的膜生物反应器成套设备制造和技术研发能力处于国内第一、世界前三的水平，他们研发生产的高效污水处理与回用设备被评为国家重点新产品，并拥有8项自主知识产权。

此外，采用全球首个3C协同国际标准的闪联系列产品、国内首个3D网游开发平台、大屏幕激光全色显示系统等一批中关村企业自主研发的技术和产品使参观者感受我国高新技术企业的实力正在逐步增强，中关村企业正在大步迈向国际市场。